

საქართველოს მთავრობის

დადგენილება N

2020 წლის ოქტომბერი ქ. თბილისი

ცხოველის საკვების მასალის კატალოგის დამტკიცების შესახებ

მუხლი 1. სურსათის/ცხოველის საკვების უვნებლობის, ვეტერინარიისა და მცენარეთა დაცვის კოდექსის 75-ე მულის მე-2 ნაწილის შესაბამისად, დამტკიცდეს ტანდართული „ცხოველის საკვების მასალის კატალოგი“.

მუხლი 2. ეს დადგენილება ამოქმედდეს 20-- წლის --.

პრემიერ-მინისტრი

გიორგი გახარია

ცხოველის საკვების მასალის კატალოგი

მუხლი 1.

1. „ცხოველის საკვების მასალის კატალოგი“ (შემდგომში - კატალოგი) განსაზღვრავს „ცხოველის საკვების გამოყენებისა და ბაზარზე განთავსების წესის“ 24-ე მუხლით დადგენილ ცხოველის საკვების მასალას.

მუხლი 2.

1. ამ კატალოგის მიზნებისათვის გამოყენებულ ტერმინებს აქვთ შემდეგი მნიშვნელობა:

ა) „ყოფილი სურსათი“ - სასურსათო პროდუქტი, გარდა საზოგადოებრივი კვების ნარჩენისა, რომელიც წარმოებული იყო კანონმდებლობით დადგენილი წესით, ადამიანის მიერ მოხმარებისთვის, მაგრამ, რომელიც აღარ არის განკუთვნილი ადამიანის მიერ მოხმარებისთვის პრაქტიკული, თუ ლოჯისტიკური მიზეზების, წარმოების პროცესში წარმოქმნილი პრობლემების ან შეფუთვისასთან ან სხვა დეფექტებთან დაკავშირებული მიზეზით და რომელიც არ წარმოადგენს ცხოველის საკვებად გამოყენების შემთხვევაში არანაირ რისკს ჯანმრთელობისთვის. „ცხოველის საკვების გამოყენებისა და ბაზარზე განთავსების წესის“ დანართი N1-ის პირველი პუნქტით განსაზღვრული მაქსიმალური შემცველობა არ გამოიყენება ყოფილი სურსათისთვის და საზოგადოებრივი კვების

ნარჩენისთვის. იგი გამოიყენება იმ შემთხვევაში, როდესაც მისი შემდგომი გადამუშავება ხდება ცხოველის საკვებად.

2. ამ წესის მიზნებისათვის ასევე გამოიყენება სურსათის/ცხოველის საკვების უვნებლობის, ვეტერინარიისა და მცენარეთა დაცვის კოდექსით, „ცხოველის საკვების გამოყენებისა და ბაზარზე განთავსების წესით“ განსაზღვრული ტერმინები.

მუხლი 3.

1. ცხოველის საკვების ბიზნესოპერატორის მიერ კატალოგის გამოყენება ნებაყოფლობითია.

2. ამ კატალოგის დანართში N2 „ცხოველის საკვების მასალების ნუსხა“ ჩამოთვლილი ცხოველის საკვების მასალის დასახელება შესაძლებელია გამოყენებული იქნას მხოლოდ იმ ცხოველის საკვების მასალისთვის, რომელიც აკმაყოფილებს ამ კატალოგით განსაზღვრულ მოთხოვნებს.

3. დანართში N2 შეტანილი ყველა მასალის გამოყენება უნდა დაექვემდებაროს შეზღუდვებს, საქართველოს კანონმდებლობის შესაბამისად; განსაკუთრებული ყურადღება უნდა მიექცეს ცხოველის საკვების მასალის „მოთხოვნები გენეტიკურად მოდიფიცირებული სურსათისა და ცხოველის საკვების შესახებ“ საქართველოს მთავრობის 2018 წლის 16 ნოემბერის №549 დადგენილებით განსაზღვრულ მოთხოვნებთან შესაბამისობას, თუ ეს მასალა არის ან წარმოებულია გენეტიკურად მოდიფიცირებული ორგანიზმებიდან, ან არის ფერმენტაციის პროცესის შედეგი, რომელშიც ჩართულია გენეტიკურად მოდიფიცირებული მიკროორგანიზმები. ცხოველის საკვების მასალა, რომელიც შედგება ან შეიცავს ცხოველური წარმოშობის არასასურსათო დანიშნულების პროდუქტს უნდა აკმაყოფილებდეს „ტექნიკური რეგლამენტის – „ცხოველური წარმოშობის არასასურსათო დანიშნულების პროდუქტისა (მათ შორის, ცხოველური ნარჩენების) და მეორეული პროდუქტის, რომლებიც არ არის გამიზნული ადამიანის მიერ მოხმარებისათვის, ჯანმრთელობისა და ამ საქმიანობასთან დაკავშირებული ბიზნესოპერატორის აღიარების წესების“ დამტკიცების შესახებ“ საქართველოს მთავრობის 2017 წლის 29 დეკემბრის N605 დადგენილებით განსაზღვრულ მოთხოვნებს და შესაძლებელია ექვემდებარებოდეს „ტექნიკური რეგლამენტის – ზოგიერთი გადამდები ღრუბლისებრი ენცეფალოპათიების პრევენციის, კონტროლისა და აღმოფხვრის წესის დამტკიცების შესახებ“ - საქართველოს მთავრობის 2016 წლის 28 დეკემბრის N 600 დადგენილებით განსაზღვრულ შეზღუდვებს.

4. ცხოველის საკვების ბიზნესოპერატორი, რომელიც გამოიყენებს კატალოგში შესულ ცხოველის საკვების მასალას უნდა აკმაყოფილებდეს

„ცხოველის საკვების გამოყენებისა და ბაზარზე განთავსების წესის“ მე-4 მუხლით განსაზღვრულ მოთხოვნებს.

5. „ცხოველის საკვების ჰიგიენის წესის დამტკიცების შესახებ“ საქართველოს მთავრობის 2020 წლის 13 მარტის N 173 დადგენილებით დამტკიცებული „ცხოველის საკვების ჰიგიენის წესის“ (შემდგომში - ცხოველის საკვების ჰიგიენის წესი) III თავით განსაზღვრული კარგი პრაქტიკის შესაბამისად, ცხოველის საკვების მასალა თავისუფალი უნდა იყოს, წარმოების პროცესის შედეგად მიღებული ქიმიური მინარევებისგან და დამხმარე ტექნოლოგიური დანამატისგან, თუ ამ კატალოგით არ არის განსაზღვრული სპეციფიკური მაქსიმალური შემცველობა. ცხოველის საკვებში გამოსაყენებლად აკრძალული ნივთიერებები არ უნდა იყოს წარმოდგენილი ცხოველის საკვებში და მსგავსი ნივთიერებებისთვის მაქსიმალური შემცველობა არ დგინდება. გამჭვირვალობის თვალსაზრისით ცხოველის საკვების მასალას, დასაშვები ნარჩენის (ნაშთი ოდენობის) შესახებ შესაბამისი ინფორმაცია თან ახლავს ცხოველის საკვების ბიზნესოპერატორისგან ჩვეულებრივი კომერციული ტრანზაქციების ფარგლებში.

6. „ცხოველის საკვების ჰიგიენის წესის“ III თავით განსაზღვრული კარგი პრაქტიკის შესაბამისად, ALARA-ს (ისეთი დაბალი, რამდენიც გონივრულად მიღწევადია) **პრინციპების გამოყენებითა და ცხოველის საკვებთან დაკავშირებული კანონმდებლობის გათვალისწინებით**, საჭიროა კატალოგში წარმოების შედეგად მიღებული იმ ქიმიური მინარევებისა ან დამხმარე ტექნოლოგიური დანამატის მაქსიმალური შემცველობის განსაზღვრა (დაზუსტება), რომელთა შემცველობა 0,1% და მეტია. კატალოგში ასევე შესაძლებელია იყოს განსაზღვრული 0,1%-ზე ნაკლები შემცველობის ქიმიური მინარევებისა და დამხმარე ტექნოლოგიური დანამატის მაქსიმალური შემცველობა, თუ აღნიშნული დონე შესაბამისია ვაჭრობის კარგი პრაქტიკისთვის. თუ ამ წესის დანართში N1 „პროცესების ტერმინთა ლექსიკონი“ და დანართში N2 სხვანაირად არ არის აღნიშნული, ნებისმიერი მაქსიმალური შემცველობა გამოხატულია წონით.

7. ქიმიური მინარევებისა და დამხმარე ტექნოლოგიური დანამატის სპეციფიკური მაქსიმალური შემცველობა მითითებულია ამ წესის დანართ N1-ის „პროცესის აღწერილობის“ გრაფაში, დანართი N2-ის „ცხოველის საკვების მასალის აღწერილობის“ გრაფაში ან ამავე დანართის კატეგორიის ბოლოს. თუ არ არის ამ კატალოგის დანართი N2-ით სპეციფიკური მაქსიმალური შემცველობა განსაზღვრული, მოცემული პროცესისათვის ამ კატალოგის დანართი N1-ით განსაზღვრული ნებისმიერი მაქსიმალური შემცველობა გამოიყენება ამ კატალოგის დანართი N2-ში მითითებული ნებისმიერი ცხოველის საკვების მასალისთვის, რამდენადაც ცხოველის საკვების მასალის აღწერილობა მიუთითებს ამ პროცესს და

ეს პროცესი უკავშირდება ამ კატალოგის დანართი N1-ით განსაზღვრულ აღწერილობას.

8. ცხოველის საკვების მასალა, რომელიც არ არის ჩამოთვლილი ამ კატალოგის დანართი N2-ის მე-12 თავში, რომლებიც წარმოებულია ფერმენტაციით ან/და რომელშიც ბუნებრივად არსებობს მიკროორგანიზმები, შესაძლებელია განთავსდეს ბაზარზე ცოცხალი მიკროორგანიზმებით, ვიდრე ცხოველის საკვების მასალისა და ცხოველის კომბინირებული საკვების გამიზნული გამოყენებისას შეიცავს მათ და:

ა) არ არის მიკროორგანიზმების გამრავლება;

ბ) არ არის დაკავშირებული „ცხოველის საკვების გამოყენებისა და ბაზარზე განთავსების წესის“ ანართი N9-ის ნაწილი 2-ით განსაზღვრულ მიკროორგანიზმების მიერ შესრულებულ ფუნქციასთან.

მიკროორგანიზმების შემცველი ცხოველის საკვების მასალასა და კომბინირებულ საკვებზე არ მიეთითება მიკროორგანიზმების არსებობა, აგრეთვე მათი არსებობით გამოწვეული ნებისმიერი ფუნქცია.

9. ცხოველის საკვების მასალის ბოტანიკური სისუფთავე არ უნდა იყოს 95%-ზე ნაკლები. თუმცა, ბოტანიკური მინარევები, როგორცაა ზეთოვანი კულტურების თესლის ნარჩენები (ნაშთი ოდენობა) ან ზეთის ხილის ნარჩენები (ნაშთი ოდენობა), რომლებიც წარმოიქმნა წინა წარმოების პროცესიდან არ უნდა აღემატებოდეს 0,5%-ს თითოეული ტიპის ზეთოვანი კულტურების თესლისა და ხილისათვის. ამ ზოგადი წესების გაუთვალისწინებლად, სპეციფიკური ზღვარი უნდა იყოს განსაზღვრული ამ კატალოგის დანართში N2 მითითებული ცხოველის საკვების მასალების ნუსხაში.

10. ერთი ან მეტი პროცესის ჩვეულებრივი დასახელება/სპეციფიკატორი, ისე, როგორც ეს ჩამოთვლილია ამ კატალოგის დანართი N1-ის ბოლო გრაფაში, უნდა დაემატოს ცხოველის საკვების მასალის დასახელებას, რომელიც მიუთითებს იმაზე, რომ მან გაიარა შესაბამისი პროცესი ან პროცესები (ამ ვალდებულებიდან გამონაკლისის სახით, შესაძლებელია პროცესისთვის „მშრალი“ დაემატოს ჩვეულებრივი დასახელება/სპეციფიკატორი). ცხოველის საკვების მასალა, რომლის დასახელება წარმოადგენს ამ კატალოგის დანართ N2-ით განსაზღვრული დასახელების კომბინაციას ამ კატალოგის დანართ N1-ით განსაზღვრული ერთ ან მეტ პროცესთან, უნდა ჩაითვალოს, როგორც კატალოგში შემავალი და მის ეტიკეტზე მითითებული უნდა იქნეს ამ კატალოგის დანართი N1 და დანართი N2-ის „სავალდებულო დეკლარაციის“ გრაფით განსაზღვრული მოთხოვნები, საჭიროებისამებრ. როდესაც ამ კატალოგის დანართის N1 ბოლო გრაფაში განსაზღვრულია სპეციფიკური მეთოდი, რომელიც გამოიყენება პროცესისთვის,

აღნიშნული პროცესი უნდა იყოს მითითებული ცხოველის საკვების მასალის დასახელებასთან.

11. თუ ცხოველის საკვების მასალის წარმოების პროცესი განსხვავდება ამ კატალოგის დანართი N1-ით დადგენილი პროცესების აღწერილობისგან, წარმოების პროცესი უნდა იყოს აღნიშნული ცხოველის საკვების მასალის აღწერილობაში.

12. ზოგიერთი ცხოველის საკვების მასალისთვის შესაძლებელია სინონიმების გამოყენება. მსგავსი სინონიმები მოცემულია ამ კატალოგის დანართში N2 „დასახელების“ გრაფაში ჩამოთვლილი ცხოველის საკვების მასალისთვის და მოქცეულია ოთხკუთხედ ფრჩხილებში.

13. ამ კატალოგის დანართი N2-ით განსაზღვრულ ცხოველის საკვების მასალების აღწერილობის ჩამონათვალში სიტყვა „პროდუქტი“ გამოიყენება სიტყვა „არასასურსათო დანიშნულების პროდუქტის/თანა-პროდუქტის“ ნაცვლად.

14. მცენარის ბიოლოგიური დასახელება მოცემულია მხოლოდ ამ კატალოგის დანართ N2-ის პირველ გრაფაში მითითებულ აღწერილობებში.

15. კატალოგში ზოგიერთი ცხოველის საკვების მასალის ანალიტიკური შემადგენლობის სავალდებულო ეტიკეტირების ხაზგასასმელი პრინციპი მდგომარეობს იმაში, მოიცავს თუ არა პროდუქტი სპეციფიკური შემადგენელი ნაწილების მაღალ კონცენტრაციას ან წარმოების პროცესმა შეცვალა თუ არა პროდუქტის კვებითი მახასიათებლები.

16. „ცხოველის საკვების გამოყენებისა და ბაზარზე განთავსების წესის“ მე-15 მუხლის „ზ“ ქვეპუნქტი ამავე წესის დანართი N1-ის მე-6 პუნქტთან ერთად განმარტავს ეტიკეტირების მოთხოვნებს სინესტესთან დაკავშირებით. „ცხოველის საკვების გამოყენებისა და ბაზარზე განთავსების წესის“ მე-16 მუხლის პირველი პუნქტის „ბ“ ქვეპუნქტი ამავე წესის დანართ N5-თან ერთად ადგენს ეტიკეტირების მოთხოვნებს სხვა ანალიტიკური შემადგენლობის (ფიზიკური ქიმიური შემადგენლობის) შესახებ. გარდა ამისა, „ცხოველის საკვების გამოყენებისა და ბაზარზე განთავსების წესის“ დანართი N1-ის მე-5 პუნქტის მოთხოვნა მარილმჟავაში გაუხსნელი ნაცარის შემცველობის დეკლარირება თუ ის ზოგადად აღემატება 2.2%-ს ან კონკრეტულ ცხოველის საკვების მასალაში „ცხოველის საკვების გამოყენებისა და ბაზარზე განთავსების წესის“ დანართი N5-ში დადგენილ შემცველობას, თუმცა ზოგიერთი ჩანაწერი ამ წესის დანართ N2-ით განსაზღვრულ ცხოველის საკვების მასალების ნუსხაში განსხვავდება ამ წესებისგან შემდეგი სახით:

ა) ამ კატალოგის დანართი N2-ში განსაზღვრული ანალიტიკური შემადგენელი ნაწილების სავალდებულო დეკლარაცია ჩანაცვლებულია „ცხოველის საკვების გამოყენებისა და ბაზარზე განთავსების წესის“ დანართი N5-ით განსაზღვრული შესაბამისი სავალდებულო დეკლარაციით;

ბ) თუ ამ კატალოგის დანართ N2-ში „სავალდებულო დეკლარაციის“ შესახებ გრაფა ცარიელია, ანალიტიკურ შემადგენელ ნაწილებთან დაკავშირებით უნდა იყოს დეკლარირებული „ცხოველის საკვების გამოყენებისა და ბაზარზე განთავსების წესის“ დანართი N5-ის შესაბამისი ნაწილის მიხედვით. არც ერთი ასეთი შემადგენელი ნაწილისთვის არ არის საჭირო ეტიკეტირება. თუმცა, მარილმჟავაში გაუხსნელი ნაცრის შემცველობის დეკლარირება ხდება იმ შემთხვევაში, როდესაც ამ წესის დანართი N2-ით არ არის განსაზღვრული ზღვარი, მაგრამ ის აღემატება 2.2%-ს;

გ) თუ ამ კატალოგის დანართი N2-ის გრაფაში - „სავალდებულო დეკლარაცია“ მითითებულია ერთი ან მეტი სინესტის სპეციფიკური შემცველობა, აღნიშნული შემცველობა ვრცელდება „ცხოველის საკვების გამოყენებისა და ბაზარზე განთავსების წესის“ დანართი N1-ის მე-6 პუნქტით განსაზღვრული შემცველობის ნაცვლად. იმ შემთხვევაში, თუ სინესტის შემცველობა 14%-ზე დაბალია, მისი დეკლარირება არ არის საჭირო. იმ შემთხვევაში, თუ სინესტის შემცველობა არ არის განსაზღვრული გრაფაში, ვრცელდება „ცხოველის საკვების გამოყენებისა და ბაზარზე განთავსების წესის“ დანართი N1-ს მე-6 პუნქტი.

17. ცხოველის საკვების ბიზნესოპერატორი, რომელიც ადასტურებს, რომ ცხოველის საკვების მასალას უფრო მეტი თვისებები აქვს ვიდრე ეს მოცემულია ამ კატალოგის დანართი N2-ის გრაფაში „აღწერილობა“ ან მიუთითებს ამ კატალოგის დანართი N1-ში განმარტებულ პროცესზე, რომელიც შეიძლება ასიმილირებული იქნას განაცხადთან (მაგ. ფაშვისგან დაცული) უნდა აკმაყოფილებდეს „ცხოველის საკვების გამოყენებისა და ბაზარზე განთავსების წესის“ მე-13 მუხლს. გარდა აღნიშნულისა, ცხოველის საკვების მასალა შეიძლება აკმაყოფილებდეს „ცხოველის საკვების გამოყენებისა და ბაზარზე განთავსების წესის“ მე-9-მე-10 მუხლებით განსაზღვრულ განსაკუთრებით კვებით დანიშნულებას.

დანართი N1

პროცესების ტერმინთა ლექსიკონი

N	პროცესი	განმარტება	ჩვეული დასახელება/ სპეციფიკატორები
---	---------	------------	---------------------------------------

1	ჰაერის ფრაქცირება	ჰაერის ნაკადით ნაწილაკებად დაყოფა	ფრაქცირებული ჰაერი
2	ასპირაცია	მარცვლეულის გადატანისას შეკავებული ნაწილაკების - მტვრის, მცირე ნაწილაკების და სხვა ნაწილაკების - მარცვლეულის ნაყარიდან ჰაერის ნაკადით მოცილების პროცესი	ასპირირებული
3	ბლანშირება	პროცესი, რომელიც მოიცავს ორგანული ნივთიერებების თერმულ დამუშავებას დუღილით და ორთქლით, ბუნებრივი ფერმენტების დენატურირების მიზნით, ქსოვილის დასარბილებლად და ნედლი არომატის მოსაშორებლად, რასაც თან სდევს ცივ წყალში ჩაყურსვა მომზადების პროცესის შესაჩერებლად	ბლანშირებული
4	გათეთრება/გაუფერულება	ნატურალური ფერის მოცილება ქიმიური ან ფიზიკური პროცესებით ან მათეთრებელი თიხის გამოყენებით	გათეთრებული/გაუფერულებული
5	გაგრილება	ტემპერატურის კლება გარემოს ტემპერატურაზე ქვემოთ, მაგრამ გაყინვის წერტილის ზემოთ, შენახვის ხელშეწყობისათვის.	გაგრილებული
6	დაპობა	ერთი ან მეტი დანის გამოყენებით დანაწევრებული ნაწილების ზომის შემცირება	დაპობილი
7	გასუფთავება	ნივთების (დამაბინძურებლები, მაგ.	გასუფთავებული/დახარისხებული

		ქვები) ან მცენარის ვეგეტატიური ნაწილაკების მოცილება, მაგ: ნამჯის, ჩენჩოს ან სარეველების მოცილება	
8	კონცენტრაცია	წყლის ან/და სხვა შემადგენელი ნაწილაკების მოცილება	კონცენტრირებული
9	კონდენსაცია	ნივთიერების/სუბსტანციის გარდაქმნა აირადიდან თხევად ფაზაში	კონდენსირებული
10	მომზადება	ცხოველის საკვების მასალის ფიზიკური ან ქიმიური მახასიათებლების შესაცვლელად სითბოს გამოყენება	მომზადებული
11	დამსხვრევა	სამსხვრევის გამოყენებით ნაწილების ზომის შემცირება	დამსხვრეული
12	კრისტალიზაცია	თხევადი ხსნარიდან მყარი კრისტალების ფორმირებით გაწმენდა (პურიფიკაცია). მინარევები სითხეში ჩვეულებრივ არ არის შერწყმული კრისტალის ბადე სტრუქტურაში.	კრისტალიზებული
13	ქერქის გაცლა (1)	მარცვლეულიდან, თესლიდან, ხილიდან თხილიდან და სხვა გარე ფენის სრულად ან ნაწილობრივ მოხსნა	ქერქგაცილილი, ნაწილობრივ ქერქგაცილილი
14	პარკის /ჩენჩოს/ფუჩეჩის/კილის მოცლა	ლობოს, მარცვლეულის და თესლის გარე კანის გაცლა ძირითადად ფიზიკური საშუალებით	ფუჩეჩ/პარკ /ჩენჩო/კილ გაცილილი(2)

15	დეპექტინიზაცია	ცხოველის საკვების მასალიდან პექტინების ექსტრაქცია	დეპექტინიზირებული
16	დესიკაცია (გაუწყლოება/გამოშრობა)	ტენიანობის ექსტრაქციის პროცესი	გამომშრალი/გაუწყლოებული
17	ლორწოს მოცილება	პროცესი, რომელიც გამოიყენება ზედაპირზე ლორწოვანი ფენის მოსაცილებლად	ლორწო მოცილებული
18	შაქრის გამოცლა	ფიზიკური ან ქიმიური გზით შაქრისშემცველი მასალებიდან და ბადაგიდან მონო და დისაქარიდების გამოცლა მთლიანად ან ნაწილობრივ	შაქარგამოცლილი, ნაწილობრივ შაქარგამოცლილი
19	დეტოქსიფიკაცია	პროცესი, რომლის შედეგად კონცენტრაციაში ნადგურდება ან მცირდება ტოქსიკური კონტამინანტები (დამაბინძურებლები)	დეტოქსიფიცირებული
20	დისტილაცია	ცაკლე რეზერვუარში სითხეების ფრაქცირება/დაყოფა დუდილით და კონდენსირებული ორთქლის შეგროვება	დისტილირებული
21	გამოშრობა	დეჰიდრაცია ხელოვნური ან ბუნებრივი პროცესებით	ბუნებრივად გამომშრალი ან ხელოვნურად გამომშრალი, საჭიროებისამებრ
22	დასილოსება	ცხოველის საკვების მასალის შენახვა კონსერვანტებით ან მის გარეშე ან ანაერობულ პირობებში სილოსის დანამატებით ან მის გარეშე	დასილოსებული
23	აორთქლება	წყლის შემცველობის შემცირება	აორთქლებული

24	გაფართოება	თერმული პროცესი, რომლის დროსაც პროდუქტის შემცველი წყალი ორთქლდება უეცრად, რასაც პროდუქტი მიყავს დაშლამდე	გაფართოებული ან გაბერილი(გაჯირჯვებული)
25	დაწნევა	ზეთის/ცხიმის მოცილება დაწნევით	ნაწნები (ექსპლერი) და ზეთი/ცხიმი
26	ექსტრაქცია	ორგანული გამხსნელით ცხიმის/ზეთის მოცილება ზოგიერთი მასალიდან, ან შაქრის წყალხსნარით ან სხვა წყალში ხსნადი კომპონენტებით	ექსტრაქტირებული/მსხვილად ნაფქვავი და ცხიმი/ზეთი, ბადაგი/რბილობი და შაქარი ან წყალში ხსნადი სხვა კომპონენტები
27	ექსტრუდია	თერმული პროცესი, რომლის დროსაც პროდუქტში არსებული წყლის შემცველობა სწრაფად ორთქლდება და იწვევს მის დაშლას და განსაზღვრულ მილში/ნახვრეტში გავლის შედეგად ყალიბდება პროდუქტის სპეციფიკური ფორმა	ექსტრუდირებული
28	ფერმენტაცია	პროცესი, როდესაც მიკროორგანიზმები, როგორცაა ბაქტერია, სოკო ან საფუარი წარმოიქმნება ან გამოიყენება/ემტება მასალებზე მათი ქიმიური შემადგენლობის ან მახასიათებლების მოდიფიცირებისთვის	ფერმენტირებული
29	ფილტრაცია	მყარი ნაწილაკების მოშორებისათვის სითხის საკვები არის ფორებზე ან მემბრანის ფილტრზე გატარების პროცესი	გაფილტრული

30	აქერცვლა	თერმულად დამუშავებული დატენიანებული მასალის დახვევა მასალის თხელი ნაწილების მისაღებად	ანაქერცლი
31	ფქვილად დაფქვა	მშრალი მარცვლეულის ნაწილაკების ზომის შემცირება შემადგენელი ნაწილაკების სეპარაციით (ძირითადად ფქვილი, ქატო, ღერღილი)	ფქვილი, ქატო, ღერღილი ან საჭიროებიდან გამომდინარე, ცხოველის საკვები
32	გამოზამთრება	უფრო მეტად გაჯერებული ნაწილაკებისა და უფრო მეტად გაუჯერებელი ნაწილაკების სეპარაცია ზეთის გაგრილებისას. უფრო მეტად გაჯერებული ნაწილაკების შესქელება გაგრილებით, მაშინ როცა უფრო მეტად გაუჯერებელი ნაწილაკები არის თხევადი და შესაძლებელია დეკანტირება (ნალექის მოცილება). გამოზამთრებული პროდუქტი არის შესქელებული ზეთი.	გამოზამთრებული
33	ფრაგმენტაცია	ცხოველის საკვების მასალის დანაწევრება ფრაგმენტებად	ფრაგმენტირებული
34	შეწვა/მოშუშვა	ცხოველის საკვების მასალის ზეთში ან ცხიმში მომზადების პროცესი	შემწვარი/მოშუშული
35	ჟელატინიზაცია	ჟელედ ფორმირების პროცესი, მყარი, ჟელეს მსგავსი მასალა, რომელსაც აქვს შესაძლებლობა ნაზი და რბილი მასალიდან გარდაიქმნას მყარ მასალად, ჩვეულებრივ იყენებენ ჟელეს საშუალებას	ჟელატინიზირებული

36	გრანულირება	ცხოველის საკვების მასალის დამუშავებით განსაზღვრული ზომის ნაწილაკების ან კონსისტენციის მიღება	გრანულირებული
37	დამსხვრევა/დანაყვა/დაფქვა	მშრალი ან სველი პროცესით ცხოველის საკვების მყარი მასალის დანაწევრება	დამსხვრეული/დანაყული/დაფქული
38	გაცხელება	განსაზღვრულ პირობებში, როგორცაა წნევა და სინესტე, თერმიული დამუშავება	გაცხელებული
39	ჰიდროგენიზაცია/ ჰიდრირება	კატალიზური პროცესი, რომლის მიზანია ორმაგი ბმის მქონე ზეთი/ცხიმი/ცხიმოვანი მჟავები გააჯეროს მაღალი ტემპერატურის ქვეშ წყალბადის წნევის პირობებში, რათა მიიღოს სრულად ან ნაწილობრივ გაჯერებული ტრიგლიცერიდები/ცხიმოვანი მჟავები, ან პოლიოლები ნახშირწყლების კარბონატული ჯგუფების შემცირებით ჰიდროქსილის ჯგუფებში	ჰიდროგენეზირებული, ნაწილობრივ ჰიდროგენეზირებული
40	ჰიდროლიზი	მოლეკულის ზომების შემცირება წყლით, თერმიული დამუშავებით/წნევით და ფერმენტებით ან მჟავით/ფუძით შესაბამისი დამუშავებისას	ჰიდროლიზებული
41	გათხევადება	მყარ ან აირად ფაზაში მყოფის გადასვლა თხევად მდგომარეობაში	გათხევადებული
42	მაცერაცია	ცხოველის საკვების მასალის შემცირება მექანიკური საშუალების გამოყენებით,	მაცერირებული

		ხშირად წყლით ან სხვა სითხით	
43	დაალაობა [ალაოდ გარდაქმნა]	მარცვლეულის გაღივების პროცესის დაწყება, ბუნებრივი ფერმენტების გასააქტიურებლად, რომელსაც შეუძლია დაშალოს სახამებელი ფერმენტირებად ნახშირწყლებად, პროტეინი - ამინომჟავებად და პეპტიდებად	დაალაობული
44	დნობა	სითბური მოქმედებით მყარიდან თხევად ფაზაში გადასვლა	გამდნარი
45	მიკრონიზაცია	მყარი მასალის ნაწილაკების საშუალო დიამეტრის შემცირების პროცესი, მიკრომეტრული მაშტაბით	მიკრონიზებული
46	მოწალვა	წყლით გაჟღენთვისა და თერმიული დამუშავების პროცესი, ისე, რომ კრახმალი მთლიანად იქნეს ჟელატინიზირებული, რასაც თან სდევს შრობის პროცესი	მოწალული
47	პასტერიზაცია	მაკრომიკროორგანიზმების გასანადგურებლად კონკრეტული დროით კრიტიკულ ტემპერატურამდე გაცხელება, რასაც თან სდევს სწრაფი გაგრილება	პასტერიზებული
48	გაფრცქვნა	ხილის ან ბოსტნეულის კანის მოცილება(გაფხეკვა)	გაფრცქვნილი
49	პალეტირება	მატრიცის მეშვეობით შეკუმშვით ფორმირება	პალეტი/პალეტირებული
50	ბრინჯის დაფქვა	მთლიანად ან ნაწილობრივ ქატოსა და ჩანასახის	დაფქული ბრინჯი

		მოცილება კილიანი ბრინჯიდან	
51	პრეჟელატიზაცია	სახამებლის მოდიფიცირება ცივ წყალში გაჯირჯვების შესაძლებლობების მნიშვნელოვნად გასაუმჯობესებლად	პრეჟელატიზირებული
52	დაპრესვა	მყარი ნივთიერებებიდან სითხის, როგორცაა ცხიმი, ზეთი, წყალი ან წვენი, ფიზიკური გამოდევნა	ნაწნები (ექსპლერი) (ზეთის შემცველი მასალების შემთხვევაში) რბილობი, პომაცე (ხილის შემთხვევაში, და სხვა.) დაპრესილი ჟომი (შაქრის ჭარხლის შემთხვევაში)
53	რაფინირება	ქიმიური/ფიზიკური დამუშავებით მინარევების ან არასასურველი კომპონენტების სრული ან ნაწილობრივ მოცილება	რაფინირებული, ნაწილობრივ რაფინირებული
54	მოხალვა	ცხოველის საკვების მასალის გაცხელება მშრალ მდგომარეობაში, მონელების გასაუმჯობესებლად, ფერის მისაცემად ან/და ბუნებრივად წარმოქმნილი ანტი - ნუტრიციული ფაქტორების შესამცირებლად	მოხალული
55	დახვევა	მასალის ხვეულებს (სტრუქტურის) შორის ნაწილაკების ზომის შემცირება, მაგ. მარცვლეულის	დახვეული

56	ფაშვისგან დაცვა	<p>პროცესი, რომელიც ფიზიკური დამუშავებით, სიცხის, წნევის, ორთქლისა და მსგავსი პირობების კომბინაციით და/ან მაგალითად, ალდეჰიდების, ლიგნოსულფონტების, ნატრიუმის ჰიდროქსიდის ან ორგანული მჟავების (პროპიონის ან ტიტანის მჟავა) მოქმედებით მიზნად ისახავს ფაშვში საკვები ნივთიერებების (ნუტრიენტების) დაცვას განადგურებისგან.</p> <p>ცხოველის საკვების მასალა, რომელიც დაცულია ფაშვისგან ალდეჰიდებით, შესაძლებელია შეიცავდეს 0,12%-მდე თავისუფალ ალდეჰიდებს</p>	ფაშვისგან დაცული (ჩასვით საჭიროებისამებრ) მოქმედების შედეგად
57	გაფილტვრა/გაცრა/გადარჩევა სკრინინგო	სხვადასხვა ზომის ნაწილაკების სეპარაცია, ცხოველის საკვების მასალის ეკრანზე გატარებით, შერხევით ან ჩამოსხმით.	გაფილტვრილი/გაცრილი/გადარჩეული
58	გაუცხიმოვნება	მექანიკური საშუალებებით სითხის ზედაპირზე მოტივტივე ფენის მოცილება, მაგალითად რძის ცხიმი.	გაუცხიმოვნებული
59	ბრტყელ ნაჭრებად დაჭრა	ცხოველის საკვების მასალის ბრტყელ ნაჭრებად დაჭრა.	ბრტყელ ნაჭრებად დაჭრილი
60	გაჟღენთვა	ცხოველის საკვების მასალის დარბილება, დატენიანება, ჩველებრივ თესლის, მომზადების დროის შესამცირებლად, თესლის გარეკანის მოცილების	გაჟღენთილი

		<p>გასაიოლებლად და წყლის შეწოვის გასაუმჯობესებლად, რომ გააქტიურდეს გაღივების პროცესი ან შემცირდეს ბუნებრივად წარმოქმნილი ანტი-ნუტრიციული ფაქტორების კონცენტრაცია.</p>	
61	<p>ჰაერის შებერვით გამოშრობა</p>	<p>თბილი ჰაერის ნაკადით ცხოველის საკვების მასალაში ნისლის ან აეროზოლის წარმოქმნით ზედაპირის ფართობის გაზრდა წონის თანაფარდობასთან, რის შედეგადაც მცირდება სითხეში ტენიანობა</p>	<p>ჰაერის შებერვით გამომშრალი</p>
62	<p>დაორთქვლა</p>	<p>მონელების გაუმჯობესებისათვის საკვების გასაცხელებლად და მოსამზადებლად წნევის ქვეშ ორთქლის გამოყენების პროცესი</p>	<p>დაორთქლილი</p>
63	<p>გაფიცხება</p>	<p>მშრალი სითბოს გამოყენებით გაცხელება, ჩვეულებრივ გამოიყენება ზეთოვანი კულტურების თესლზე, მაგ. ბუნებრივად წარმოქმნილი ანტი-ნუტრიციული ფაქტორების შესამცირებლად ან მოსაშორებლად.</p>	<p>გაფიცხებული</p>
64	<p>ულტრაფილტრაცია</p>	<p>სითხის ფილტრაცია თხელი მემბრანის გავლით მხოლოდ მცირე მოლეკულებისთვის</p>	<p>ულტრაფილტრირებული</p>
65	<p>ჩანასახის მოცილება</p>	<p>დამტვრეული მარცვლეულის მარცვლიდან ჩანასახის სრულად ან ნაწილობრივ მოცილების პროცესი</p>	<p>ჩანასახმოცილებული</p>

66	ინფრაწითელი მიკრონიზება	თერმული პროცესი, რომლის დროსაც გამოიყენება ინფრაწითელი სითბო, მარცვლეულის, ფესვის, თესლის ან ტუბერის ან თანმდევი პროდუქტების მოსამზადებლად და მოსახალად, რასაც თან სდევს აქერცვლა	ინფრაწითლად მიკრონიზებული
67	ზეთის/ცხიმის და ჰიდროგენირებული ზეთის/ცხიმის დაყოფა	ცხიმის/ზეთის ჰიდროლიზის ქიმიური პროცესი. ცხიმის/ზეთის რეაქცია წყალთან, მაღალ წნევასა და ტემპერატურაზე, რაც საშუალებას იძლევა შეგროვდეს ნედლი ცხიმოვანი მჟავები ჰიდროფობიურ ფაზაში და ტკბილი წყალი (ნედლი გლიცეროლი) ჰიდროფილიურ ფაზაში.	დაყოფილი
68	დაშლა ულტრაბგერით	ხსნადი ნაერთების გათავისუფლება მექანიკური ზემოქმედებით, რომელიც მოიცავს ულტრაბგერის გამოყენებასა და წყალში გაცხელებას	ულტრაბგერით დაშლილი
69	სურსათის შეფუთვის მექანიკური მოცილება	შესაფუთი მასალის მექანიკური მოცილება	მექანიკურად გახსნილი
<p>(1) საჭიროების შემთხვევაში 'ქერქის გაცლა' შესაძლებელია შეიცვალოს 'პარკის/ჩენჩოს/კილის მოცლა' ან 'ფუჩეჩის მოცლა' რა შემთხვევაშიც ზოგადი სპეციფიკატორი უნდა იყოს 'პარკ/ჩენჩო/კილგაცლილი' ან 'ფუჩეჩგაცლილი'.</p> <p>(2) ბრინჯის შემთხვევაში, აღნიშნული პროცესი მიუთითებს „კილის გაცლა“ და ზოგადი სპეციფიკატორია კილმოცლილი.</p>			

დანართი N2

ცხოველის საკვების მასალების ნუსხა

1. მარცვლეული და მათგან წარმოებული პროდუქტები

N	დასახელება	აღწერილობა	სავალდებულო დეკლარაცია
1.1.1	ქერი	Hordeum Vulgare L. -ის მარცვლეული. შესაძლებელია იყოს ფაშვისგან დაცული	
1.1.2	ქერი, გაბერილი (გაჯირჯვებული)	დაფქული ან დატეხილი ქერიდან ტენიან, თბილ პირობებში და წნევის ქვეშ დამუშავებით მიღებული პროდუქტი	სახამებელი
1.1.3	ქერი, მოხალული	ქერის მოხალვით მიღებული პროდუქტი, რომელიც ნაწილობრივ მოხალულია და აქვს ღია შეფერილობა	სახამებელი თუ >10%, ნედლი პროტეინი თუ >15%
1.1.4	ქერის ფანტელები	დაორთქვლით ან ინფრაწითელი მიკრონიზაციით და დახვევით მიღებული კილგაცლილი ქერი. შესაძლებელია მოიცავდეს მცირე რაოდენობით ქერის კილს. შესაძლებელია იყოს ფაშვისგან დაცული	სახამებელი
1.1.5	ქერის უჯრედანა	ქერის სახამებლის წარმოებისას მიღებული პროდუქტი. შედგება ენდოსპერმის ნაწილაკებისაგან უმეტესწილად უჯრედანას ნაწილაკებისაგან	ნედლი უჯრედანა ნედლი პროტეინი თუ >10%
1.1.6	ქერის კილი	ქერის მარცვლებისგან კილის მოცლის გადარჩევისა და მშრალი დაფქვის შემდეგ ეთანოლ სახამებლის წარმოების შედეგად მიღებული პროდუქტი	ნედლი უჯრედანა ნედლი პროტეინი თუ >10%
1.1.7	ქერის ღერღილი	გადარჩეული, კილგაცლილი ქერის გადამუშავებით მიღებული დაცხვილი (კანგაცლილი) ქერი, ბურღული ან ფქვილი. ის მოიცავს ძირითადად ენდოსპერმის ნაწილებს გარე კანის მცირე ნაწილებითა და გაცრილი/გადარჩეული მარცვლით	ნედლი უჯრედანა სახამებელი

1.1.8	ქერის პროტეინი	ქერიდან სახამებლისა და ქატოს სეპარაციის შემდეგ მიღებული პროდუქტი. შედგება უპირატესად პროტეინისგან	ნედლი პროტეინი
1.1.9	ქერის პროტეინის ცხოველის საკვები	ქერიდან სახამებლის სეპარაციის შემდეგ მიღებული პროდუქტი. შედგება უმეტესწილად პროტეინისგან და ენდოსპერმის ნაწილაკებისგან	სინესტე, თუ <45% ან >60% თუ სინესტე < 45%: - ნედლი პროტეინი - სახამებელი
1.1.10	ქერის პასტა	ქერიდან პროტეინისა და სახამებლის სველი ექსტრაქციის შემდგომ მიღებული პროდუქტი	ნედლი პროტეინი
1.1.11	ქერის ქატო	ფქვილის წარმოებისას ქერის კილგაცლილი დარჩეული მარცვლიდან მიღებული პროდუქტი, შედგება უმეტესწილად გარეთა კანის ფრაგმენტებისა და მარცვლის ნაწილაკებისგან, რომლიდანაც ენდოსპერმის დიდი ნაწილი მოცილებულია	ნედლი უჯრედანა
1.1.12	ქერის თხევადი სახამებელი	ქერიდან სახამებლის წარმოებისას მიღებული სახამებლის მეორადი ფრაქცია.	თუ სინესტე <50%: - სახამებელი
1.1.13	სალუდე ქერის გადარჩევა	პროდუქტი, რომელიც მიიღება მექანიკური გადარჩევით (ზომების მიხედვით ფრაქცინირებული) და შედგება ქერის მცირე ზომის მარცვლისა და ქერის მარცვლის ფრაქციისაგან, რომელიც სეპარირებულია დაალოებამდე	ნედლი უჯრედანა ნედლი ნაცარი თუ >2,2%
1.1.14	სალუდე ქერი და ალასო წვრილი ნაწილაკები	პროდუქტი, რომელიც შედგება ქერის მარცვლის ნაწილაკებისგან და ალასოაგან, რომელიც სეპარირებულია დაალოების პროცესში	ნედლი უჯრედანა
1.1.15	სალუდე ქერის კილი	სალუდე ქერის გასუფთავების შედეგად მიღებული პროდუქტი, რომელიც შედგება კილისა და წვრილი მარცვლისაგან	ნედლი უჯრედანა

1.1.16	ქერის მყარი ნახადი, სველი	ქერიდან ეთანოლის წარმოებისას მიღებული პროდუქტი. შედგება დისტილაციიდან მიღებული ცხოველის საკვების მყარი ფრაქციებისაგან	სინესტე, თუ < 65% ან > 88% თუ სინესტე < 65%: - ნედლი პროტეინი
1.1.17	ქერის ხსნადი ნახადი, სველი [ბუყი]	ქერიდან ეთანოლის წარმოებისას მიღებული პროდუქტი. შედგება დისტილაციიდან მიღებული ცხოველის საკვების ხსნადი ფრაქციებისაგან	სინესტე, თუ < 45% ან > 70% თუ სინესტე < 45%: - ნედლი პროტეინი
1.1.18	ალაო ⁽¹⁾	გალივერებული, მშრალი, დაფქული და/ან ექსტრაქტირებული მარცვლეულიდან მიღებული პროდუქტი	
1.1.19	ალაოს ღივი ⁽¹⁾	სალუდე გალივერებული მარცვლეულიდან და გაწმენდილი ალაოდან მიღებული პროდუქტი, რომელიც შედგება ღივებისაგან, კილისაგან და მცირე ზომის დამსხვეული დაალაოებული მარცვლებისაგან. შესაძლებელია იყოს დაფქვილი.	
1.2.1	სიმინდი	<i>Zea mays L. ssp. Mays</i> -ის მარცვლეული. შესაძლებელია იყოს ფაშვისგან დაცული	
1.2.2	სიმინდის ფანტელები	პროდუქტი, რომელიც მიღებულია ორთქლის ან ინფრაწითელი მიკრონიზაციით და დახვეული ფუჩეჩგაცლილი სიმინდი. შეიძლება შეიცავდეს მცირე რაოდენობით სიმინდის ფუჩეჩს.	სახამებელი
1.2.3	სიმინდის ღერძილი	ფქვილის წარმოებისას მიღებული პროდუქტი ან სიმინდის ბურღული. უმეტესწილად შედგება გარეთა კანის ფრაგმენტებისგან და მარცვლეულის იმ ნაწილებისაგან, რომელსაც მოცილებული აქვს ენდოსპერმი. შესაძლებელია შეიცავდეს სიმინდის ჩანასახის ფრაგმენტებს	ნედლი უჯრედანა სახამებელი ნედლი ცხიმი თუ > 5%
1.2.4	სიმინდის ქატო	ფქვილის წარმოებისას მიღებული პროდუქტი ან სიმინდის ბურღული.	ნედლი უჯრედანა

		უპირატესად შედგება გარეთა კანის ფრაგმენტებისგან და სიმინდის ჩანასახის ზოგიერთი ფრაგმენტისაგან ენდოსპერმის ზოგიერთი ნაწილაკებით	
1.2.5	სიმინდის ნაქუჩი	ტაროს მთავარი ღერო. შესაძლებელია მოიცავდეს ცოტა რაოდენობით სიმინდსა და ფუჩეჩს, რომელიც მოსავლის მექანიზირებული აღების დროს არ მოშორდა	ნედლი უჯრედანა სახამებელი
1.2.6	სიმინდის გადარჩევა	გადარჩევის პროცესის შედეგად განცალკავებული სიმინდის მარცვლის ფრაქცია	
1.2.7	სიმინდის უჯრედანა	სიმინდის სახამებლის წარმოებიდან მიღებული პროდუქტები. ძირითადად შედგება უჯრედანასგან	სინესტე თუ <50% ან >70% თუ სინესტე <50%: - ნედლი უჯრედანა
1.2.8	სიმინდის გლუტენი (წებოვანა)	სიმინდის სახამებლის წარმოებიდან მიღებული პროდუქტი. უპირატესად შეიცავს სახამებლის სეპარაციის დროს მიღებულ გლუტენს (წებოვანას).	სინესტე თუ <70% ან >90% თუ სინესტე <70%: - ნედლი პროტეინი
1.2.9	სიმინდის გლუტენის ცხოველის საკვები	სიმინდის სახამებლის წარმოების დროს მიღებული პროდუქტი. შედგება ქატოსა და სიმინდის ნარევისგან. პროდუქტი შეიძლება აგრეთვე მოიცავდეს დატეხილ სიმინდს და სიმინდის ჩანასახის ზეთის ექსტრაქტიდან მიღებულ ნარჩენებს. შესაძლებელია დაემატოს სახამებლისგან მიღებული და სახამებლის პროდუქტების ფერმენტაციის ან რაფინირებიდან მიღებული სხვა პროდუქტები.	სინესტე თუ <40% ან >65% თუ სინესტე <40%: - ნედლი პროტეინი - ნედლი უჯრედანა - სახამებელი
1.2.10	სიმინდის ჩანასახი	სიმინდის წარმოებიდან მიღებული ბურღულის, ფქვილის ან სახამებლის პროდუქტი. უპირატესად შედგება სიმინდის ჩანასახის, გარეთა კანისა და ენდოსპერმის ნაწილებისაგან.	სინესტე, თუ <40% ან >60% თუ სინესტე <40%: - ნედლი პროტეინი - ნედლი ცხიმი
1.2.11	სიმინდის ჩანასახის ნაწნები (ექსპელერი)	ზეთის წარმოებისას გადამუშავებული სიმინდის	ნედლი პროტეინი

		ჩანასახიდან, რომელსაც ჯერ კიდევ ეკვრის ენდოსპერმისა და კანის ნაწილები, მიღებული პროდუქტი.	ნედლი ცხიმი
1.2.12	სიმინდის ჩანასახის მსხვილად ნაფქვავი	ზეთის წარმოებისას გადამუშავებული სიმინდის ჩანასახის ექსტრაქციით მიღებული პროდუქტი.	ნედლი პროტეინი
1.12.13	ნედლი სიმინდის ჩანასახის ზეთი	სიმინდის ჩანასახიდან მიღებული ზეთი.	სინესტე თუ >1%
1.12.14	სიმინდი გაბერილი (გაჯირჯვებული)	დატეხილი ან დაფქვილი სიმინდისგან ტენიან, თბილ პირობებსა და წნევის ქვეშ დამუშავებით მიღებული პროდუქტი.	სახამებელი
1.2.15	სიმინდის ნახარში	მარცვლეულის დაღობით (დასველებით) მიღებული კონცენტრირებული თხევადი ფრაქცია.	სინესტე, თუ <45% ან >65% თუ სინესტე <45%: - ნედლი პროტეინი
1.2.16	ტკბილი სიმინდის სილოსი	ტკბილი სიმინდის გადამუშავებით მიღებული თანა-პროდუქტი, რომელიც შედგება დაკვიპილი და გამომშრალი ან დაპრესილი სიმინდის ნაქუჩისგან, ფუჩეჩისგან, სიმინდის მარცვლისაგან. წარმოიქმნება დაკვიპილი ტკბილი სიმინდის ნაქუჩისგან, ფუჩეჩისგან და ფოთლებისგან, ტკბილი სიმინდის მარცვლებთან ერთად.	ნედლი უჯრედანა
1.2.17	დამსხვრეული (ჩანასახმოცილებული) სიმინდი	დამტვრეული სიმინდიდან ჩანასახის მოცილებით მიღებული პროდუქტი, უმეტესწილად შედგება ენდოსპერმის ფრაგმენტებისგან და შესაძლებელია მოიცავდეს სიმინდის ჩანასახს და გარეთა კანის ნაწილაკებს	ნედლი უჯრედანა სახამებელი
1.2.18	ცეხვილი სიმინდი	სიმინდის მაგარი, მკვრივი პორცია, რომელიც მოიცავს ან არ მოიცავს ცოტა ქატოს ან ჩანასახს	ნედლი უჯრედანა სახამებელი
1.3.1	ფეტვი	<i>Picum miliaceum L.</i> მარცვალი	
1.4.1	შვრია	<i>Avena sativa L.</i> - ს მარცვლები და შვრიის სხვა ჯიშები	

1.4.2	კილგაცლილი შვრია	კილგაცლილი შვრიის მარცვლები. შესაძლებელია დამუშავდეს ორთქლით	
1.4.3	შვრიის ფანტელი	ორთქლით და ინფრაწითელი მიკრონიზაციით გამომშრალი პროდუქტი და დახვეული კილგაცლილი შვრია. შესაძლებელია შეიცავდეს შვრიის კილის მცირე რაოდენობას.	სახამებელი
1.4.4	შვრიის ღერღილი	გადარჩეული, კილგაცლილი შვრიის გაუცრელ ფქვილად(ბურღულად) და ფქვილად გადამუშავებისას მიღებული პროდუქტი. უპირატესად მოიცავს შვრიის ქატოს და მცირე ოდენობით ენდოსპერმას.	ნედლი უჯრედანა სახამებელი
1.4.5	შვრიის ქატო	გადარჩეული, კილგაცლილი შვრიისგან ფქვილის წარმოებისას მიღებული პროდუქტი. უმეტესწილად მოიცავს გარეთა კანის ფრაგმენტებს და მარცვალს, რომლიდანაც ენდოსპერმის დიდი ნაწილი მოშორებულია.	ნედლი უჯრედანა
1.4.6	შვრიის კილი	შვრიის მარცვლზე კილის გაცლით მიღებული პროდუქტი	ნედლი უჯრედანა
1.4.7	გაბერილი (გაჯირჯვებული) შვრია	ტენიან და თბილ პირობებში წნევის ქვეშ, დაფქული ან დატეხილი შვრიისაგან მიღებული პროდუქტი	სახამებელი
1.4.8	შვრიის ბურღული	გასუფთავებული, კანგაცლილი შვრია	ნედლი უჯრედანა სახამებელი
1.4.9	შვრიის ფქვილი	შვრიის მარცვლების დაფქვისგან მიღებული პროდუქტი	ნედლი სახამებელი
1.4.10	საფურაჟე შვრიის ფქვილი	შვრიის პროდუქტი მაღალი შემცველობის სახამებლით, ქერქის გაცლის შემდგომ	ნედლი უჯრედანა
1.4.11	შვრიის ცხოველის საკვები	დარჩეული, კილგაცლილი შვრიის გადამუშავებით მიღებული შვრიის ბურღული და ფქვილი. უმეტესწილად შედეგება შვრიის ქატოსაგან და მცირე რაოდენობის ენდოსპერმისგან	ნედლი უჯრედანა

1.5.1	თათაბოს თესლი, ექსტრაქტირებული	თათაბოს (<i>Chenopodium quinoa Willd</i>) გასუფთავებული მთლიანი თესლი, საიდანაც თესლის გარე შრეში შემავალი საპონინი ამოღებულია	
1.6.1	დატეხილი ბრინჯი	<i>Oryza sativa L.</i> -ს ბრინჯის მარცვლის ნაწილი, რომელიც სიგრძეში არის ბრინჯის მარცვლის მესამედი. შესაძლებელია ბრინჯი იყოს დაორთქლილი	სახამებელი
1.6.2	დაფქული ბრინჯი	კილგაცლილი ბრინჯი, რომლისგანაც დაფქვისას მთლიანად მოცილილია ჩანასახი და ქატო. ბრინჯი შესაძლოა იყოს დაორთქლილი	სახამებელი
1.6.3	პრეჟელატიზირებული ბრინჯი	დაფქული ან დატეხილი ბრინჯის პრეჟელატიზირებით მიღებული პროდუქტი	სახამებელი
1.6.4	ექსტრუდირებული ბრინჯი	ექსტრუდირებული ბრინჯის ფქვილისგან მიღებული პროდუქტი	სახამებელი
1.6.5	ბრინჯის ფანტელები	პრეჟელატიზირებული ბრინჯის მარცვლის ან დატეხილი მარცვლის აქერცვლით მიღებული პროდუქტი	სახამებელი
1.6.6	კილიანი ბრინჯი	სათესი (ნედლი) ბრინჯი (<i>Oryza sativa L.</i>), რომლისგანაც მხოლოდ კილია მოცილილი. შეიძლება იყოს დაორთქლილი. შესაძლოა კილის გაცლის შედეგად შემცირდეს ქატოს რაოდენობა.	სახამებელი ნედლი უჯრედანა
1.6.7	დაფქული საფურაჟე ბრინჯი	საფურაჟე ბრინჯის დაფქვით მიღებული პროდუქტი, შეიცავს მწვანე, თეთრ ან არამწიფე მარცვლებს, რომლებიც ამოღებულია კილიანი ბრინჯის დაფქვის პროცესში ან ნორმალური მარცვლების, რომელიც ყვითელია ან ლაქიანი	სახამებელი
1.6.8	ბრინჯის ფქვილი	ბრინჯის დაფქვით მიღებული პროდუქტი. ბრინჯი შესაძლებელია იყოს დაორთქლილი	სახამებელი
1.6.9	კილიანი ბრინჯი, ფქვილი	კილიანი ბრინჯის დაფქვით მიღებული პროდუქტი. ბრინჯი შესაძლებელია იყოს დაორთქლილი	სახამებელი ნედლი უჯრედანა

1.6.10	ბრინჯის ქატო	ბრინჯის დაფქვის შედეგად მიღებული პროდუქტი, რომელიც ძირითადად მოიცავს მარცვლის გარეთა ფენებს (პერიკარპიუმი (ნაყოფსაფარი)), თესლის საფარი, ბირთვი, ალეირონი) ჩანასახთან ერთად. ბრინჯი შესაძლებელია იყოს დაორთქლილი მოწალული ან ექსტრუდირებული	ნედლი უჯრედანა
1.6.11	ბრინჯის ქატო კალციუმის კარბონატით	ბრინჯის დაფქვის შედეგად მიღებული პროდუქტი, რომელიც ძირითადად შედგება, მარცვლის გარეთა ფენებისაგან (პერიკარპიუმი (ნაყოფსაფარი), თესლის საფარი, ბირთვი, ალეირონი) ჩანასახთან ერთად. ის შესაძლებელია მოიცავდეს 23%-მდე კალციუმის კარბონატს, რომელიც გამოიყენება, როგორც დამხმარე ტექნოლოგიური დანამატი. ბრინჯი შესაძლებელია იყოს დაორთქლილი	ნედლი უჯრედანა კალციუმის კარბონატი
1.6.12	ცხიმგამოცლილი ბრინჯის ქატო	ზეთის ექსტრაქციის შემდეგ დარჩენილი ბრინჯის ქატო. შესაძლებელია იყოს ფაშვისგან დაცული	ნედლი უჯრედანა
1.6.13	ბრინჯის ქატოს ზეთი	გამდიდრებული ბრინჯის ქატოდან ექსტრაქტირებული ზეთი.	
1.6.14	ბრინჯის ღერდილი	სახამებლისგან და ბრინჯის ფქვილისგან მშრალი ან სველი დაფქვითა და გაცრით მიღებული პროდუქტი. შედგება უმეტესწილად სახამებლისგან, პროტეინისაგან, ცხიმისგან და უჯრედანასგან. ბრინჯი შესაძლოა იყოს დაორთქლილი. შესაძლოა შეიცავდეს 0,25%-მდე ნატრიუმს და 0,25%-მდე სულფატს.	სახამებელი თუ >20% ნედლი პროტეინი თუ >10% ნედლი ცხიმი თუ >5% ნედლი უჯრედანა
1.6.15	ბრინჯის ღერდილი კალციუმის კარბონატით	ბრინჯის დაფქვის დროს მიღებული პროდუქტი, უმეტესწილად შედგება ალეირონისა და ენდოსპერმისაგან. შესაძლებელია შეიცავდეს 23%-მდე კალციუმის კარბონატს, რომელიც	სახამებელი ნედლი პროტეინი ნედლი ცხიმი ნედლი უჯრედანა კალციუმის კარბონატი

		გამოიყენება როგორც დამხმარე ტექნოლოგიური დანამატი. ბრინჯი შესაძლებელია იყოს დაორთქლილი	
1.6.16	ბრინჯი	<i>Oryza sativa L.</i> -ს მარცვლები. შეიძლება იყოს ფაშვისაგან დაცული.	
1.6.17	ბრინჯის ჩანასახი	ბრინჯის დაფქვისას მიღებული პროდუქტი, უმეტესად შეიცავს ჩანასახს	ნედლი ცხიმი ნედლი პროტეინი
1.6.18	ბრინჯის ჩანასახის ნაწნები (ექსპელერი)	პროდუქტი, რომელიც რჩება ბრინჯის ჩანასახის დატეხვის შემდეგ ზეთის გამოწნევისას	ნედლი პროტეინი ნედლი ცხიმი ნედლი უჯრედანა
1.6.20	ბრინჯის პროტეინი	ბრინჯის სახამებლის წარმოების პროდუქტი, მიღებული სველი დაფქვით, გაცრით, სეპარაციით, კონცენტრაციით და გამოშრობით	ნედლი პროტეინი
1.6.21	ბრინჯის თხევადი ცხოველის საკვები	ბრინჯის სველი დაფქვისა და გაცრის შედეგად მიღებული თხევადი პროდუქტი	სახამებელი
1.6.22	გაბერილი (გაჯირჯვებული) ბრინჯი	ბრინჯის მარცვლის ან დატეხილი მარცვლის გაჯირჯვებით მიღებული პროდუქტი	სახამებელი
1.6.23	ფერმენტირებული ბრინჯი	ბრინჯის ფერმენტაციით მიღებული პროდუქტი	სახამებელი
1.6.24	დეფორმირებული ბრინჯი, დაფქული/ცარცოვანი ბრინჯი, დაფქული	ბრინჯის დაფქვისას მიღებული პროდუქტი, რომელიც უმეტესწილად შედგება ფორმირებული მარცვლისაგან და/ან ცარცოვანი მარცვლისგან და/ან დაზიანებული მარცვლისგან და/ან ბუნებრივად შეღებილი მარცვლისგან (მწვანე, წითელი, ყვითელი), და /ან ნორმალური კილიანი მარცვლისგან, მთლიანი ან დატეხილი. შესაძლებელია იყოს დაორთქლილი	სახამებელი
1.6.25	მოუმწიფებელი ბრინჯი, დაფქული	ბრინჯის დაფქვის დროს მიღებული პროდუქტი, უმეტესად შედგება მოუმწიფელი და/ან ცარცოვანი მარცვლისგან	სახამებელი
1.7.1	ჭვავი	<i>Secale cereale L.</i> -ს მარცვლები	

1.7.2	ჭვავის ღერღილი	ფქვილის წარმოებისას გადარჩეული ჭვავიდან მიღებული პროდუქტი, უმეტესწილად შეიცავს ენდოსპერმის გარეთა კანის ნაწილაკებს და მარცვლის სხვადასხვა ნაწილებს	სახამებელი ნედლი უჯრედანა
1.7.3	ჭვავის ცხოველის საკვები	ფქვილის წარმოებისას გადარჩეული ჭვავიდან მიღებული პროდუქტი . უმეტესწილად მოიცავს გარე კანის ფრაგმენტებს და მარცვლის ნაწილებს საიდანაც ენდოსპერმის უფრო მცირე რაოდენობაა მოცილებული ვიდრე ჭვავის ქატოში.	სახამებელი ნედლი ჭვავი
1.7.4	ჭვავის ქატო	ფქვილის წარმოებისას გადარჩეული ჭვავისგან მიღებული პროდუქტი. უმეტესწილად მოიცავს გარე კანის ფრაგმენტებს და მარცვლის ნაწილებს, რომლიდანაც ენდოსპერმის დიდი ნაწილი მოცილებულია	სახამებელი ნედლი ჭვავი
1.8.1	სორგო [milo]	<i>Sorghum bicolor L. moench - ის</i> მარცვალი/თესლი	
1.8.2	თეთრი სორგო	სპეციფიკური სორგოს ჯიშის მარცვლები თესლის თეთრი საბურველით.	
1.8.3	სორგოს ცხოველის საკვები	სორგოს სახამებლის სეპარირების დროს მიღებული მშრალი პროდუქტი. უმეტესწილად მოიცავს ქატოს. პროდუქტი შეიძლება აგრეთვე მოიცავდეს მაცერირებული წყლის მშრალი ნაშთს და შესაძლოა დაემატოს ჩანასახი	ნედლი პროტეინი
1.9.1	სპელტა	<i>Triticum spelta L., Triticum dicoccum Schrank, Triticum monococcum- ის</i> მარცვალი	
1.9.2	სპელტის ქატო	სპელტის ფქვილის წარმოებისას მიღებული პროდუქტი. უმეტესწილად მოიცავს გარე კანს და ჩანასახის ფრაგმენტებს, ენდოსპერმის მცირეოდენი ნაწილაკებით	ნედლი უჯრედანა
1.9.3	სპელტის კილი	პროდუქტი, რომელიც მიღებულია მარცვლის კანის გაცლის დროს	ნედლი უჯრედანა

1.9.4	სპელტის ღერღილი	გადარჩეული, კილგაცლილი სპელტისგან სელტის ფქვილის გადამუსავებისას მიღებული პროდუქტი. უმეტესწილად მოიცავს ენდოსპერმის ნაწილაკებს ფრაგმენტირებული კანის ნაწილებით და გადარჩეულ მარცვალს	ნედლი უჯრედანა სახამებელი
1.10.1	ტრიტიკალე	Triticum × Secale cereale L.- ის ჰიბრიდული მარცვლები	
1.11.1	ხორბალი	Triticum aestivum L., Triticum durum Desf.-ის ჰიბრიდული მარცვლები და სხვა ჯიშები. შესაძლებელია იყოს ფაშვისგან დაცული	
1.11.2	ხორბლის ფესვაკი (ღივი)	სალუდე ხორბლის გაღივებით და სუფთა ალაო, რომელიც მოიცავს ფესვაკებს, ხორბლის ნაწილაკებს, კილს და პატარა დატეხილ დაალაოებული ხორბლის მარცვლებს	
1.11.3	ხორბალი, პრეჟელატიზირებული	დატეხილი ან დაფქული ხორბალისგან ტენიან, თბილ პირობებში წნევის ქვეშ დამუშავებით მიღებული პროდუქტი.	სახამებელი
1.11.4	ხორბლის ღერღილი	ფქვილის წარმოებისას გადარჩეული ხორბლის ან კილგაცლილი სპელტისგან მიღებული პროდუქტი. უმეტესწილად მოიცავს ენდოსპერმის ნაწილაკებს გარე კანის ფრაგმენტებით და ცოტაოდენ გადარჩეულ მარცვალს	ნედლი უჯრედანა სახამებელი
1.11.5	ხორბლის ფანტელი	პროდუქტი, რომელიც მიიღება ორთქლით ან ინფრაწითელი მიკრონიზაციით და დახვეული კილგაცლილი ხორბალი. შესაძლებელია მოიცავდეს მცირე რაოდენობის ხორბლის კილს. შესაძლებელია იყოს ფაშვისაგან დაცული.	ნედლი უჯრედანა სახამებელი
1.11.6	ხორბლის ცხოველის საკვები	ფქვილის ან ალაოს წარმოების პროდუქტი მიღებული გადარჩეული ხორბლისაგან ან კილგაცლილი სპელტისგან. უმეტესწილად მოიცავს	ნედლი უჯრედანა

		გარე კანის ფრაგმენტებს და მარცვლის ნაწილაკებს, რომლიდანაც უფრო ნაკლები ენდოსპერმია მოცილებული, ვიდრე ხორბლის ქატოში	
1.11.7	ხორბლის ქატო (2)	ფქვილის ან ალასო წარმოებისას გადარჩეული ხორბლიდან ან კილგაცლილი სპელტისგან მიღებული პროდუქტი. უმეტესად მოიცავს გარე კანის ფრაგმენტებს და მარცვლის ნაწილაკებს, რომლიდანაც ენდოსპერმის დიდი ნაწილი მოცილებულია	ნედლი უჯრედანა
1.11.8	დაალაოებული ფერმენტირებული ხორბლის ნაწილაკები	ხორბლისა და ხორბლის ქატოს ფერმენტირებითა და დაალაოებით მიღებული პროდუქტი. შემდეგ პროდუქტს აშრობენ და ფქვავენ.	სახამებელი ნედლი უჯრედანა
1.11.10	ხორბლის უჯრედანა	ხორბლის გადამუშავებისას ექსტრაქტირებული უჯრედანა. უმეტესწილად შეიცავს უჯრედანას.	სინესტე თუუ <60% ან > 80% თუ სინესტე < 60%: - ნედლი უჯრედანა
1.11.11	ხორბლის ჩანასახი	ფქვილისგან მიღებული პროდუქტი, უპირატესად მოიცავს ხორბლის ჩანასახს, დახვეულს ან სხვა ფორმით, სადაც ჯერ კიდევაა ენდოსპერმის ფრაგმენტები და გარეთა კანი	ნედლი პროტეინი ნედლი ცხიმი
1.11.12	ხორბლის ჩანასახი, ფერმენტირებული	ხორბლის ჩანასახის ფერმენტირებული პროდუქტი	ნედლი პროტეინი ნედლი ცხიმი
1.11.13	ხორბლის ჩანასახის ნაწნები (ექსპელერი)	ზეთის წარმოებისას ხორბლის ჩანასახის (<i>Triticum aestivum</i> L., <i>Triticum durum</i> desf.) და სხვა ჯიშის ხორბლის და კილგაცლილი სპელტის (<i>Triticum spelta</i> L., <i>Triticum dicoccum</i> Schrank, <i>Triticum monococcum</i> L.)) დაწნევით მიღებული პროდუქტი, სადაც ენდოსპერმი და კანი შეიძლება ჯერ კიდევ შენარჩუნებულია	ნედლი პროტეინი
1.11.15	ხორბლის პროტეინი	სახამებლის ან ეთანოლის წარმოებისას ექსტრაქტირებული . ხორბლის პროტეინი. შესაძლებელია იყოს ნაწილობრივ ჰიდროლიზებული	ნედლი პროტეინი

1.11.16	ხორბლის გლუტენის ცხოველის საკვები	ხორბლის სახამებლის და გლუტენის წარმოებიდან მიღებული პროდუქტი. შედგება ქატოსგან, რომლიდანაც ჩანასახი შესაძლებელია ნაწილობრივ მოცილდეს. სახამებლისგან და სახამებლის რაფინირებული ან ფერმენტირებული პროდუქტებიდან მიღებული ხსნადი ხორბალი, დატეხილი ხორბალი და სხვა პროდუქტები, რომლებიც შესაძლებელია დაემატოს	სინესტე თუ <45% ან >60% თუ სინესტე <45%: - ნედლი პროტეინი - სახამებელი
1.11.18	სასიცოცხლოდ საჭირო (აუცილებელი) ხორბლის გლუტენი	ხორბლის პროტეინი, რომელიც ხასიათდება მაღალი ვისკოელასტიურობით, როგორც ჰიდრატი, მინიმუმ 80% პროტეინით (Nx6.25) და მაქსიმუმ 2% ნაცრით მშრალ ნივთიერებაზე .	ნედლი პროტეინი
1.11.19	ხორბლის თხევადი სახამებელი	სახამებლის/გლუკოზის და ხორბლის გლუტენის წარმოებიდან მიღებული პროდუქტი	სინესტე თუ <65% ან >85% თუ სინესტე <65% - სახამებელი
1.11.20	ხორბლის სახამებელი, რომელიც შეიცავს პროტეინს, ნაწილობრივ შაქარგამოცლილი	ხორბლის სახამებლის წარმოების დროს მიღებული პროდუქტი, რომელიც ნაწილობრივ შეიცავს შაქრიან სახამებელს, ხსნად პროტეინს და ენდოსპერმის სხვა ხსნად ნაწილებს	ნედლი პროტეინი სახამებელი შაქარის საერთო შემცველობა, გამოთვლილი, როგორც საქაროზა
1.11.21	ხორბლის პასტა	ხორბლის პროდუქტი მიღებული სახამებლისა და პროტეინის სველი ექსტრაქციით, შესაძლებელია იყოს ჰიდროლიზებული.	სინესტე თუ <55% ან >85% თუ სინესტე <55%: - ნედლი პროტეინი
1.11.22	ხორბლის საფუარის კონცენტრატი	სველი თანა-პროდუქტი, რომელიც გამოიყოფა ხორბლის სახამებლის ფერმენტაციის შემდეგ (სპირტის) ალკოჰოლის წარმოებისათვის	სინესტე თუ <60% ან > 80% თუ სინესტე <60%: - ნედლი პროტეინი
1.11.23	გადარჩეული/გაცრილი სალუდე ხორბალი	მექანიკური გადარჩევიდან (ზომების მიხედვით ფრაქცინირებული) მიღებული პროდუქტი, რომელიც შედგება ხორბლის მცირე ზომის გულისა და ხორბლის გულის ფრაქციისაგან, რომელიც	ნედლი უჯრედანა

		სეპარირებულია ალაოს პროცესის დროს	
1.11.24	სალუდე ხორბალი და ალაოს წვრილი ნაწილაკები	პროდუქტი, რომელიც შედგება ხორბლის გულის ფრაქცირებული ნაწილებისგან და ალაოს წარმოების დროს გამოყოფილი ალაოსგან	ნედლი უჯრედანა
1.11.25	სალუდე ხორბლის კილი	სალუდე ხორბლის გასუფთავებისას მიღებული პროდუქტი, რომელიც შეიცავს კილის ფრაქციებს და ნაწილაკებს	ნედლი უჯრედანა
1.12.2	მარცვლეულის ფქვილი ⁽¹⁾	მარცვლეულის დაფქვის შედეგად მიღებული ფქვილი	სახამებელი ნედლი უჯრედანა
1.12.3	მარცვლეულის პროტეინის კონცენტრანტი ⁽¹⁾	კონცენტრატი და გამომშრალი პროდუქტი, რომელიც მიიღება მარცვლიდან სახამებლის გამოცლის შემდეგ, საფუარის ფერმენტაციით	ნედლი პროტეინი
1.12.4	გადარჩეული ხორბლის მარცვლეული ⁽¹⁾	მექანიკური გადარჩევით (ზომით მიხედვით ფრაქცირებული) მიღებული პროდუქტი, რომელიც შედგება პატარა მარცვლებისგან და ფრაქცირებული მარცვლისგან, რომელიც შესაძლებელია იყოს გაღივებული და განცალკევებული მომდევნო პროცესების დაწყებამდე. პროდუქტი შეიცავს უფრო მეტ ნედლ უჯრედანას (მაგ. კილი), ვიდრე არაფრაქცირებული მარცვლეული	ნედლი უჯრედანა
1.12.5	მარცვლეულის ჩანასახი ⁽¹⁾	ფქვილის დაფქვისა და უმეტესწილად მარცვლის ჩანასახის შემცველი სახამებლის დამუშავების შედეგად მიღებული პროდუქტი, დახვეული ან სხვა ფორმით, რომელსაც შენარჩუნებული აქვს ენდოსპერმი და კანი	ნედლი პროტეინი ნედლი ცხიმი
1.12.6	მარცვლეულის ნაქაჩის სიროფი ⁽¹⁾	მარცვლეულის სპირტის წარმოებაში გამოყენებული მარცვლეულის ფერმენტაციითა და დისტილაციით მიღებული ნაქაჩის კონცენტრანტის აორთქლებით მიღებული მარცვლეულის პროდუქტი	სინესტე თუ <45% ან >70% თუ სინესტე <45%: - ნედლი პროტეინი

1.12.7	ტენიანი მარცვლის ნახადი ⁽¹⁾	მარცვლეულის სპირტის წარმოებაში გამოყენებული ფერმენტირებული და დისტილირებული ნაქაჩის ცენტრიფუგირებით ან/და ფილტრაციით მიღებული მყარი ფრაქციის შემცველი პროდუქტი	სინესტე თუ <65% ან >88% თუ სინესტე <65%: - ნედლი უჯრედანა
1.12.8	კონცენტრირებული პასტის ნახადი ⁽¹⁾	ალკოჰოლის წარმოებიდან მიღებული ტენიანი პროდუქტი, რომელიც მიიღება შელესილი ხორბლის და შაქრის სიროფის დისტილაციითა და ფერმენტაციით, ქატოსა და გლუტეინის სეპარირებამდე. შეიძლება მოიცავდეს მკვდარ უჯრედებს და/ან ფერმენტაციის მიკროორგანიზმების ნაწილებს	სინესტე თუ <65% თუ სინესტე <65%: - ნედლი პროტეინი თუ >10%
1.12.9	მარცვლის ნახადი და პასტა ⁽¹⁾	ალკოჰოლის წარმოებისას შელესილი მარცვლეულის ან/და სხვა სახამებლისა და შაქრის შემცველი პროდუქტებისაგან ფერმენტაციითა და დისტილაციით მიღებული პროდუქტი. შეიძლება მოიცავდეს მკვდარ უჯრედებს და/ან ფერმენტაციის მიკროორგანიზმების ნაწილებს. შეიძლება შეიცავდეს 2% სულფატს. შესაძლებელია იყოს ფაშვისაგან დაცული.	სინესტე, თუ <60% ან >80% თუ სინესტე <60% - ნედლი პროტეინი
1.12.10	მშრალი მარცვლეულის ნახადი	ალკოჰოლის დისტილაციის პროდუქტი, რომელიც მიიღება ფერმენტირებული მარცვლეულის მყარი ნარჩენების გამოშრობით. შესაძლებელია იყოს ფაშვისაგან დაცული.	ნედლი პროტეინი
1.12.11	მუქი ხორბლის ნახადი; ⁽¹⁾ [მშრალი მარცვლის ნახადი და პასტა] ⁽¹⁾	ალკოჰოლის დისტილაციის პროდუქტი, რომელიც მიიღება ფერმენტირებული მარცვლეულის მყარი ნარჩენების გამოშრობით, რომელზეც დამატებულია სასმელი ელის სიროფი ან აორთქლებული ნაქაჩი. შეიძლება იყოს ფაშვისგან დაცული.	ნედლი პროტეინი

1.12.12	სალუდე მარცვლეული (1)	ლუდის ხარშვისას მიღებული პროდუქტი, რომელიც შედგება დაალაოებული და არადაალაოებული მარცვლეულისგან და სხვა სახამებლიანი პროდუქტისგან, რომელიც შესაძლებელია მოიცავდეს სვიას. ჩვეულებრივ იყიდება ნოტიო მდგომარეობაში, თუმცა შესაძლებელია გაიყიდოს მშრალ ფორმაშიც. ასევე შესაძლებელია მოიცავდეს 0,3% -მდე დიმეთილ პოლისილოქსანს , 1,5%-მდე ენზიმებს, 1,8%-მდე ბენტონიტს	სინესტე, თუ <65% ან >88% თუ სინესტე <65%: - ნედლი პროტეინი
1.12.13	დანალექი (დრაფი) (1)	მრცვლეულის ვისკის წარმოების მყარი პროდუქტი. რომელიც მოიცავს დაალაოების პროცესის შედეგად მიღებულ ცხელი წყლის ექსტრაქციის ნარჩენებს. როგორც წესი იყიდება ტენიანი სახით, ექსტრაქტის გრავიტაციის ძალით მოცილების შემდეგ	სინესტე, თუ <65% ან >88% თუ სინესტე <65%: - ნედლი პროტეინი
1.12.14	ფილტ-პრესის მარცვალი	მყარი პროდუქტი, რომელიც მიიღება ლუდის, ალას ექსტრაქტისა და ვისკის სპირტის წარმოებისას. ის შედგება დაფქული ალასა და წყლის ცხელი შელესილი მასის ექსტრაქტის ნარჩენისგან და შესაძლოა მოიცავდეს სხვა შაქარითა და სახამებლით მდიდარ დანამატებსაც , ჩვეულებრივ ბაზარზე თავსდება ნოტიო მდგომარეობაში ექსტრაქტის დაპრესვით მოცილების შემდეგ.	სინესტე, თუ <65% ან >88% თუ სინესტე <65%: - ნედლი პროტეინი
1.12.15	სასმელი ელი (ღია ფერის სქელი მაგარი ლუდი)	ალაოს დისტილატორში პირველადი დისტალაციის შედეგად დარჩენილი არაგაზირებული პროდუქტი	ნედლი პროტეინი, თუ >10%
1.12.16	სასმელი ელის სიროფი	ალაოს დისტილატორში პირველადი დისტალაციის შედეგად მიღებული პროდუქტი, რომელიც წარმოებულია არაგაზირებული სასმელი ელის აორთქლებით	სინესტე, თუ <45% ან >70% თუ სინესტე <45%: ნედლი პროტეინი

(1) დასახელებას შეიძლება დაემატოს მარცვლეულის სახეობა.

(2) თუ პროდუქტი დაექვემდებარა წვრილად დაფქვას, სიტყვა „წვრილად“ შეიძლება დაემატოს დასახელებას ან დასახელება შეიძლება ჩანაცვლდეს შესაბამისი დასახელებით .

2. ზეთოვანი კულტურების თესლი, ზეთის ხილი და მათგან მიღებული პროდუქტი

N	დასახელება	აღწერილობა	სავალდებულო დეკლარაცია
2.1.1	ბაბასუს დაწნეხვა	ზეთის წარმოებისას ბაბასუს პალმის თხილის <i>Orbignya</i> -ს სახეობების დაწნეხვით მიღებული პროდუქტი	ნედლი პროტეინი ნედლი ცხიმი ნედლი უჯრედანა
2.2.1	კამელინას თესლი	<i>Camelina sativa L. Crantz</i> -ის თესლი	
2.2.2	კამელინა, ნაწნეხი (ექსპელერი)	ზეთის წარმოებისას კამელინას თესლის დაწნეხვით მიღებული პროდუქტი	ნედლი პროტეინი ნედლი ცხიმი ნედლი უჯრედანა
2.2.3	კამელინას მსხვილად ნაფქვავი	ზეთის წარმოებისას დაწნეხილი კამელინას თესლის თბური დამუშავებითა და ექსტრაციით მიღებული პროდუქტი	ნედლი პროტეინი
2.3.1	კაკაოს პარკი	გამომშრალი და მოხალული <i>Theobroma cacao L.</i> -ის მარცვლები	ნედლი უჯრედანა
2.3.2	კაკაოს კანი	<i>Theobroma cacao L.</i> -ის მარცვლების გადამუშავების შედეგად მიღებული პროდუქტი	ნედლი უჯრედანა ნედლი პროტეინი
2.3.3	კაკაოს მარცვალის მსხვილად ნაფქვავი, ნაწილობრივ ქერქგაცილი	ზეთის წარმოებისას გამომშრალი და მოხალული <i>Theobroma cacao L.</i> -ის მარცვლებისგან, რომლის ნაწილს მოშორებული აქვს პარკი, მიღებული პროდუქტი	ნედლი პროტეინი ნედლი უჯრედანა
2.4.1	კოპრას ნაწნეხი (ექსპელერი)	ზეთის წარმოებისას <i>Cocos nucifera L.</i> -ის ქოქოსის პალმის თესლის გამომშრალი გულის (ენდოსპერმი) და გარე ჩენჩოს (გარსის) დაწნეხვით მიღებული პროდუქტი	ნედლი პროტეინი ნედლი უჯრედანა ნედლი ცხიმი

2.4.2	კობრა, ჰიდროლიზებული ნაწნები (ექსპელერი)	ზეთის წარმოებისას <i>Cocos nucifera</i> L.- ის ქოქოსის პალმის თესლის გამომშრალი გულის (ენდოსპერმი) და გარე ჩენჩოს (გარსის) ფერმენტული ჰიდროლიზაციითა და დაწნევით მიღებული პროდუქტი	ნედლი პროტეინი ნედლი უჯრედანა ნედლი ცხიმი
2.4.3	კობრას მსხვილად ნაფქვავი	ზეთის წარმოებისას <i>Cocos nucifera</i> L.- ის ქოქოსის პალმის თესლის გამომშრალი გულის (ენდოსპერმი) და გარე ჩენჩოს (გარსის) ექსტრაქციით მიღებული პროდუქტი	ნედლი პროტეინი
2.5.1	ბამბის თესლი	უჯრედანა გამოცლილი <i>Gossypium</i> <i>spp.</i> -ის თესლი. შესაძლებელია იყოს ფაშვისგან დაცული	
2.5.2	ბამბის თესლის მსხვილად ნაფქვავი, ნაწილობრივ ქერქაცლილი	ზეთის წარმოებისას ბამბის თესლის, რომლიდანაც უჯრედანა და ჩენჩოს ნაწილი მოცილილია, ექსტრაქციით მიღებული პროდუქტი, (მშრალ მასაში ნედლი უჯრედანას მაქსიმალური შემცველობა 22,5%). შესაძლებელია იყოს ფაშვისგან დაცული	ნედლი პროტეინი ნედლი უჯრედანა
2.5.3	ბამბის თესლის ნაწნები (ექსპელერი)	ზეთის წარმოებისას უჯრედანა გამოცლილი ბამბის თესლის დაწნევით მიღებული პროდუქტი	ნედლი პროტეინი ნედლი უჯრედანა ნედლი ცხიმი
2.6.1	მიწისთხილის ნაწნები (ექსპელერი), ნაწილობრივ ქერქაცლილი	ზეთის წარმოებისას ნაწილობრივ ქერქაცლილი მიწისთხილის <i>Arachis</i> <i>hypogaea</i> L. სახეობის და <i>Arachis</i> -ის სხვა სახეობებით დაპრესვით მიღებული პროდუქტი (მშრალ მასაში უჯრედანას მაქსიმალური შემცველობა 16%)	ნედლი პროტეინი ნედლი უჯრედანა ნედლი ცხიმი
2.6.2	მიწისთხილის მსხვილად ნაფქვავი, ნაწილობრივ ქერქაცლილი	ზეთის წარმოებისას ნაწილობრივ ქერქაცლილი მიწისთხილის ნაწნების (ექსპელერის) ექსტრაქციის შედეგად მიღებული პროდუქტი, (მშრალ მასაში უჯრედანას მაქსიმალური შემცველობა 16%)	ნედლი პროტეინი ნედლი უჯრედანა ნედლი ცხიმი

2.6.3	მიწისთხილის ნაწნები (ექპელერი), ქერქგაცლილი	ზეთის წარმოებისას ქერქგაცლილი მიწისთხილის დაწნევით მიღებული პროდუქტი	ნედლი პროტეინი ნედლი უჯრედანა ნედლი ცხიმი
2.6.4	მიწისთხილის მსხვილად ნაფქვავი, ქერქგაცლილი	ზეთის წარმოებისას ქერქგაცლილი მიწისთხილის ნაწნების (ექპელერის) ექსტრაქციით მიღებული პროდუქტი	ნედლი პროტეინი ნედლი უჯრედანა
2.7.1	კაპოკის ნაწნები (ექსპელერი)	ზეთის წარმოებისას კაპოკის თესლის დაწნევით შედეგად მიღებული პროდუქტი (<i>Ceiba pentadra</i>)	ნედლი პროტეინი ნედლი უჯრედანა
2.8.1	სელი	სელის თესლის ზეთი <i>Linum usitatissimum</i> (ბოტანიკური სისუფთავე არანაკლებ 93%), როგორც მთლიანი, ბრტყელი ან დაფქული სელის თესლი. შესაძლებელია იყოს ფაშვისგან დაცული.	
2.8.2	სელის ნაწნები (ექსპელერი)	ზეთის წარმოებისას სელის დაწნევით მიღებული პროდუქტი	ნედლი პროტეინი ნედლი უჯრედანა ნედლი ცხიმი
2.8.3	სელის მსხვილად ნაფქვავი	ზეთის წარმოებისას სელის ნაწნების (ექპელერის) თბური დამუშავებითა და ექსტრაქციით მიღებული პროდუქტი. შესაძლებელია იყოს ფაშვისგან დაცული.	ნედლი პროტეინი
2.8.4	სელის ნაწნების (ექსპელერის) ცხოველის საკვები	ზეთის წარმოებისას, სელის დაწნევით მიღებული პროდუქტი. მხოლოდ მაშინ, თუ იწარმოება ისეთ ადგილზე, სადაც ხდება ინტეგრირებულად დამსხვრევა და რაფინირება, პროდუქტი შესაძლებელია მოიცავდეს: - 1% - მდე გამოყენებული მათეთრებელ თიხისა და ფილტრაციის დამხმარე საშუალებების ჯამს (დიატომური მიწა, ამორფული სილიკატები და სილიციუმი, ფილოსილიკატები და ცელულოზური ან მერქნის უჯრედანა) - 1,3% -მდე ნედლ ლეციტინს - 2%- მდე საპონს	ნედლი პროტეინი ნედლი უჯრედანა ნედლი ცხიმი

2.8.5	მსხვილად ნაფქვავი სელის ცხოველის საკვები	<p>ზეთის წარმოებისას სელის ნაწნების (ექსპელერის) ექსტრაქციით და შესაბამისი სითბური (თერმული) დამუშავებით მიღებული პროდუქტი. მხოლოდ მაშინ, თუ იწარმოება ისეთ ადგილზე, სადაც ხდება ინტეგრირებულად დამსხვრევა და რაფინირება, პროდუქტი შესაძლებელია მოიცავდეს:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1% - მდე გამოყენებული მათეთრებელ თიხისა და ფილტრაციის დამხმარე საშუალებების ჯამს (დიატომური მიწა, ამორფული სილიკატები და სილიციუმი, ფილოსილიკატები და ცელულოზური ან მერქნის უჯრედანა) - 1,3% - მდე ნედლ ლეციტინს - 2%- მდე საპონს <p>შესაძლებელია იყოს ფაშვისგან დაცული</p>	ნედლი პროტეინი
2.9.1	მდოგვის ქატი	<p>მდოგვის წარმოებისას მიღებული პროდუქტი (<i>Brassica juncea L.</i>). შედგება გარე კანის ფრაგმენტებისა და მარცვლის ნაწილებისგან</p>	ნედლი უჯრედანა
2.9.2	მდოგვის თესლის მსხვილად ნაფქვავი	<p>მდოგვის თესლიდან მდოგვის ეთერზეთის ექსტრაქციით მიღებული პროდუქტი</p>	ნედლი პროტეინი
2.10.1	აბაშური მზესუმზირის თესლი	<p>აბაშური მზესუმზირის მცენარის- <i>Guizotia abyssinica(L. F.) Cass-</i> ის თესლი</p>	
2.10.2	აბაშური მზესუმზირის თესლის ნაწნები (ექპელერი)	<p>ზეთის წარმოებისას აბაშური მზესუმზირის თესლის დაწნევით მიღებული პროდუქტი (HCl- ში უხსნადი ნაწილი: არაუმეტეს 3,4%-სა)</p>	<p>ნედლი პროტეინი ნედლი უჯრედანა ნედლი ცხიმი</p>
2.11.1	ზეთისხილის რბილობი	<p>ზეთის წარმოებისას დაწნეხილი ზეთისხილის (<i>Olea europea L.</i>) ექსტრაქციით მიღებული პროდუქტი, რომელიც მაქსიმალურად</p>	<p>ნედლი პროტეინი ნედლი უჯრედანა ნედლი ცხიმი</p>

		განცალკევებულია კურკის ნაწილებისგან	
2.11.2	გაუცხიმოებული ზეთისხილის მსხვილად ნაფქვავი ცხოველის საკვები	ზეთისხილის ზეთის წარმოებისას, ზეთისხილის რბილობის ნაწნების (ექსპელერის) შესაბამისი თბური დამუშავებითა და ესქტრაქციით მიღებული პროდუქტი, მაქსიმალურად განცალკევებული კურკის ნაწილებისგან. მხოლოდ მაშინ, თუ იწარმოება ისეთ ადგილზე, სადაც ხდება ინტეგრირებულად დამსხვრევა და რაფინირება, პროდუქტი შესაძლებელია მოიცავდეს: <ul style="list-style-type: none"> - 1% - მდე გამოყენებული მათეთრებელ თიხისა და ფილტრაციის დამხმარე საშუალებების ჯამს (დიატომური მიწა, ამორფული სილიკატები და სილიციუმი, ფილოსილიკატები და ცელულოზური ან მერქნის უჯრედანა) - 1,3% - მდე ნედლ ლეციტინს - 2%- მდე საპონს 	ნედლი პროტეინი ნედლი უჯრედანა
2.11.3	გაუცხიმოებული ზეთისხილის მსხვილად ნაფქვავი	ზეთის ხილის ზეთის წარმოებისას ზეთისხილის რბილობის ნაწნების (ექსპელერის) შესაბამისი სითბური დამუშავებითა და ესქტრაქციით მიღებული პროდუქტი, მაქსიმალურად განცალკევებული კურკის ნაწილებისგან.	ნედლი პროტეინი ნედლი უჯრედანა
2.12.1	პალმის გულის ნაწნები (ექსპელერი)	ზეთის წარმოებისას, <i>Elaeis guineensis</i> Jacq., <i>Corozo oleifera</i> (HBK) L. H. Bailey (<i>Elaeis melanococca auct.</i>) პალმის გულის დაწნევით მიღებული პროდუქტი, რომელსაც რამდენადაც შესაძლებელია მოშორებული აქვს მაგარი ნაჭუჭი	ნედლი პროტეინი ნედლი უჯრედანა ნედლი ცხიმი
2.12.2	პალმის გულის მსხვილად ნაფქვავი	ზეთის წარმოებისას პალმის გულის დაპრესვით მიღებული პროდუქტი, რომელსაც რომელსაც რამდენადაც	ნედლი პროტეინი ნედლი უჯრედანა

		შესაძლებელია მოშორებული აქვს მაგარი ნაჭუჭი	
2.13.1	გოგრისა და პატისონის თესლი	Cucurbita pepo L.- ის თესლისა და Cucurbita-ს გვარის მცენარეები	
2.13.2	გოგრისა და პატისონის თესლის ნაწნები (ექსპელერი)	ზეთის წარმოებისას Cucurbita pepo L. - ის თესლი და Cucurbita-ს გვარის მცენარეების დაწნევით მიღებული პროდუქტი	ნედლი პროტეინი ნედლი უჯრედანა
2.14.1	რაპსის თესლი (1)	Brassica napus L. ssp. Oleifera (metzg) Sinsk. ინდური , Brassica napus, glauca (Roxb.) O.E. Schulz and Brassica rapa ssp. oleifera (Metzg.) Sinsk -ის თესლი. ბოტანიკური სიწმინდე არანაკლებ 94%. შესაძლებელია იყოს ფაშვისგან დაცული	
2.14.2	რაპსის თესლის ნაწნები (ექსპელერი)	ზეთის წარმოებისას რაპსის თესლის დაწნევით მიღებული პროდუქტი. შესაძლებელია იყოს ფაშვისგან დაცული	ნედლი პროტეინი ნედლი ცხიმი ნედლი უჯრედანა
2.14.3	რაპსის თესლის მსხვილად ნაფქვავი	ზეთის წარმოებისას, რაპსის თესლის ნაწნების (ექსპელერის) შესაბამისი სითბური დამუშავებითა და ექსტრაქციით მიღებული პროდუქტი. შესაძლებელია იყოს ფაშვისგან დაცული	ნედლი პროტეინი
2.14.4	რაპსის თესლი, ექსტრუდირებული	მთლიანი რაპსის ტენიან, თბილ პირობებში დამუშავებით და წნევის ქვეშ გაზრდილი სახამებლის გელატინიზაციით მიღებული პროდუქტი. შესაძლებელია იყოს ფაშვისგან დაცული	ნედლი პროტეინი ნედლი ცხიმი
2.14.5	რაპსის თესლის პროტეინის კონცენტრატი	ზეთის წარმოებისას, რაპსის თესლის ან რაპსის ნაწნების (ექსპელერის) პროტეინის ფრაქციის სეპარაციით მიღებული პროდუქტი	ნედლი პროტეინი
2.14.6	რაპსის თესლის ნაწნების (ექსპელერის) ცხოველის საკვები	ზეთის წარმოებისას რაპსის თესლის დაწნევით მიღებული პროდუქტი. მხოლოდ მაშინ, თუ იწარმოება ისეთ ადგილზე, სადაც ხდება ინტეგრირებულად დამსხვრევა და	ნედლი პროტეინი ნედლი ცხიმი ნედლი უჯრედანა

		<p>რაფინირება, პროდუქტი შესაძლებელია მოიცავდეს:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1% - მდე გამოყენებული მათეთრებელ თიხისა და ფილტრაციის დამხმარე საშუალებების ჯამს (დიატომური მიწა, ამორფული სილიკატები და სილიციუმი, ფილოსილიკატები და ცელულოზური ან მერქნის უჯრედანა) - 1,3%- მდე ნედლ ლეციტინს - 2%- მდე საპონს <p>შესაძლებელია იყოს ფაშვისგან დაცული.</p>	
2.14.7	რაპსის თესლის მსხვილად ნაფქვავი ცხოველის საკვები	<p>ზეთის წარმოებისას რაპსის თესლის ნაწნების (ესპელერის) ექსტრაქციით მიღებული პროდუქტი. მხოლოდ მაშინ, თუ იწარმოება ისეთ ადგილზე, სადაც ხდება ინტეგრირებულად დამსხვრევა და რაფინირება, პროდუქტი შესაძლებელია მოიცავდეს:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1% - მდე გამოყენებული მათეთრებელ თიხისა და ფილტრაციის დამხმარე საშუალებების ჯამს (დიატომური მიწა, ამორფული სილიკატები და სილიციუმი, ფილოსილიკატები და ცელულოზური ან მერქნის უჯრედანა) - 1,3% - მდე ნედლ ლეციტინს - 2%- მდე საპონს <p>შესაძლებელია იყოს ფაშვისგან დაცული.</p>	ნედლი პროტეინი ნედლი ცხიმი ნედლი უჯრედანა
2.15.1	ალისარჩულის თესლი	ალისარჩულის <i>Carthamus tinctorius L.</i> თესლი	
2.15.2	ალისარჩულის თესლის მსხვილად ნაფქვავი, ნაწილობრივ	ზეთის წარმოებისას ნაწილობრივ ქერქვაცლილი ალისარჩულის	ნედლი პროტეინი ნედლი უჯრედანა

	ქერქაცლილი	თესლის ექსტრაქციით მიღებული პროდუქტი	
2.15.3	ალისარჩულის ჩენჩო	ალისარჩულის ჩენჩოს მოცლის შედეგად მიღებული პროდუქტი	ნედლი უჯრედანა
2.16.1	სეზამის თესლი	<i>Sesamum indicum L.</i> - ის თესლი	
2.17.1	სეზამის თესლი, ნაწილობრივ ჩენჩოგაცილი	ზეთის წარმოებისას ჩენჩოს ნაწილობრივი მოცლით მიღებული პროდუქტი	ნედლი პროტეინი ნედლი უჯრედანა
2.17.2	სეზამის ჩენჩო	ჩენჩოს გაცილით მიღებული პროდუქტი	ნედლი უჯრედანა
2.17.3	სეზამის თესლის ნაწნები (ექსპლერი)	ზეთის წარმოებისას სეზამის მცენარის თესლის დაპრესვით მიღებული პროდუქტი (HCl- ში უხსნადი ნაწილი: არაუმეტეს 3,4%-სა)	ნედლი პროტეინი ნედლი უჯრედანა ნედლი ცხიმი
2.18.1	გაფიცხებული სოიო (მარცვლები)	სოიოს მარცვლები (<i>Glycine max L. Merr.</i>) ექვემდებარება შესაბამის სითბურ დამუშავებას (ურეაზას აქტივობა მაქსიმუმ 0,4 მგ n/gx min). შესაძლებელია იყოს ფაშვისგან დაცული.	
2.18.2	გაფიცხებული სოიოს (მარცვლები) ნაწნები (ექსპლერი)	ზეთის წარმოებისას სოიოს თესლის დაწნევით მიღებული პროდუქტი	ნედლი პროტეინი ნედლი ცხიმი ნედლი უჯრედანა
2.18.3	სოიოს (მარცვლების) მსხვილად ნაფქვავი	ზეთის წარმოებისას სოიოს მარცვლების ექსტრაქციით და შესაბამისი სითბური დამუშავებით მიღებული პროდუქტი (ურეაზას აქტივობა არაუმეტეს 0,4 mg N/g × min) შესაძლებელია იყოს ფაშვისგან დაცული.	ნედლი პროტეინი ნედლი უჯრედანა თუ მშრალ ნივთიერებაში > 8%-ზე
2.18.4	სოიოს (მარცვლების) მსხვილად ნაფქვავი, ჩენჩო გაცილი	ზეთის წარმოებისას სოიოს ჩენჩოგაცილი მარცვლების ექსტრაქციით და შესაბამისი სითბური დამუშავებით მიღებული პროდუქტი (ურეაზას აქტივობა არაუმეტეს 0,5 mg N/g × min)	ნედლი პროტეინი

		შესაძლებელია იყოს ფაშვისგან დაცული.	
2.18.5	სოიოს (მარცვალი) ჩენჩო	სოიოს მარცვლებზე პარკის მოცილების დროს მიღებული პროდუქტი	ნედლი უჯრედანა
2.18.6	სოიოს მარცვლები, ექსტრუდირებული	სოიოს მარცვლებიდან ტენიან, თბილ პირობებში დამუშავებით და წნევის ქვეშ გაზრდილი სახამებლის გელატინიზაციით მიღებული პროდუქტი. შესაძლებელია იყოს ფაშვისგან დაცული.	ნედლი პროტეინი ნედლი ცხიმი
2.18.7	სოიოს (მარცვალი) პროტეინის კონცენტრატი	პარკგაცილილი, ცხიმით ექსტრარგირებული სოიოს მარცვლებისგან მიღებული პროდუქტი, მეორე ექსტრაქციის ან ფერმენტული დამუშავების შემდეგ, რათა შემცირდეს აზოტის თავისუფალი ექსტრაქტის დონე. შესაძლებელია შეიცავდეს ენზიმებს.	ნედლი პროტეინი
2.18.8	სოიოს მარცვლების რბილობი (სოიოს მარცვლის პასტა)	სოიოს მარცვლების ექსტრაქციის დროს მიღებული პროდუქტი სურსათის მოსამზადებლად	ნედლი პროტეინი
2.18.9	სოიოს მარცვლების ბადაგი	სოიოს მარცვლების გადამუშავების დროს მიღებული პროდუქტი	ნედლი პროტეინი ნედლი ცხიმი
2.18.10	სოიოს მომზადებისას წარმოქმნილი თანა-პროდუქტი	სოიოს მარცვლებისგან სურსათის წარმოებისას მიღებული პროდუქტი	ნედლი პროტეინი
2.18.11	სოიო (მარცვლები)	სოიოს მარცვლები (<i>Glycine max</i> L. Merr.)	ურეაზას აქტივობა თუ > 0,4 mg N/g × min
2.18.12	სოიოს მარცვლის ფანტელები	ორთქლით ან ინფრაწითელი მიკრონიზაციით და ჩენჩოგაცილილი სოიოს დახვევით მიღებული მარცვლები (ურეაზას აქტივობა მაქსიმუმ 0,4 mg N/g × min)	ნედლი პროტეინი

2.18.13	სოიოს (მარცვლები) მსხვილად ნაფქვავი ცხოველის საკვები	<p>ზეთის წარმოებისას, სოიოს მარცვლების შესაბამისი თბური დამუშავებითა და ესქტრაქციით მიღებული პროდუქტი. (ურეაზას მაქსიმალური აქტივობა 0,4 მგ ნ/გ× წუთი). მხოლოდ მაშინ, თუ იწარმოება ისეთ ადგილზე, სადაც ხდება ინტეგრირებულად დამსხვრევა და რაფინირება, პროდუქტი შესაძლებელია მოიცავდეს:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1% - მდე გამოყენებული მათეთრებელ თიხისა და ფილტრაციის დამხმარე საშუალებების ჯამს (დიატომური მიწა, ამორფული სილიკატები და სილიციუმი, ფილოსილიკატები და ცელულოზური ან მერქნის უჯრედანა) - 1,3% - მდე ნედლ ლეციტინს - 1,5% - მდე საპონს <p>შესაძლებელია იყოს ფაშვისგან დაცული.</p>	ნედლი პროტეინი ნედლი უჯრედანა ნედლი ცხიმი
2.18.14	სოიოს (მარცვლები) მსხვილად ნაფქვავი ცხოველის საკვები, ჩენჩოგაცილილი	<p>ზეთის წარმოებისას, სოიოს ჩენჩოგაცილილი მარცვლების შესაბამისი თბური დამუშავებითა და ესქტრაქციით მიღებული პროდუქტი. (ურეაზას მაქსიმალური აქტივობა 0,4 მგ ნ/გ× წუთი). მხოლოდ მაშინ, თუ იწარმოება ისეთ ადგილზე, სადაც ხდება ინტეგრირებულად დამსხვრევა და რაფინირება, პროდუქტი შესაძლებელია მოიცავდეს:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1% - მდე გამოყენებული მათეთრებელ თიხისა და ფილტრაციის დამხმარე საშუალებების ჯამს (დიატომური მიწა, ამორფული სილიკატები და სილიციუმი, ფილოსილიკატები და ცელულოზური ან მერქნის უჯრედანა) - 1,3% - მდე ნედლ ლეციტინს 	ნედლი პროტეინი

		- 1,5% - მდე საპონს შესაძლებელია იყოს ფაშვისგან დაცული.	
2.18.15	ფერმენტირებული სოიო (მარცვლები) პროტეინი (კონცენტრანტი)	ჩენჩოგაცილილი, სოიოს მარცვლის ექსტრაქტირებული ცხიმოდან მიღებული პროდუქტი მიკრობული ფერმენტიზაციის შემდეგ ნიტროგენ - თავისუფალი ექსტრაქტის დონის შესამცირებლად. შესაძლებელია შეიცავდეს, აგრეთვე მკვდარ უჯრედებს და/ან მათ ნაწილს, რომელიც გამოიყენება მიკრო-ორგანიზმების ფერმენტაციისთვის	ნედლი პროტეინი
2.19.1	მზესუმზირის თესლი	<i>Helianthus annuus L.</i> - ს მზესუმზირის თესლი. შესაძლებელია იყოს ფაშვისგან დაცული.	
2.19.2	მზესუმზირის თესლის ნაწნები (ექსპელერი)	დამუშავებული ზეთი, მიღებული მზესუმზირის თესლის დაპრესვით	ნედლი პროტეინი ნედლი ცხიმი ნედლი უჯრედანა
2.19.3	მსხვილად ნაფქვავი მზესუმზირის თესლი	ზეთის წარმოებისას, მზესუმზირის თესლის ნაწნების (ექსპელერის) ექსტრაქციით და შესაბამისი თბური დამუშავებით მიღებული პროდუქტი. შესაძლებელია იყოს ფაშვისგან დაცული.	ნედლი პროტეინი ნედლი უჯრედანა
2.19.4	მსხვილად ნაფქვავი მზესუმზირის თესლი, ჩენჩოგაცილილი	ზეთის წარმოებისას, მზესუმზირის თესლის, რომლისგანაც ყველა ჩენჩო ან ნაწილი მოცილილია, ნაწნების (ექსპელერის) ექსტრაქციით და შესაბამისი თბური დამუშავებით მიღებული პროდუქტი. მშრალ მასაში ნედლი უჯრედანას მაქსიმალური შემცველობა 27,5%.	ნედლი პროტეინი ნედლი უჯრედანა

2.19.5	მზესუმზირის თესლის ჩენჩო	მზესუმზირის თესლისგან ჩენჩოების მოცილებით მიღებული პროდუქტი	ნედლი უჯრედანა
2.19.6	მსხვილად ნაფქვავი მზესუმზირის თესლის ცხოველის საკვები	<p>ზეთის წარმოებისას, მზესუმზირის თესლის ნაწნების (ექსპელერის) შესაბამისი თბური დამუშავებითა და ექტრაქციით მიღებული პროდუქტი. მხოლოდ მაშინ, თუ იწარმოება ისეთ ადგილზე, სადაც ხდება ინტეგრირებულად დამსხვრევა და რაფინირება, პროდუქტი შესაძლებელია მოიცავდეს:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1% - მდე გამოყენებული მათეთრებელ თიხისა და ფილტრაციის დამხმარე საშუალებების ჯამს (დიატომური მიწა, ამორფული სილიკატები და სილიციუმი, ფილოსილიკატები და ცელულოზური ან მერქნის უჯრედანა) - 1,3% - მდე ნედლ ლეციტინს - 2% - მდე საპონს <p>შესაძლებელია იყოს ფაშვისგან დაცული.</p>	ნედლი პროტეინი
2.19.7	მსხვილად ნაფქვავი მზესუმზირის ჩენჩოგაცილილი თესლის ცხოველის საკვები	<p>ზეთის წარმოებისას, მზესუმზირის თესლის, რომლიდანაც ნაწილობრივ ან მთლიანად ჩენჩო მოშორებულია, ნაწნების (ექსპელერის) შესაბამისი თბური დამუშავებითა და ექტრაქციით მიღებული პროდუქტი. მხოლოდ მაშინ, თუ იწარმოება ისეთ ადგილზე, სადაც ხდება ინტეგრირებულად დამსხვრევა და რაფინირება, პროდუქტი შესაძლებელია მოიცავდეს:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1% - მდე გამოყენებული მათეთრებელ თიხისა და 	ნედლი პროტეინი ნედლი უჯრედანა

		<p>ფილტრაციის დამხმარე საშუალებების ჯამს (დიატომური მიწა, ამორფული სილიკატები და სილიციუმი, ფილოსილიკატები და ცელულოზური ან მერქნის უჯრედანა)</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1,3% - მდე ნედლ ლეციტინს - 2% - მდე საპონს <p>ნედლი უჯრედანას მაქსიმალური შემცველობა: მშრალ მასაში 27.5%,</p> <p>შესაძლებელია იყოს ფაშვისგან დაცული.</p>	
2.19.8	<p>მსხვილად ნაფქვავი მზესუმზირის მაღალ პროტეინიანი, დაბალ ცელულოზიანი ფრაქცია</p>	<p>მსხვილად ნაფქვავი მზესუმზირის გადამუშავებისას, ჩენჩოგაცლილი, მსხვილად ნაფქვავი მზესუმზირის თესლის დაფქვითა და დანაწევრებით (გაცრა და ჰაერით ფრაქცირება) მიღებული პროდუქტი.</p> <p>ნედლი პროტეინის მინიმალური შემცველობა: 45% 8%-იანი სინესტეზე</p> <p>ნედლი უჯრედანას მაქსიმუმალური შემცველობა: 8%, 8%-იანი სინესტეზე</p> <p>შესაძლებელია იყოს ფაშვისაგან დამცული</p>	<p>ნედლი პროტეინი ნედლი უჯრედანა</p>
2.19.9	<p>მსხვილად ნაფქვავი მზესუმზირის მაღალ ცელულოზიანი ფრაქცია</p>	<p>მსხვილად ნაფქვავი მზესუმზირის გადამუშავებისას ჩენჩოგაცლილი მსხვილად ნაფქვავი მზესუმზირის თესლის დაფქვითა და დანაწევრებით (გაცრა და ჰაერით ფრაქცირება) მიღებული პროდუქტი.</p> <p>ნედლი უჯრედანას მინიმალური შემცველობა: 38%, 8% სინესტეზე</p> <p>ნედლი პროტეინის მაქსიმალური შემცველობა: 17%, 8%-იან სინესტეზე</p>	<p>ნედლი პროტეინი ნედლი უჯრედანა</p>

		შესაძლებელია იყოს ფაშვისაგან დაცული	
2.20.1	მცენარეული ზეთი და ცხიმი (²)	ზეთოვანი კულტურებიდან ან ზეთის ხილიდან (გარდა აბუსალათინის მცენარიდან მიღებული აბუსალათინის ზეთისა) მიღებული პროდუქტი, შესაძლოა იყოს წებომოცილებული (დეგუმირებული), რაფინირებული და/ან ჰიდროგენიზებული.	სინესტე, თუ >1%
2.20.2	სურსათის წარმოებაში გამოყენებული მცენარეული ზეთი	მცენარეული ზეთი, რომელსაც მოსამზადებლად გამოიყენებს სურსათის ბიზნესოპერატორი 173 დადგენილების მოთხოვნათა შესაბამისად და რომელიც არ ყოფილა კავშირში ხორცთან, ცხოველურ ცხიმთან, თევზთან ან წყლის ცხოველებთან.	სინესტე, თუ >1%
2.21.1	ნედლი ლეციტინი	ზეთოვანი კულტურების თესლიდან და ზეთის ხილიდან, წყალთან ერთად, მიღებული ნედლი ზეთიდან წებოვანას გამოცლის/მოცილების (დეგუმირების) დროს მიღებული პროდუქტი. ლიმონმჟავა, ფოსფორმჟავა, ნატრიუმის მჟავა, ნატრიუმის ჰიდროქსიდი ან ენზიმები შესაძლებელია იქნას დამატებული ნედლი ზეთის წებოვანას მოცილების (დეგუმირების) დროს	
2.22.1	კანაფის თესლი	Cannabis sativa L.-ს სახეობის ზეთი, ტეტრაჰიდროკარბონატის მაქსიმალური შემცველობა არ აღემატება 0,2% -ს.	
2.22.2	კანაფის ნაწნები (ექსპელერი)	ზეთის წარმოებისას კანაფის თესლის დაპრესვით მიღებული პროდუქტი	ნედლი პროტეინი ნედლი უჯრედანა
2.22.3	კანაფის ზეთი	კანაფის მცენარისა და თესლის დაპრესვით მიღებული ზეთი	სინესტე, თუ >1%
2.23.1	ყაყაჩოს თესლი	Papaver somniferum L.- ის თესლი	

2.23.2	მსხვილად ნაფქვავი ყაყაჩო	ზეთის წარმოებისას ყაყაჩოს თესლის ნაწნების (ექსპელერის) ექსტრაქციით მიღებული პროდუქტი	ნედლი პროტეინი
<p>(1) საჭიროებისას მიეთითება „დაბალი გლუკოზინატი“ როგორც განსაზღვრულია კანონმდებლობის მიხედვით. ეხება ყველა მწიფე თესლოვან კულტურებს (პროდუქტებს).</p> <p>(2) დასახელება „მცენარეული ზეთი და ცხიმი“ შესაძლებელია შეიცვალოს ტერმინით „მცენარეული ზეთი“ ან „მცენარეული ცხიმი“, საჭიროებისამებრ. შესაძლებელია დაემატოს მცენარის სახეობა და საჭიროებისამებრ მცენარის ნაწილი. უნდა იქნას დაზუსტებული ზეთი (ები) და ცხიმი (ები) არის ნედლი თუ რაფინირებული.</p>			

3. პარკოსანი მცენარეები და მათგან წარმოებული პროდუქტები

N	დასახელება	აღწერილობა	სავალდებულო დეკლარაცია
3.1.1	ლობიო, მოხალული	Phaseolus spp. ან Vigna spp.-ს თესლი, რომელიც დაექვემდებარა შესაბამის თერმულ დამუშავებას. შესაძლებელია იყოს ფაშვისგან დაცული	
3.1.2	ლობოს პროტეინის კონცენტრატი	პროდუქტი მიიღება სახამებლის წარმოებისას სეპარირებული ლობიოს ნაყოფის წყლისგან	ნედლი პროტეინი
3.2.1	კერატის პარკი	კერატის ხის Ceratonia siliqua L. გამომშრალი ნაყოფი, რომელიც შეიცავს კერატის თესლს	ნედლი უჯრედანა
3.2.3	დაკეპილი კერატი	კერატის ხის მშრალი ნაყოფის (პარკის) დამტვრევით მიღებული პროდუქტი, საიდანაც ამოღებულია კერატის თესლი	ნედლი უჯრედანა
3.2.4	კერატის ფხვნილი [კერატის ფქვილი]	კერატის ხის მშრალი ნაყოფისგან (პარკისგან) მიკრონიზაციით მიღებული პროდუქტი, საიდანაც კერატის თესლი მოცილებულია	ნედლი უჯრედანა შაქრის საერთო შემცველობა, გამოთვლილი, როგორც საქაროზა
3.2.5	კერატის ჩანასახი	კერატის ხის თესლის ჩანასახი	ნედლი პროტეინი
3.2.6	კერატის ჩანასახის ნაწნები (ექსპელერი)	ზეთის წარმოებისას კერატის ჩანასახის დაპრესვით მიღებული პროდუქტი	ნედლი პროტეინი
3.2.7	კერატის თესლი	თესლი (გული) კერატის ღეროდან და მოიცავს ენდოსპერმას, ჩენჩოს და ემბრიონს	ნედლი პროტეინი

3.2.8	კერატის თესლის ჩენჩო	კერატის თესლის ჩენჩო, მიღებული კერატის ხის თესლიდან პარკის მოცლით	ნედლი უჯრედანა
3.3.1	მუხუდო	Cicer arietinum L.-ს თესლი	
3.4.1	უგრებელი	Ervum ervilia L.-ს თესლი	
3.5.1	უცხო სუნელი	უცხო სუნელის თესლი (Trigonella joenum-graecum)	
3.6.1	გუარის მსხვილად ნაფქვავი	გუარის (Cyamopsis tetragonoloba (L.)Taub) პარკში არსებული თესლიდან ლორწოს ექსტრაქცის შემდეგ მიღებული პროდუქტი	ნედლი პროტეინი
3.6.2	გუარის ჩანასახის მსხვილად ნაფქვავი	გუარის პარკში არსებული თესლის ჩანასახიდან ლორწოს ექსტრაქციით მიღებული პროდუქტი	ნედლი პროტეინი
3.7.1	ცერცვი	Vicia faba L. ssp. faba var. equina Pers. და var. minuta (Alef.) Mansf. თესლი	
3.7.2	ცერცვის ფანტელები	ინფრა წითელი მიკრონიზაციით ან აორთქლების შედეგად და ჩენჩოგაცილი ცერცვის დახვევით მიღებული პროდუქტი	სახამებელი ნედლი პროტეინი
3.7.3	ცერცვის პარკი	ცერცვის პარკის თესლის გადარჩევასა მიღებული პროდუქტი, რომელიც უმეტესად შეიცავს პარკს	ნედლი უჯრედანა ნედლი პროტეინი
3.7.4	პარკგაცილი ცერცვი	ცერცვის პარკის გადარჩევასა მიღებული პროდუქტი, რომელიც უმეტესწილად შედგება ცერცვის მარცვლისგან.	ნედლი პროტეინი ნედლი უჯრედანა
3.7.5	ცერცვის პროტეინი	პროდუქტი მიიღება ცერცვის ჰაერით ფრაქცირებითა და დაფქვით	ნედლი პროტეინი
3.8.1	ოსპი	ოსპის(Lens culinaris a.o, Medik) თესლი	
3.8.2	ოსპის ჩენჩო	ოსპის თესლის ჩენჩოების გაცლისას მიღებული პროდუქტი	ნედლი უჯრედანა
3.9.1	ტკბილი ლუპინი, ჩენჩოგაცილი	მცირედი სიმწარის შემცველი ლუპინის თესლი	
3.9.2	ტკბილი ლუპინი, პარკგაცილი	პარკგაცილი ლუპინის თესლი	ნედლი პროტეინი

3.9.3	ლუპინის პარკი; [ლუპინის ჩენჩო]	ლუპინის მარცვლების გადარჩევასა მიღებული პროდუქტი, რომელიც უმეტესწილად მოიცავს პარკს	ნედლი პროტეინი ნედლი უჯრედანა
3.9.4	ლუპინის რბილობი	ლუპინის კომპონენტების ექსტრაქციის შემდეგ მიღებული პროდუქტი	ნედლი უჯრედანა
3.9.5	ლუპინის ღერდილი	ლუპინისგან ფქვილის წარმოებისას მიღებული პროდუქტი. მოიცავს კოტილედონის (ლებანი, მცენარის პირველი ფოთოლი, რომელიც თესლში ფორმირდება) ნაწილებს და მცირე ნაწილს კანისას	ნედლი პტოტეინი ნედლი უჯრედანა
3.9.6	ლუპინის პროტეინი	სეპარირებული ლუპინის ხილის წყლისგან მიღებული პროდუქტი, სახამებლის წარმოებისას ან დაფქვისა და ფრაქცირების შემდეგ	ნედლი პროტეინი
3.9.7	ლუპინის პროტეინის მსხვილად ნაფქვავი	ლუპინის გადამუშავების შედეგად მიღებული პროდუქტი, რათა იწარმოოს მაღალი პროტეინის შემცველი მსხვილად ნაფქვავი	ნედლი პროტეინი
3.10.1	აზიური ლობიო	<i>Vigna radiata L.</i> -ის ლობიო	
3.11.1	ბარდა	<i>Pisum spp.</i> -ის თესლი. შესაძლებელია იყოს ფაშვისგან დაცული.	
3.11.2	ბარდის ქატო	ბარდის მსხვილად ნაფქვავის წარმოებისას მიღებული პროდუქტი. უმეტესწილად შედგება კანგაცლილი და გასუფთავებული ბარდისგან.	ნედლი უჯრედანა
3.11.3	ბარდის ფანტელი	ინფრაწითელი მიკრონიზაციით ან აორთქლების და ჩენჩოგაცილილი ბარდის თესლის დახვევის შედეგად მიღებული პროდუქტი	სახამებელი
3.11.4	ბარდის ფქვილი	ბარდის დაფქვის დროს მიღებული პროდუქტი	ნედლი პროტეინი
3.11.5	ბარდის პარკი	ბარდიდან ბარდის მსხვილად ნაფქვავის წარმოებისას მიღებული პროდუქტი. უმეტესწილად შედგება კანგაცლილი გასუფთავებული მუხუდოსგან და მცირე რაოდენობით ენდოსპერმისგან	ნედლი უჯრედანა
3.11.6	ბარდა, პარკგაცილილი	პარკგაცილილი ბარდის თესლი	ნედლი პროტეინი ნედლი უჯრედანა

3.11.7	ბარდის ღერღილი	ბარდის ფქვილის წარმოების დროს მიღებული პროდუქტი. უმეტესწილად მოიცავს კოტილედონის ნაწილაკებს და მცირე რაოდენობით კანს	ნედლი პროტეინი ნედლი უჯრედანა
3.11.8	გადარჩეული ბარდა	მექანიკური გადარჩევით მიღებული პროდუქტი, შედგება უმეტესწილად ფრაქცირებული ბარდის მარცვლისგან, რომელიც განცალკევებულია მათ შემდგომ გადამუშავებამდე	ნედლი უჯრედანა
3.11.9	ბარდის პროტეინი	სახამებლის წარმოებისას სეპარირებული ბარდის ნაყოფის წყლისგან ან დაფქვისა და ჰაერით ფრაქცირების შემდგომ მიღებული პროდუქტი, შესაძლოა იყოს ნაწილობრივ ჰიდროლიზებული.	ნედლი პროტეინი
3.11.10	ბარდის რბილობი	ბარდიდან სახამებლისა და პროტეინის სველი ექსტრაქციით მიღებული პროდუქტი. უმეტესწილად შედგება შიდა უჯრედანასგან და სახამებლისგან	სინესტე, თუ <70% ან >85% სახამებელი ნადლი უჯრედანა უხსნადი ნაცრის შემცველობა HCl- ში, თუ >35% მშრალ ნივთიერებაში
3.11.11	ბარდის პასტა	ბარდის სახამებლისა და პროტეინის სველი ექსტრაქციით მიღებული პროდუქტი. უმეტესწილად შედგება ხსნადი პროტეინისგან და ოლიგოსახარიდებისგან.	სინესტე თუ <60% ან > 85% შაქრის საერთო შემცველობა, გამოითვლება, როგორც საქაროზა ნედლი პროტეინი
3.11.12	ბარდის უჯრედანა	ჩენჩოებგაცილილი ბარდის დაფქვისა და გაცრის შემდეგ ექსტრაქციით მიღებული პროდუქტი	ნედლი უჯრედანა
3.12.1	ცერცველა	Vicia sativa L. Var sativa-ს თესლი და სხვა სახეობები	
3.13.1	(Chickling) ინდური ცერცველა	Lathyrus sativus L. –ის თესლი, რომელიც ექვემდებარება შესაბამის თერმულ დამუშავებას	თერმული დამუშავების მეთოდი
3.14.1	მონანტა ცერცველა	Vicia monanthos Desf.-ს თესლი	

4. ტუბერები, ფესვები და მათგან წარმოებული პროდუქტები

N	დასახელება	აღწერილობა	სავალდებულო დეკლარაცია
4.1.1	შაქრის ჭარხალი	<i>Beta vulgaris</i> L. ssp. <i>vulgaris</i> var. <i>altissima</i> Doell-ის ფესვები	
4.1.2	შაქრის ჭარხლის მიწისზედა და მიწისქვედა ნაწილები	შაქრის წარმოებით მიღებული ახალი პროდუქტი, რომელიც შედგება უმეტესწილად გასუფთავებული ჭარხლის შაქრისგან, ფოთლებით ან ფოთლების გარეშე.	უხსნადი ნაგრის შემცველობა HCl- ში თუ >5% მშრალ ნივთიერებაში სინესტე თუ <50%
4.1.3	(შაქრის)ჭარხალი; [საქაროზა]	შაქრის ჭარხლისაგან წყლის გამოყენებით ექსტრაქტირებული შაქარი.	
4.1.4	(შაქრის) ჭარხლის ბადაგი	შაქრის ჭარხლიდან მიღებული შაქრის რაფინირების ან წარმოების დროს მიღებული სიროფი. შესაძლებელია შეიცავდეს 0,5%-მდე ქაფის წარმოქმნის საწინააღმდეგო საშუალებას, 0,5%-მდე ნადების საწინააღმდეგო საშუალებას, 2%-მდე სულფატებს და 0,25% -მდე სულფიტებს	შაქრის საერთო შემცველობა, გამოთვლილი, როგორც საქაროზა სინესტე თუ >28%
4.1.5	(შაქრის) ჭარხლის ბადაგი უმეტესწილად შაქარგამოცლილი და/ან დებეტანიზირებული	შაქრის ჭარხლის ბადაგიდან საქაროზას წყლის და/ან ბეტაინის გამოყენებით შემდგომი ექსტრაქციით მიღებული პროდუქტი. უმეტესწილად შეიცავს 2%-მდე სულფატს და 0,25%-მდე სულფიტს.	შაქრის საერთო შემცველობა, გამოთვლილი, როგორც საქაროზა სინესტე თუ >28%
4.1.6	იზომალტულოზას ბადაგი	იზომალტულოზას წარმოებისას შაქრის ჭარხლისაგან საქაროზას ფერმენტული კონვერსიით მიღებული არაკრისტალიზირებული ფრაქცია	სინესტე თუ >40%
4.1.7	სველი (შაქარი) ჭარხლის რბილობი	შაქრის ჭარხლის თხელი ნაჭრების შემცველი შაქრის წარმოების პროდუქტი, რომელიდანაც შაქარი ექსტრარგირებულია წყლით. მინიმალური სინესტეა: 82%. შაქრის შემცველობა დაბალია და მცირდება ნულამდე ფერმენტაციის მიზეზით (რძემჟავა)	უხსნადი ნაგრის შემცველობა HCl- ში თუ >5% მშრალ ნივთიერებაში სინესტე თუ <82% ან >92%

4.1.8	დაპრესილი (შაქარი) ჭარხლის რბილობი	შაქრის ჭარხლის თხელი ნაჭრების შემცველი შაქრის წარმოების პროდუქტი, რომელისგანაც ექსტრაქტირებულია შაქარი წყლით და მექანიკურად დაპრესილია. სინესტის მაქსიმალური შემცველობა :82%. შაქრის შემცველობა დაბალია და მცირდება ნულამდე (რძის მჟავა) ფერმენტაციის გამო. შესაძლოა შეიცავდეს 1%-მდე სულფატს.	უხსნადი ნაცრის შემცველობა HCl- ში თუ >5% მშრალი ნივთიერებაში სინესტე თუ <65% ან >82%
4.1.9	დაპრესილი (შაქარი) ჭარხლის რბილობი, მოზადაგებული	შაქრის ჭარხლის თხელი ნაჭრების შემცველი შაქრის წარმოების პროდუქტი, რომელისგანაც ექსტრაქტირებულია შაქარი წყლით და მექანიკურად დაპრესილია და დამატებული აქვს ბადაგი. სინესტის მაქსიმალური შემცველობა: 82%. შაქრის შემცველობა დაბალია და მცირდება ნულამდე (რძემჟავა) ფერმენტაციის გამო. შესაძლოა შეიცავდეს 1%-მდე სულფატს.	უხსნადი ნაცრის შემცველობა HCl- ში, თუ >5% მშრალ ნივთიერებაში სინესტე თუ <65% ან >82%
4.1.10	გამომშრალი (შაქარი) ჭარხლის რბილობი	შაქრის ჭარხლის ნაჭრების შემცველი შაქრის წარმოების პროდუქტი, რომელისგანაც ექსტრაქტირებულია შაქარი წყლით, მექანიკურად დაპრესილია და გამომშრალი. შესაძლოა შეიცავდეს 2%-მდე სულფატს.	უხსნადი ნაცრის შემცველობა HCl- ში თუ >3,5% მშრალი ნივთიერებაში შაქრის საერთო შემცველობა, გამოთვლილი, როგორც საქაროზა >თუ 10,5%
4.1.11	გამომშრალი (შაქარი) ჭარხლის რბილობი, მოზადაგებული	შაქრის ჭარხლის თხელი ნაჭრების შემცველი შაქრის წარმოების პროდუქტი, რომელისგანაც ექსტრაქტირებულია შაქარი წყლით, მექანიკურად დაპრესილი და გამომშრალი, და დამატებული აქვს ბადაგი. შესაძლოა მოიცავდეს 0,5%-მდე ქაფის წარმოქმნის საწინააღმდეგო საშუალებას და 2%-მდე სულფატს	უხსნადი ნაცრის შემცველობა HCl- ში, თუ >3,5% მშრალ ნივთიერებაში შაქრის საერთო შემცველობა, გამოთვლილი, როგორც საქაროზა

4.1.12	შაქრის სიროფი	პროდუქტი მიიღება შაქრის ან/და ბადაგის გადამუშავებით. შესაძლოა შეიცავდეს 0,5%-მდე სულფატს და 0,25%-მდე სულფიტს.	შაქრის საერთო შემცველობა, გამოთვლილი, როგორც საქაროზა სინესტე თუ >35%
4.1.13	(შაქარი) ჭარხლის ნაჭრები, მოხარშული	შაქრის ჭარხლიდან საკვებად ვარგისი სიროფის წარმოებისას მიღებული პროდუქტი, რომელიც შესაძლოა იყოს დაპრესილი ან გამომშრალი	თუ გამომშრალია: უხსნადი ნაცრის შემცველობა HCl- ში, თუ >3,5% მშრალ ნივთიერებაში თუ დაპრესილია: უხსნადი ნაცრის შემცველობა HCl- ში, თუ >5% მშრალ ნივთიერებაში სინესტე თუ <50%
4.1.14	ფრუქტო-ოლიგოსაკარიდეები	შაქრის ჭარხლისაგან ფერმენტატიული პროცესით მიღებული შაქრის პროდუქტი.	სინესტე თუ >28%
4.1.15	(შაქარი) ჭარხლის ბადაგი, ბეტაინით მდიდარი, თხევადი/გამომშრალი ⁽¹⁾	შაქრის ჭარხლის ბადაგის შემდგომი ფილტრაციითა და წყლით შაქრის ექსტრაქციის შემდეგ მიღებული პროდუქტი. პროდუქტი შეიცავს ბადაგის შემადგენელ ნაწილებს და დიდი რაოდენობით ბუნებრივ ბეტაინებს, ვიდრე სტანდარტული ბადაგი. შეიძლება იყოს გამომშრალი. შესაძლოა შეიცავდეს 0.5%-მდე ქაფის წარმოქმნის საწინააღმდეგო სასუალებას, 0,5%-მდე ნალექის საწინააღმდეგო საშუალებას, 2%-მდე სულფატს და 0,25%-მდე სულფიტს.	ბეტაინის შემცველობა შაქრის საერთო შემცველობა გამოთვლილი, როგორც საქაროზა სინესტე თუ >14%
4.1.16	იზომალტულოზა	იზომალტულოზა, როგორც კრისტალური მონოჰიდრატის ნივთიერება. მიღებულია შაქრის ჭარხლიდან საქაროზას ფერმენტული გარდაქმნით (კონვერსაციით)	
4.2.1	ჭარხლის წვენი	წითელი ჭარხლის დაპრესვის შედეგად მიღებული წვენი (Beta vulgaris convar. Crassa var. Conditiva) შემდგომი კონცენტრაციით და პასტერიზაციით,	სინესტე, თუ <50% ან >60% უხსნადი ნაცრის შემცველობა HCl- ში, თუ >3,5% მშრალ ნივთიერებაში

		ტიპური მცენარეული გემოსა და სურნელის შენარჩუნებით	
4.3.1	სტაფილო	ყვითელი ან წითელი სტაფილოს (<i>Daucus carota L.</i>) ფესვები	
4.3.2	სტაფილოს ნათალი, დაორთქლილი	სტაფილოს გადამუშავების შედეგად მიღებული ტენიანი პროდუქტი, რომელიც შეიცავს სტაფილოს ნათალს ორთქლით დამუშავების შედეგად, რომელსაც შესაძლოა დაემატოს ჟელატინირებული სტაფილო. სინესტის მაქსიმალური შემცველობა: 97%	უხსნადი ნაცრის შემცველობა HCl- ში, თუ >3,5% მშრალ ნივთიერებაში სინესტე თუ >97%
4.3.3	სტაფილოს ნაფხევი	სტაფილოს მექანიკური სეპარაციიდან მიღებული ტენიანი პროდუქტი, რომელიც შეიძლება დაექვემდებაროს თერმულ დამუშავებას. სინესტის მაქსიმალური შემცველობა: 97%	უხსნადი ნაცრის შემცველობა HCl- ში, თუ >3,5% მშრალ ნივთიერებაში სინესტე თუ >97%
4.3.4	სტაფილოს ფანტელი	ყვითელი ან წითელი სტაფილოს ფესვის ფანტელისგან მიღებული პროდუქტი, რომელიც შემდგომში გამომშრალია.	
4.3.5	სტაფილო, გამომშრალი	ყვითელი ან წითელი სტაფილოს ფესვები, მიუხედავად მათი წარდგენის ფორმისა, რომელიც შემდგომში გამომშრალია	ნედლი უჯრედანა
4.3.6	სტაფილოს ცხოველის საკვები, გამომშრალი	პროდუქტი რომელიც შედგება გამომშრალი შიდა რბილობიდან და გარე კანისაგან	ნედლი უჯრედანა
4.4.1	ვარდკაჭაჭას ფესვი	<i>Cichorium intybus L.</i> - ის ფესვი	
4.4.2	ვარდკაჭაჭას მიწისზედა და მიწისქვედა ნაწილები	ვარდკაჭაჭას გადამუშავების შედეგად მიღებული ახალი პროდუქტი. შედგება გასუფთავებული ნაწილისგან და ფოთლებისგან	უხსნადი ნაცრის შემცველობა HCl- ში, თუ >3,5% მშრალ ნივთიერებაში სინესტე თუ <50%
4.4.3	ვარდკაჭაჭას თესლი	<i>Cichorium intybus L.</i> - ის თესლი	
4.4.4	დაპრესილი ვარდკაჭაჭას რბილობი	<i>Cichorium intybus L.</i> - ის ფესვიდან ინულინის წარმოებისას მიღებული პროდუქტი, მოიცავს მექანიკურად დაპრესილ და ექსტრაქტირებულ ვარდკაჭაჭას ნაჭრებს. ნაწილობრივ	ნედლი უჯრედანა უხსნადი ნაცრის შემცველობა HCl- ში, თუ >3,5% მშრალ ნივთიერებაში

		გამოცლილია ვარდკაჭაჭას ხსნადი ნახშირწყლები და წყალი. შესაძლოა მოიცავდეს 1%-მდე სულფატს და 0,2%-მდე სულფიტს	სინესტე თუ <65% ან >82%
4.4.5	გამომშრალი ვარდკაჭაჭას რბილობი	<i>Cichorium intybus</i> L. - ის ფესვიდან ინულინის წარმოებისას მიღებული პროდუქტი, მოიცავს მექანიკურად დაპრესილ და ექსტრაქტირებულ ვარდკაჭაჭას ნაჭრებს, რომელიც შემდგომში გამომშრალია. ნაწილობრივ გამოცლილია ვარდკაჭაჭას ხსნადი ნახშირწყლები და წყალი. შესაძლოა მოიცავდეს 2%-მდე სულფატს და 0,5%-მდე სულფიტს	ნედლი უჯრედანა უხსნადი ნაცრის შემცველობა HCl- ში, თუ >3,5% მშრალ ნივთიერებაში
4.4.6	ვარდკაჭაჭას ფესვების ფხვნილი	ვარდკაჭაჭას ფესვების დაკეპვის, გამოშრობისა და დაფქვის შედეგად მიღებული პროდუქტი. შესაძლოა შეიცავდეს 1%-მდე შეწებების (შეკომტვის) საწინააღმდეგო აგენტს.	ნედლი უჯრედანა უხსნადი ნაცრის შემცველობა HCl- ში, თუ >3,5% მშრალ ნივთიერებაში
4.4.7	ვარდკაჭაჭას ბადაგი	ვარდკაჭაჭას გადამუშავებისას ინულინისა და ოლიგოფრუქტოზის წარმოებისას მიღებული პროდუქტი. ვარდკაჭაჭას ბადაგი მოიცავს ორგანულ მცენარეულ მასალას და მინერალებს. შესაძლოა მოიცავდეს 0.5%-მდე ქაფის წარმოქმნის საწინააღმდეგო საშუალებას	ნედლი პროტეინი ნედლი ნაცარი სინესტე, თუ <20% ან >30%
4.4.8	ვარდკაჭაჭას ვინასი	ვარდკაჭაჭას გადამუშავებიდან მიღებული თანა-პროდუქტი ინულინისა და ოლიგოფრუქტოზის სეპარაციის და იონთა ცვლილების შემდეგ. ვარდკაჭაჭას ვინასი მოიცავს ორგანულ მცენარეულ მასალას და მინერალებს. შესაძლებელია მოიცავდეს 1%-მდე ქაფის წარმოქმნის საწინააღმდეგო საშუალებას	ნედლი პროტეინი ნედლი ნაცარი სინესტე თუ <30% ან >40%
4.4.9	ინულინი ⁽²⁾	<i>Cichorium intybus</i> L., <i>Inula helenium</i> ან <i>Helianthus tuberosus</i> - ის ფესვებიდან ექსტრაქტირებული ფრუქტანი (ფრუქტოზას პოლიმერი) - ინულინი. ნედლი ინულინი შესაძლებელია	

		მოიცავდეს 1%-მდე სულფატს და 0,5%-მდე სულფიტს.	
4.4.10	ოლიგოფრუქტოზას სიროფი	<i>Cichorium intybus L.</i> - იდან ინულინის ნაწილობრივი ჰიდროლიზით მიღებული პროდუქტი. ნედლი ოლიგოფრუქტოზას სიროფი, შესაძლოა შეიცავდეს 1%-მდე სულფატს და 0,5%-მდე სულფიტს.	სინესტე თუ <20% ან >30%
4.4.11	ოლიგოფრუქტოზა, გამომშრალი	<i>Cichorium intybus L.</i> - დან ინულინის ნაწილობრივი ჰიდროლიზით მიღებული პროდუქტი და შემდგომში გამომშრალი.	
4.5.1	ნიორი, გამომშრალი	<i>სუფთა დაქუცმაცებული ნიორის (Allium sativum L.)</i> - თეთრიდან ყვითელი ფერის მქონე ფხვნილი,	
4.6.1	მანიჰოტი; [ტაპიოკა] [კასავა]	<i>Manihot esculenta Crantz</i> -ის ფესვები მიუხედავად მათი წარდგენის ფორმისა.	სინესტე თუ <60% ან >70%
4.6.2	მანიჰოტი, გამომშრალი [ტაპიოკა, გამომშრალი]	მანიჰოტის ფესვები, მიუხედავად მათი წარდგენის ფორმისა, რომელიც შემდგომში გამომშრალია	სახამებელი უხსნადი ნაცრის შემცველობა HCl- ში, თუ >3,5% მშრალ ნივთიერებაში
4.7.1	ხახვის რბილობი	ხახვის (genus <i>Allium</i>) გადამუშავებიდან მიღებული ტენიანი პროდუქტი , რომელიც შედგება როგორც კანის ასევე მთლიანი ხახვისგან. თუ მიიღება ხახვის ზეთის წარმოების პროცესისგან უმეტესწილად შეიცავს მოხარშული ხახვის ნარჩენებს	ნედლი უჯრედანა უხსნადი ნაცრის შემცველობა HCl- ში, თუ >3,5% მშრალ ნივთიერებაში
4.7.2	ხახვი, შემწვარი/მოშუშული	გაფრცქვნილი და დაქუცმაცებული ხახვის ნაწილები , რომელიც შემდეგ შემწვარია/მოშუშულია .	ნედლი უჯრედანა უხსნადი ნაცრის შემცველობა HCl- ში, თუ >3,5% მშრალ ნივთიერებაში ნედლი ცხიმი
4.7.3	ხახვის პასტა, გამომშრალი	ახალი ხახვის გადამუშავებით მიღებული გამომშრალი პროდუქტი. დეზულობენ ალკოჰოლის ან /და წყლის ექსტრაქციით, წყალის ან ალკოჰოლის	ნედლი უჯრედანა

		ფრაქციები განცალკავებულია და შეფრქვევით გამომშრალია. უმეტესწილად შეიცავს ნახშირწყლებს	
4.8.1	კარტოფილი	<i>Solanum tuberosum L.</i> - ს ტუბერი	სინესტე თუ <72% ან >88%
4.8.2	კარტოფილი, გაფცქვნილი	კარტოფილი, რომელსაც ორთქლის დამუშავებით გაცლილი აქვს კანი	სახამებელი ნედლი უჯრედანა უხსნადი ნაცრის შემცველობა HCl- ში, თუ >3,5% მშრალ ნივთიერებაში
4.8.3	კარტოფილი გაფცქვნილი, დაორთქლილი	კარტოფილის გადამუშავებით მიღებული ტენიანი პროდუქტი, შედგება ორთქლით დამუშავებით გაცლილი კარტოფილის ტუბერებისაგან, რომელზეც შეიძლება დაემატოს ჟელატინიანი კარტოფილის სახამებლი. შეიძლება იყოს დასრესილი	სინესტე, თუ >93% ნაცრის შემცველობა HCl- ში, თუ >3,5% მშრალი პირობის დროს
4.8.4	ნედლი, დაჭრილი კარტოფილი	ადამიანის მოხმარებისთვის განკუთვნილი კარტოფილის პროდუქტების მომზადების დროს მიღებული პროდუქტი, რომელიც შესაძლებელია იყოს გაფცქვნილი	სინესტე თუ >88% უხსნადი ნაცრის შემცველობა HCl- ში, თუ >3,5% მშრალ ნივთიერებაში
4.8.5	კარტოფილის ანათლები	კარტოფილის მექანიკური გათლისას მიღებული პროდუქტი. პროდუქტი შეიძლება დაექვემდებაროს თერმულ დამუშავებას.	სინესტე თუ >93% უხსნადი ნაცრის შემცველობა HCl- ში, თუ >3,5% მშრალ ნივთიერებაში
4.8.6	კარტოფილი, დასრესილი	ბლანშირებული ან მოხარშული და შემდეგ დასრესილი კარტოფილის პროდუქტი	სახამებელი ნედლი უჯრედანა უხსნადი ნაცრის შემცველობა HCl- ში, თუ >3,5% მშრალ ნივთიერებაში
4.8.7	კარტოფილის ფანტელი	გარეცხილი, გათლილი ან გაუთლელი დაორთქლილი კარტოფილიდან როტაციული გამოშრობით მიღებული პროდუქტი	სახამებელი ნედლი უჯრედანა უხსნადი ნაცრის შემცველობა HCl- ში, თუ >3,5% მშრალ ნივთიერებაში
4.8.8	კარტოფილის რბილობი	კარტოფილის სახამებლის წარმოებისას მიღებული პროდუქტი, მოიცავს	სინესტე თუ <77% ან >88%

		ექსტრაქტირებულ დაქუცმაცებულ კარტოფილს	
4.8.9	კარტოფილის რბილობი, გამომშრალი	კარტოფილის სახამებლის წარმოებისას მიღებული გამომშრალი პროდუქტი, მოიცავს ექსტრაქტირებულ დაქუცმაცებულ კარტოფილს.	
4.8.10	კარტოფილის პროტეინი	სახამებლის წარმოების პროდუქტი, რომელიც ძირითადად შედგება სახამებლის გამოყოფის შედეგად მიღებული ცილოვანი ნივთიერებებისგან.	ნედლი პროტეინი
4.8.11	კარტოფილის პროტეინი, ჰიდროლიზებული	კარტოფილის პროტეინის კონტროლირებული ცილოვანი ჰიდროლიზით მიღებული პროტეინი	ნედლი პროტეინი
4.8.12	კარტოფილის პროტეინი, ფერმენტირებული	კარტოფილის ცილის ფერმენტაციითა და შემდგომში ჰაერის შებერვით მიღებული პროდუქტი	ნედლი პროტეინი
4.8.13	კარტოფილის პროტეინი ფერმენტირებული, თხევადი	კარტოფილის ცილის ფერმენტაციით მიღებული თხევადი პროდუქტი	ნედლი პროტეინი
4.8.14	კარტოფილის წვენი, კონცენტრირებული	კარტოფილის სახამებლის წარმოებისას მიღებული კონცენტრირებული პროდუქტი, რომელიც შედგება მთლიანი კარტოფილის რბილობიდან უჯრედანას, ცილისა და სახამებლის ნაწილობრივ მოცილების და ნაწილი წყლის აორთქლების შემდეგ დარჩენილი ნივთიერებისაგან	სინესტე თუ <50% ან >60% თუ სინესტე <50%: - ნედლი პროტეინი - ნედლი ნაცარი
4.8.15	კარტოფილის გრანულები	გარეცხვის, გაფრცქვნის, ზომაში დაპატარავებისა (დაჭრა, აქერცვლა და სხვ.) და გამოშრობის შემდეგ მიღებული კარტოფილი	
4.9.1	ტკბილი კარტოფილი	<i>Ipomoea batatas</i> L-ის ტუბერები, მიუხედავად მათი წარდგენის ფორმისა	სინესტე თუ <57% ან >78%
4.10.1	მიწავაშლა [ტოპინამბური]	<i>Helianthus tuberosus</i> -ის ტუბერები, მიუხედავად მათი წარდგენის ფორმისა	სინესტე თუ <75% ან >80%
<p>(1) სინესტის შემცველობის გამოსახულება მნიშვნელოვნად განსხვავდება და უნდა იქნას გამოყენებული შესაბამისად</p> <p>(2) დასახელებას უნდა დაემატოს მცენარის სახეობა</p>			

5. სხვა თესლი და ხილი და მათგან წარმოებული პროდუქტი

N	დასახელება	აღწერილობა	სავალდებულო დეკლარაცია
5.1.1	რკო	მუხის ღეროს მთლიანი (<i>Quercus robur L.</i>) ნაყოფი, კლდის მუხა (<i>Quercus petraea (Matt) Liebel.</i>), კორპის მუხა (<i>Quercus suber L.</i>) ან მუხის სხვა სახეობები	
5.1.2	რკო, ჩენჩოგაცლილი	რკოს ჩენჩოს გაცლის შედეგად მიღებული პროდუქტი	ნედლი პროტეინი ნედლი უჯრედანა
5.2.1	ნუში	მთლიანი ან დატეხილი ნაყოფი (<i>Prunus dulcis</i>) ნაჭუჭით ან ნაჭუჭის გარეშე	
5.2.2	ნუშის ნაჭუჭი	კურკისა და გულის ფიზიკური სეპარაციის შედეგად მიღებული ნუშის ნაჭუჭი	ნედლი უჯრედანა
5.2.3	ნუშის გულის ნაწნები (ექსპელერი)	ზეთის წარმოებისას ნუშის გულის დაპრესვით მიღებული პროდუქტი	ნედლი პროტეინი ნედლი უჯრედანა
5.3.1	ანისულის თესლი	<i>Pimpinella anisum</i> - ის თესლი	
5.4.1	ვაშლის რბილობი, გამომშრალი [ვაშლის პომაცე, გამომშრალი]	სიდრის ან <i>Malus domestica</i> - ს წვენის წარმოებისას მიღებული პროდუქტი. შედგება უმეტესწილად შიდა რბილობისაგან და გარეთა კანისაგან, რომელიც დაპრესილია. შესაძლებელია იყოს უკვე დეპექტინიზირებული.	ნედლი უჯრედანა
5.4.2	ვაშლის რბილობი, დაპრესილი; [ვაშლის პომაცე, დაპრესილი]	ვაშლის წვენისა ან სიდრის წარმოებისას მიღებული ტენიანი პროდუქტი. შედგება უმეტესწილად შიდა რბილობისაგან და გარეთა კანისგან, რომელიც დაპრესილია. შესაძლებელია იყოს უკვე დეპექტინიზირებული.	ნედლი უჯრედანა
5.4.3	ვაშლის ბადაგი	ვაშლის რბილობისაგან მიღებული პექტინის წარმოების შემდეგ	ნედლი პროტეინი ნედლი უჯრედანა

		მიღებული პროდუქტი. შესაძლებელია იყოს უკვე დეპექტინიზირებული.	ნედლი ზეთი და ცხიმი თუ >10%
5.5.1	შაქრის ჭარხლის თესლი	შაქრის ჭარხლის თესლი	
5.6.1	წიწიბურა	<i>Fagopyrum esculentum</i> -ს თესლი	
5.6.2	წიწიბურას თესლურა და ქატო	წიწიბურას დაფქვით მიღებული პროდუქტი	ნედლი უჯრედანა
5.6.3	წიწიბურას ღერდილი	ფქვილის წარმოებისას გაცრილი წიწიბურადან მიღებული პროდუქტი. შედგება უმეტესწილად ენდოსპერმის ნაწილაკებისგან, გარეთა თხელი ფრაგმენტებისგან და მცირე ოდენობის შერეული მარცვლებისგან. ის არ უნდა შეიცავდეს 10%-ზე მეტ ნედლ უჯრედანას	ნედლი უჯრედანა სახამებელი
5.7.1	წითელი კომბოსტოს თესლი	<i>Brassica oleracea var. capitata f. Rubra.</i> -ს თესლი	
5.8.1	კანარის ბალახის თესლი	<i>Phalaris canariensis</i> - ის თესლი	
5.9.1	კვლიავის თესლი	<i>Carum carvi</i> - ის თესლი	
5.12.1	დამტვრეული წაბლი	წაბლის ფქვილის წარმოებისას მიღებული პროდუქტი, შედგება ენდოსპერმის ნაწილაკებისგან, გარსის მცირე ფრაგმენტებითა და წაბლის ნარჩენების მცირე რაოდენობისგან	ნედლი პროტეინი ნედლი უჯრედანა
5.13.1	ციტრუსის რბილობი ⁽¹⁾	ციტრუსის ნაყოფის (<i>Citrus L. spp.</i>) დაპრესვით ან ციტრუსის წვენის წარმოებისას მიღებული პროდუქტი. შესაძლებელია იყოს უკვე დეპექტინიზირებული. შესაძლებელია მოიცავდეს ერთობლივად 1%-მდე მეთანოლს, ეთალონს და პროპან-2-ოლს, ანჰიდრიდის ბაზაზე.	ნედლი უჯრედანა
5.13.2	ციტრუსის რბილობი, გამომშრალი ⁽²⁾	ციტრუსის ნაყოფის დაპრესვით ან ციტრუსის წვენის წარმოებისას მიღებული პროდუქტი, რომელიც გამომშრალია. შესაძლებელია იყოს უკვე დეპექტინიზირებული.	ნედლი უჯრედანა

		შესაძლებელია მოიცავდეს ერთობლივად 1%-მდე მეთანოლს, ეთანოლს და პროპან-2-ოლს, ანჰიდრიდის ბაზაზე.	
5.14.1	წითელი სამყურას თესლი	<i>Trifolium pratense L.</i> - ს თესლი	
5.14.2	თეთრი სამყურას თესლი	<i>Trifolium repens L.</i> - ს თესლი	
5.15.1	ყავის კანი	ყავის მცენარის თესლის გადარჩევისას მიღებული პროდუქტი	ნედლი უჯრედანა
5.16.1	ღიღილოს თესლი	<i>Centaurea cyanus L.</i> - ს თესლი	
5.17.1	კიტრის თესლი	<i>Cucumis sativus L.</i> - ს თესლი	
5.18.1	კვიპაროსის თესლი	<i>Cupressus L.</i> - ის თესლი	
5.19.1	ფინიკი	<i>Phoenix dactylifera L.</i> -ს ნაყოფი. შესაძლებელია იყოს გამომშრალი	
5.19.2	ფინიკის თესლი	<i>Phoenix dactylifera L.</i> -ს მთლიანი თესლი	ნედლი უჯრედანა
5.20.1	ცერეცოს (დიდი კამა) თესლი	<i>Foeniculum vulgare L.</i> -ის თესლი	
5.21.1	ლევდის ნაყოფი	<i>Ficus carica L.</i> -ს ნაყოფი. შესაძლებელია იყოს გამომშრალი	
5.22.1	კაკლოვნების გული/ხილის (2) კურკის გული	შიდა, საკვებად ვარგისი თხილის გული ან ხილის კურკის გული	
5.22.2	ხილის რბილობი(2)	ხილის წვენისა და წვენის პიურეს წარმოებისას მიღებული პროდუქტი. შესაძლებელია იყოს უკვე დეჰექტინიზირებული	
5.22.3	ხილის რბილობი, (2) გამომშრალი	ხილის წვენისა და წვენის პიურეს წარმოებისას მიღებული პროდუქტი, რომელიც შემდგომ გამომშრალია. შესაძლებელია იყოს უკვე დეჰექტინიზირებული.	ნედლი უჯრედანა
5.23.1	ბალის წიწმატი	<i>Lepidium sativum L.</i> - ის წიწმატი	ნედლი უჯრედანა
5.24.1	მარცვლოვნების თესლი	მარცვლოვნების ოჯახიდან Poaceae, Cyperaceae and Juncaceae თესლი	
5.25.1	ყურძნის წიპწა	<i>Vitis L.</i> - ის წიპწა სეპარირებული ყურძნის რბილობისგან, რომელსაც არ აქვს გაცლილი ზეთი	ნედლი ცხიმი ნედლი უჯრედანა

5.25.2	ყურძნის წიპწის მსხვილად ნაფქვავი	ყურძნის წიპწიდან ზეთის ექსტრაქციის დროს მიღებული პროდუქტი	ნედლი უჯრედანა
5.25.3	ყურძნის რბილობი [ყურძნის ჭაჭა]	ალკოჰოლის ექსტრაქციის შემდეგ სწრაფად გამომშრალი ყურძნის რბილობი, რომელსაც მაქსიმალურად გამოცვლილი აქვს კლერტი და წიპწა	ნედლი უჯრედანა
5.25.4	ყურძნის წიპწის პასტა	ყურძნის წიპწისგან მიღებული პროდუქტი, ყურძნის წველის წარმოების შემდგომ. უმეტესწილად მოიცავს ნახშირწყლებს. შესაძლებელია იყოს კონცენტრირებული.	ნედლი უჯრედანა
5.26.1	თხილი	<i>Corylus (L.)-spp.</i> -ს მთლიანი ან გატეხილი ნაყოფი, ნაჭუჭით ან ნაჭუჭის გარეშე	
5.26.2	თხილის ნაწნები (ექსპელერი)	ზეთის წარმოებისას თხილის გულის დაწნევით მიღებული პროდუქტი	ნედლი პროტეინი ნედლი უჯრედანა
5.27.1	პექტინი	პექტინი მიიღება შესაბამისი მცენარეული მასალის (ბუნებრივი შტამების), ჩვეულებრივ, ვაშლის ან ციტრუსის ნაყოფიდან წყლის ექსტრაქციით. არ გამოიყენება ორგანული ნალექი მეთანოლის, ეთანოლის და პროპან-2-ოლის გარდა. შეიძლება შეიცავდეს მთლიანად 1% - მდე მეთანოლს, ეთანოლს და პროპან-2-ოლს, უწყლო ბაზაზე. პექტინი ძირითადად შედგება პოლიგალაქტურონის მჟავის მეთილის ეთერებისგან და მათი ამონიუმის, ნატრიუმის, კალიუმის და კალციუმის მარილებისგან.	
5.28.1	პერილას თესლი	<i>Perilla frutescens L.</i> -ის თესლი და მსხვილად ნაფქვავი	
5.29.1	კედარის კაკალი	<i>Pinus (L.) spp.</i> -ის თესლი	
5.30.1	ფსტა	<i>Pistacia vera L.</i> -ს ნაყოფი	
5.31.1	მრავალძარღვას თესლი	<i>Spinacia oleracea L.</i> -ს თესლი	

5.32.1	ბოლოკის თესლი	<i>Raphanus sativus</i> L. - ს თესლი	
5.33.1	ისპანახის თესლი	<i>Spinacia oleracea</i> L. -ს თესლი	
5.34.1	ბაყაყურას თესლი	<i>Carduus marianus</i> L. - ს თესლი	
5.35.1	პომიდორის რბილობი [პომიდორის პომაცე]	<i>Solanum lycopersicum</i> L. -ს სახეობის პომიდორის დაწნეხვით მიღებული პროდუქტი, ტომატის წვეწის დამზადების დროს. უმეტესწილად შედგება პომიდორის კანისა და თესლებისგან.	ნედლი უჯრედანა
5.36.1	ფარსმადუნკის თესლი	(<i>Achillea millefolium</i> L.) - ის თესლი	
5.37.1	გარგარის გულის ნაწნები, ექსპელერი	ზეთის წარმოებისას გარგარის კურკის გულის დაწნეხვით მიღებული პროდუქტი (<i>Prunus armeniaca</i> L.). . შესაძლებელია შეიცავდეს წყალბადციანმჟავას	ნედლი პროტეინი ნედლი უჯრედანა
5.38.1	შავი კვლიავის ნაწნები (ექსპელერი)	ზეთის წარმოებისას მიღებული შავი კვლიავის (<i>Bunium persicum</i> L) თესლის დაწნეხვით მიღებული პროდუქტი	ნედლი პროტეინი ნედლი უჯრედანა
5.39.1	კიტრისუნას ნაწნები (ექსპელერი)	ზეთის წარმოებისას კიტრისუნას (<i>Borago officinalis</i> L.) თესლის დაწნეხვით მიღებული პროდუქტი	ნედლი პროტეინი ნედლი უჯრედანა
5.40.1	სალამოს ენოთერას ნაწნები (ექსპელერი)	ზეთის წარმოებისას მიღებული სალამოს ენოთერას თესლის (<i>Oenothera</i> L.) დაწნეხვით მიღებული პროდუქტი	ნედლი პროტეინი ნედლი უჯრედანა
5.41.1	ბროწეულის ნაწნები (ექსპელერი)	ზეთის წარმოებისას ბროწეულის (<i>Punica granatum</i> L.) თესლის დაწნეხვით მიღებული პროდუქტი	ნედლი პროტეინი ნედლი უჯრედანა
5.42.1	კაკლის გულის ნაწნები (ექსპელერი)	ზეთის წარმოებისას კაკლის (<i>Juglans regia</i> L.) გულის დაწნეხვით მიღებული პროდუქტი	ნედლი პროტეინი ნედლი უჯრედანა
<p>(1) საჭირებისას შესაძლებელია დასახელებას დაემატოს სიტყვა „დეჰექტინიზირებული“;</p> <p>(2) დასახელებას შესაძლებელია დაემატოს მცენარის სახეობა</p>			

6. ფურაჟი, ცხოველის უხეში საკვები და მათგან წარმოებული პროდუქტები

N	დასახელება	აღწერილობა	სავალდებულო დეკლარაცია
6.1.1	ჭარხლის ფოთლები	<i>Beta</i> -spp. ს ფოთლები	

6.2.1	მარცვლოვანი კულტურა ⁽¹⁾	მარცვლოვანი სახეობის მცენარე ან მისი ნაწილები. შესაძლებელია იყოს გამომშრალი, ახალი ან დასილოსებული.	
6.3.1	მარცვლოვნების ჩალა/ნამჯა ⁽¹⁾	მარცვლეულის ჩალა/ნამჯა	
6.3.2	მარცვლოვნების ჩალა/ნამჯა, დამუშავებული ⁽¹⁾ ⁽²⁾	მარცვლოვნების ჩალის/ნამჯის შესაბამისი დამუშავების შედეგად მიღებული პროდუქტი	ნატრიუმი, თუ დამუშავებულია NaOH-ით
6.4.1	სამყურას მსხვილად ნაფქვავი	<i>Trifolium spp.</i> -ს სახეობის სამყურას გაშრობისა და დაფქვის შედეგად მიღებული პროდუქტი. შესაძლებელია შეიცავდეს 20%-ზე მეტ იონჯას (<i>Medicago sativa L. and Medicago var. Martyn</i>) ან სხვა გამომშრალ და დაფქულ საფურაჟე კულტურებს სამყურასთან ერთად	ნედლი პროტეინი ნედლი უჯრედანა უხსნადი ნაცრის შემცველობა HCl- ში, თუ >3,5% მშრალ ნივთიერებაში
6.5.1	საფურაჟე მსხვილად ნაფქვავი ⁽³⁾ [ბალახი მსხვილად ნაფქვავი] ⁽³⁾ [მწვანე საკვები] ⁽³⁾	საფურაჟე მცენარეების გამოშრობითა და დაფქვით ან ზოგიერთ შემთხვევაში დაპრესვით მიღებული პროდუქტი	ნედლი პროტეინი ნედლი უჯრედანა უხსნადი ნაცრის შემცველობა HCl- ში, თუ >3,5% მშრალ ნივთიერებაში
6.6.1	ბალახი, მინდორში გამომშრალი [თივა]	ბალახის ნებისმიერი სახეობები, მინდორში გამომშრალი	უხსნადი ნაცრის შემცველობა HCl-ში, თუ >3,5% მშრალ ნივთიერებაში
6.6.2	ბალახი, მაღალ ტემპერატურაზე გამომშრალი	ბალახისგან (ნებისმიერი სახეობა) მიღებული პროდუქტი, რომელიც ხელოვნურად დეჰიდრატირებულია (ნებისმიერი ფორმით)	ნედლი პროტეინი უჯრედანა უხსნადი ნაცრის შემცველობა HCl- ში, თუ >3,5% მშრალ ნივთიერებაში
6.6.3	ბალახი, ბალახოვანი მცენარეები, პარკოსანი მცენარეები [მწვანე ფურაჟი]	ახალი, დასილოსებული ან გამომშრალი სახნავ-სათესი კულტურები, რომელიც შედგება ბალახისგან, პარკოსნების ან ბალახოვანი მცენარეებისგან, უმეტესწილად აღწერილი, როგორც სილოსი, სენაჟი, თივა ან მწვანე ფურაჟი.	უხსნადი ნაცრის შემცველობა HCl- ში, თუ >3,5% მშრალ ნივთიერებაში

6.7.1	კანაფის ფქვილი	გამომშრალი <i>Cannabis sativa</i> L. ფოთლებისგან მიღებული ფქვილი	ნედლი პროტეინი
6.7.2	კანაფის უჯრედანა	მწვანე ფერის, გამომშრალი, უჯრედანასებრი კანაფის გადამუშავებით მიღებული პროდუქტი	
6.8.1	ცერცვის ჩალა	ცერცვის ჩალა (<i>Vicia faba</i> L. <i>ssp. faba</i> var. <i>equina</i> Pers. და var. <i>minuta</i> (Alef.) Mansf.)	
6.9.1	სელის თესლის ჩალა	სელის თესლის ჩალა (<i>Linum</i> <i>usitatissimum</i> L.)	
6.10.1	იონჯა [alfalfa]	<i>Medicago sativa</i> L.-ს და <i>Medicago</i> var. Martyn-ის მცენარის ან მისი ნაწილები	უხსნადი ნაცრის შემცველობა HCl- ში, თუ >3,5% მშრალ ნივთიერებაში
6.10.2	იონჯა, მინდორში გამომშრალი [alfalfa მინდორში გამომშრალი]	იონჯა მინდორში გამომშრალი	უხსნადი ნაცრის შემცველობა HCl- ში, თუ >3,5% მშრალ ნივთიერებაში
6.10.3	იონჯა, მაღალ ტემპერატურაზე გამომშრალი; [alfalfa, მაღალ ტემპერატურაზე გამომშრალი]	ხელოვნურად დეჰიდრატირებული იონჯა, ნებისმიერი ფორმით	ნედლი პროტეინი ნედლი უჯრედანა უხსნადი ნაცრის შემცველობა HCl- ში, თუ >3,5% მშრალ ნივთიერებაში
6.10.4	იონჯა, ექსტრუდირებული; [alfalfa, ექსტრუდირებული]	Alfalfa -ს ექსტრუდირებული პალეტები	
6.10.5	იონჯას მსხვილად ნაფქვავი (4) [alfalfa-ს მსხვილად ნაფქვავი] (4)	გამომშრალი და დაფქული იონჯასგან მიღებული პროდუქტი. შესაძლოა შეიცავდეს 20%-ზე მეტ სამყურას ან სხვა გამომშრალ და დაფქულ საფურაჟე კულტურებს სამყურასთან ერთად.	ნედლი პროტეინი ნედლი უჯრედანა უხსნადი ნაცრის შემცველობა HCl- ში, თუ >3,5% მშრალ ნივთიერებაში
6.10.6	იონჯას პომაცე [alfalfa -ს პომაცე]	იონჯისგან წვენი გამოწურვისას მიღებული გამომშრალი პროდუქტი	ნედლი პროტეინი ნედლი უჯრედანა

6.10.7	იონჯის პროტეინის კონცენტრატი; [alfalfa -ს პროტეინის კონცენტრატი]	იონჯიდან დაპრესით მიღებული წვენი ფრაქციის ხელოვნური გამოშრობით მიღებული პროდუქტი, რომელიც ცენტრიფუგირებითა და თერმული დამუშავებით სეპარირებულია პროტეინის დასალექად	ნედლი პროტეინი კაროტინი
6.10.8	იონჯის პასტა	იონჯის წვენიდან პროტეინის ექსტრაქციის შემდგომ მიღებული პროდუქტი, შესაძლებელია იყოს გამომშრალი	
6.11.1	სიმინდის სილოსი	<i>Zea mays L. ssp. mays.</i> დასილოსებული მცენარე ან მისი ნაწილები	
6.12.1	ბარდის ჩალა	<i>Pisum spp.</i> - ის ჩალა	
6.13.1	რაპსის ჩალა	<i>Brassica napus L. ssp. oleifera</i> (Metzg.) Sinsk., <i>Indian sarson Brassica napus L. var. glauca</i> (Roxb.) O.E. Schulz და <i>rape Brassica rapa ssp. oleifera</i> (Metzg.)-ის ჩალა	

(1) დასახელებას შესაძლებელია დაემატოს მცენარეთა სახეობები
(2) დასახელებას უნდა დაემატოს ჩატარებული დამუშავების მეთოდი
(3) დასახელებას შესაძლებელია დაემატოს საფურაჟე კულტურების დასახელებები
(4) დასახელება „მსხვილად ნაფქვავი“ შესაძლებელია შეიცვალოს დასახელებით „პალეტები.“ დასახელებასთან შესაძლებელია დაემატოს გამოშრობის მეთოდი

7. სხვა მცენარეები, წყალმცენარეები და მათგან წარმოებული პროდუქტები

N	დასახელება	აღწერილობა	სავალდებულო დეკლარაცია
7.1.1	წყალმცენარე ⁽¹⁾	ცოცხალი ან გადამუშავებული წყალმცენარეები, მათ შორის გაციებული ან გაყინული. შესაძლებელია შეიცავდეს 0,1%-მდე ქაფის წარმოქმნის საწინააღმდეგო საშუალებას.	ნედლი პროტეინი ნედლი ცხიმი ნედლი ნაცარი
7.1.2	გამომშრალი წყალმცენარე ⁽¹⁾	წყალმცენარეების გამოშრობის შედეგად მიღებული პროდუქტი. იოდის შემცირების მიზნით შესაძლებელია მისი გარეცხვა და წყალმცენარეების ინაქტივირება.	ნედლი პროტეინი ნედლი ცხიმი ნედლი ნაცარი

		შესაძლებელია შეიცავდეს 0,1%-მდე ქაფის წარმოქმნის საწინააღმდეგო საშუალებას	
7.1.3	წყალმცენარეების მსხვილად ნაფქვავი ⁽¹⁾	წყალმცენარეებისაგან ზეთის წარმოებისას წყალმცენარეების ექსტრაქციით მიღებული პროდუქტი. წყალმცენარეები ინაქტივირებულია. შესაძლებელია შეიცავდეს 0,1%-მდე ქაფის წარმოქმნის საწინააღმდეგო საშუალებას	ნედლი პროტეინი ნედლი ცხიმი ნედლი ნაცარი
7.1.4	წყალმცენარეების ზეთი ⁽¹⁾	წყალმცენარეებიდან ექსტრაქციით მიღებული ზეთი. შესაძლებელია შეიცავდეს 0,1%-მდე ქაფის წარმოქმნის საწინააღმდეგო საშუალებას	სინესტე , თუ >1%
7.1.5	წყალმცენარეების ექსტრაქტი ⁽¹⁾ [წყალმცენარეების ფრაქცია] ⁽¹⁾	წყალმცენარეების წყლიანი ან ალკოჰოლიანი ექსტრაქტი, რომელიც ძირითადად შეიცავს ნახშირწყლებს. შესაძლებელია შეიცავდეს 0,1%-მდე ქაფის წარმოქმნის საწინააღმდეგო საშუალებას	
7.1.6	ზღვის წყალმცენარეების მსხვილად ნაფქვავი	ზღვის მკრო წყალმცენარეების, განსაკუთრებით ყავისფერი წყალმცენარეების, გამოშრობით და დანაწევრებით მიღებული პროდუქტი. იოდის შემცირების მიზნით შესაძლებელია მისი გარეცხვა. შესაძლებელია მოიცავდეს 0,1%-მდე ქაფის წარმოქმნის საწინააღმდეგო საშუალებას	ნედლი ნაცარი
7.3.1	ქერქი ⁽¹⁾	გაწმენდილი და გამომშრალი ხის ან ბუჩქების ქერქი	ნედლი უჯრედანა
7.4.1	ყვავილი ⁽¹⁾ , გამომშრალი	ყველა მოხმარებადი მცენარის გამომშრალი ყვავილი და მათი ფრაქციები.	ნედლი უჯრედანა
7.5.1	ბროკოლი, გამომშრალი	Brassica oleracea L. -ის მცენარის გამომშრობით მიღებული პროდუქტი, გარეცხვისა და ზომიერ დაპატარავების შემდეგ (დაჭრა, აქერცვლა და ა.შ.) და წყალგამოკლილი.	

7.6.1	(შაქარი) ლერწმის ბადაგი	Saccharum L -ის შაქრის წარმოების ან რაფინირების დროს მიღებული სიროფი. შეიძლება შეიცავდეს 0,5%-მდე ქაფის წარმოქმნის საწინააღმდეგო საშუალებას, 0,5%-მდე ნალექის წარმოქმნის საწინააღმდეგო საშუალებას, 3,5%-მდე სულფატს და 0,25%-მდე სულფიტს.	შაქარის საერთო შემცველობა, გამოთვლილი, როგორც საქაროზა სინესტე თუ >30%
7.6.2	(შაქარი) ლერწმის ბადაგი, ნაწილობრივ შაქარგამოცლილი	საქაროზას წყლის (რომელიც მიღებულია შაქრის ლერწმის ბადაგიდან) გამოყენებით შემდგომი ექსტრაქციის შედეგად მიღებული პროდუქტი	შაქრის საერთო შემცველობა, გამოთვლილი, როგორც საქაროზა სინესტე თუ >28%
7.6.3	(ლერწმის) შაქარი [საქაროზა]	წყლის გამოყენებით შაქრის ლერწმიდან ექსტრაქტირებული შაქარი	
7.6.4	ლერწმის ჩენჩო (ბაგაზა)	ექსტრაქციის დროს მიღებული პროდუქტი, რა დროსაც გამოყენებულია შაქრის ლერწმიდან ექსტრაქტირებული შაქრის წყალი. იგი უმეტესწილად შედგება უჯრედანასაგან	ნედლი უჯრედანა
7.7.1	ფოთლები, გამომშრალი (1)	გამოყენებადი მცენარეების გამომშრალი ფოთლები და მათი ფრაქციები	ნედლი უჯრედანა
7.8.1	ლიგნოცელულოზა (ბიომასა)	ბუნებრივად გამომშრალი ხის მექანიკური გადამუშავებით მიღებული პროდუქტი, რომელიც უმეტესწილად შეიცავს ლიგნოცელულოზას. მხედველობაში უნდა იქნას მიღებული კვალი ელემენტების ბუნებრივი შემცველობა.	ნედლი უჯრედანა
7.8.2	ცელულოზას ფხვნილი	პროდუქტი მიიღება ლიგნინის დანაწევრებითა და სეპარაციით და შემდგომში, როგორც ცელულოზას (რომელიც მიღებულია დაუმუშავებელი ხის მცენარეული უჯრედანადან) გაწმენდით, რომელიც მოდიფიცირებულია მხოლოდ მექანიკური გადამუშავებით.	ნედლი უჯრედანა

		ნეიტრალური სარეცხი უჯრედანა(NDF) არანაკლებ 87%.	
7.9.1	მირტკბილას ფესვები	<i>Glycyrrhiza L-ს ფესვები</i>	
7.10.1	პიტნა	მცენარე <i>Mentha apicata, Mentha piperita</i> or <i>Mentha viridis</i> (L.)-ის მიწისზედა გამომშრალი ნაწილებისაგან მიღებული პროდუქტი, მიუხედავად მათი პრეზენტაციისა (წარდგენის ფორმისა)	
7.11.1	ისპანახი, გამომშრალი	მცენარე- <i>Spinacia oleracea L-ის</i> გამომშრობით მიღებული პროდუქტი, მიუხედავად მათი პრეზენტაციისა (წარდგენის ფორმისა)	
7.12.1	იუკა	დაქუცმაცებული <i>Yucca schidigera Roetzl</i>	ნედლი უჯრედანა
7.12.2	იუკა -შიდიგერას წვენი	<i>Yucca schidigera-</i> ს ღეროების დაჭრითა და დაპრესვის შედეგად მიღებული პროდუქტი, უმეტესწილად შედგება ნახშირწყლებისგან.	
7.13.1	მცენარეული ნახშირბადი: [ნახშირი]	ორგანული მცენარეული მასალის კარბონიზაციით მიღებული პროდუქტი	ნედლი უჯრედანა
7.14.1	ხე ⁽¹⁾	ქიმიურად დაუმუშავებელი ხე ან ხის უჯრედანა	ნედლი უჯრედანა
7.15.1	ძალყურძენას ფოთოლების მსხვილად ნაფქვავი	<i>Solanum glaucophyllum-ის</i> ფოთლების გამომშრობით და დაფქვის შედეგად მიღებული პროდუქტი	ნედლი უჯრედანა ვიტამინი D ₃
(1) დასახელებას უნდა დაემატოს წყალმცენარეების ან მცენარის სახეობა			

8 რძის პროდუქტები და მათგან წარმოქმნილი პროდუქტები

ამ თავში ჩამოთვლილი ცხოველის საკვების მასალა უნდა აკმაყოფილებდეს ტექნიკური რეგლამენტის – „ცხოველური წარმოშობის არასასურსათო დანიშნულების პროდუქტისა (მათ შორის, ცხოველური ნარჩენების) და მეორეული პროდუქტის, რომლებიც არ არის გამიზნული ადამიანის მიერ მოხმარებისათვის, ჯანმრთელობისა და ამ საქმიანობასთან დაკავშირებული ბიზნესოპერატორის აღიარების წესების“ დამტკიცების შესახებ“ საქართველოს მთავრობის 2017 წლის 29 დეკემბრის N605 დადგენილებით განსაზღვრულ მოთხოვნებს და შესაძლებელია ექვემდებარებოდეს „ტექნიკური რეგლამენტის – ზოგიერთი გადამდები ღრუბლისებრი ენცეფალოპათიების პრევენციის, კონტროლისა და აღმოფხვრის წესის დამტკიცების შესახებ“ - საქართველოს მთავრობის 2016 წლის 28 დეკემბრის N 600 დადგენილებით განსაზღვრულ შეზღუდვებს

N	დასახელება	აღწერილობა	სავალდებულო დეკლარაცია
8.1.1	კარაქი და კარაქის პროდუქტები	კარაქის წარმოებით ან გადამამუშავებით მიღებული პროდუქტები (მაგალითად, კარაქის შრატი), თუ ცალკე არ არის ჩამოთვლილი.	ნედლი პროტეინი ნედლი ცხიმი ლაქტოზა სინესტე თუ >6%
8.2.1	დო/დოს ფხვნილი ⁽¹⁾	<p>კარაქის ან ნაღების ადღვებით ან ანალოგიური პროცესებით მიღებული პროდუქტი.</p> <p>შესაძლებელია გამოყენებული იქნას შესქელება და/ ან გამოშრობა .</p> <p>სადაც სპეციალურად მომზადებულია, როგორც ცხოველის საკვების მასალა, შესაძლოა მოიცავდეს:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 0,5%-მდე ფოსფატებს, მაგ. პოლიფოსფატი (მაგ. ნატრიუმის ჰექსამეტაფოსფატი), დიფოსფატი (მაგ. ნატრიუმის ტეტრაპიროფოსფატი), სიბლანტის შესამცირებლად და გადამამუშავების დროს პროტეინის დასასტაბილურებლად; - 0,3%-მდე არაორგანულ მჟავებს: გოგორდმჟავა, მარილმჟავა, ფოსფორმჟავა, გამოყენებული pH - ის კორექტირებისათვის წარმოების მრავალ ეტაპზე; - 0,5%- მდე „ტუტე“ მაგ. ნატრიუმის, კალიუმის, კალციუმის, მაგნიუმის ჰიდროქსიდი, გამოყენებული pH - 	ნედლი პროტეინი ნედლი ცხიმი ლაქტოზა სინესტე თუ >6%

		<p>ის კორექტირებისათვის წარმოების მრავალ ეტაპზე;</p> <ul style="list-style-type: none"> - 2%-მდე შეწებების (შეკოშტვის) საწინააღმდეგო აგენტს, მაგ. სილიციუმის დიოქსიდი, ნატრიუმტრიფოსფატი ხუთჩანცვლებული, კალციუმის ტრიფოსფატი, ფხვნილის შეწებების საწინააღმდეგო შესაძლებლობების გასაუმჯობესებლად. 	
8.3.1	კაზეინი	გაუცხიმოებული რძიდან ან დოდან მჟავით ან მაჭკით დალექილი კაზეინის გამოშრობით მიღებული პროდუქტი	ნედლი პროტეინი სინესტე თუ >10%
8.4.1	კაზეინატი	ნეიტრალიზებული ნივთიერებებით და გაშრობით ხაჭოდან ან კაზეინიდან ექსტრაქტირებული პროდუქტი	ნედლი პროტეინი სინესტე თუ >10%
8.5.1	ყველი და ყველის პროდუქტები	ყველი და ყველისგან წარმოებული პროდუქტები, რძის ბაზაზე წარმოებული პროდუქტები	ნედლი პროტეინი ნედლი ცხიმი
8.6.1	ხსენი/ხსენის ფხვნილი (¹)	ძუძუმწოვარი მერძეული ცხოველების მიერ მშობიარობიდან გამოყოფილი არაუმეტეს 5 დღის განმავლობაში გამოყოფილი სითხე. შესაძლებელია გამოყენებული იქნას შესქელებული და/ან გამომშრალი	ნედლი პროტეინი
8.7.1	რძის არასასურსათო დანიშნულების პროდუქტები	<p>რძის პროდუქტების წარმოებისას მიღებული პროდუქტები (მათ შორის, თუმცა შეუზღუდავად: ყოფილი რძის პროდუქტები, ცენტრიფუგირების ან სეპარაციის შედეგად გამოყოფილი ნალექი, თეთრი წყალი, რძის მინერალები)</p> <p>სპეციფიკურად მომზადებული ცხოველის საკვების მასალის შემთხვევაში, შესაძლოა შეიცავდეს:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 0,5%-მდე ფოსფატებს, მაგ. პოლიფოსფატი (მაგ. ნატრიუმის ჰექსამეტაფოსფატი), დიფოსფატი (მაგ. ნატრიუმის 	სინესტე ნედლი პროტეინი ნედლი ცხიმი შაქრის საერთო რაოდენობა, გამოთვლილი, როგორც საქაროზა

		<p>ტეტრაპროფოსფატი), სიზლანტის შესამცირებლად და გადამუშავების დროს პროტეინის დასასტაბილურებლად;</p> <ul style="list-style-type: none"> - 0,3%-მდე არაორგანულ მჟავებს: გოგორდმჟავა, მარილმჟავა, ფოსფორმჟავა, გამოყენებული pH - ის კორექტირებისათვის წარმოების მრავალ ეტაპზე; - 0,5%- მდე „ტუტე“ მაგ. ნატრიუმის, კალიუმის, კალციუმის, მაგნიუმის ჰიდროქსიდი, გამოყენებული pH - ის კორექტირებისათვის წარმოების მრავალ ეტაპზე; - 2%-მდე შეწებების (შეკოშტვის) საწინააღმდეგო აგენტს, მაგ. სილიციუმის დიოქსიდი, ნატრიუმტრიფოსფატი ხუთჩანცვლებული , კალციუმის ტრიფოსფატი, ფხვნილის შეწებების საწინააღმდეგო შესაძლებლობების გასაუმჯობესებლად. 	
8.8.1	ფერმენტირებული რძის პროდუქტები	რძის ფერმენტირებით მიღებული პროდუქტები (მაგ. იოგურტი და სხვ.)	ნედლი პროტეინი ნედლი ცხიმი
8.9.1	ლაქტოზა	პურიფიკაციით და გამოშრობით რძისგან ან შრატისგან გამოყოფილი შაქარი	სინესტე თუ >5%
8.10.1	რძე/რძის ფხვნილი ⁽¹⁾	ერთი ან მეტი მოწველის შედეგად მიღებული ძუძუმწოვრების ჩვეულებრივი სეკრეცია. შესაძლებელია გამოყენებული იქნას შესქელებული და/ან გამომშრალი	ნედლი პროტეინი ნედლი ცხიმი სინესტე თუ >5%
8.11.1	გაუცხიმოებული რძე/გაუცხიმოებული რძის ფხვნილი ⁽¹⁾	რძე, რომლის ცხიმის შემცველობა შემცირდა სეპარაციით. შესაძლებელია გამოყენებული იქნას შესქელებული და/ან გამომშრალი	ნედლი პროტეინი სინესტე თუ >5%
8.12.1	რძის ცხიმი	ცხიმის მოხდის შედეგად მიღებული პროდუქტი	ნედლი ცხიმი
8.13.1	რძის პროტეინის ფხვნილი	ქიმიური ან ფიზიკური დამუშავებით ექსტრაქტირებული რძიდან	ნედლი პროტეინი

		მიღებული პროტეინის ნარევის გამოშრობით მიღებული პროდუქტი	სინესტე თუ >8%
8.14.1	შედეგებული და აორთქლებული რძე და მისი პროდუქტები	შედეგებული და აორთქლებული რძე და აღნიშნული პროდუქტების გადამუშავების ან წარმოების დროს მიღებული პროდუქტები	ნედლი პროტეინი ნედლი ცხიმი სინესტე თუ >5%
8.15.1	პერმეატი რძის/ რძის პერმეატის ფხვნილი ⁽¹⁾	რძის ფილტრაციის (ულტრა, ნანო, მიკრო) თხევად ფაზაში მიღებული პროდუქტი და რომლისგანაც ლაქტოზა შესაძლოა ნაწილობრივ იყოს მოცილებული. უკუ ოსმოსი, შესქელება და/ან გამოშრობა შესაძლებელია იქნას გამოყენებული.	ნედლი ნაცარი ნედლი პროტეინი ლაქტოზა სინესტე თუ >8%
8.16.1	რეტენატი რძის/ რძის რეტენატის ფხვნილი ⁽¹⁾	რძის ფილტრაციისას (ულტრა, ნანო ან მკრო) მემბრანაზე დარჩენილი პროდუქტი. შესქელება და/ან გამოშრობა შესაძლებელია იქნას გამოყენებული.	ნედლი ნაცარი ნედლი პროტეინი ლაქტოზა სინესტე თუ >8%
8.17.1	შრატი/შრატის ფხვნილი ⁽¹⁾	ყველის, ხაჭოს ყველის ან კაზეინის ან მსგავსი პროდუქტების წარმოებით მიღებული პროდუქტი. შესქელება და/ან გამოშრობა შესაძლებელია იქნას გამოყენებული. სპეციფიკურად მომზადებული ცხოველის საკვების მასალის შემთხვევაში, შესაძლოა შეიცავდეს: - 0,5%-მდე ფოსფატებს, მაგ. პოლიფოსფატი (მაგ. ნატრიუმის ჰექსამეტაფოსფატი), დიფოსფატი (მაგ. ნატრიუმის ტეტრაპიროფოსფატი), სიბლანტის შესამცირებლად და გადამუშავების დროს პროტეინის დასასტაბილურებლად; - 0,3%-მდე არაორგანულ მჟავებს: გოგორდმჟავა, მარილმჟავა, ფოსფორმჟავა, გამოყენებული pH - ის კორექტირებისათვის წარმოების მრავალ ეტაპზე;	ნედლი პროტეინი ლაქტოზა სინესტე თუ >8% ნედლი ნაცარი

		<ul style="list-style-type: none"> - 0,5%- მდე „ტუტე“ მაგ. ნატრიუმის, კალიუმის, კალციუმის, მაგნიუმის ჰიდროქსიდი, გამოყენებული pH - ის კორექტირებისათვის წარმოების მრავალ ეტაპზე; <p>2%-მდე შეწებების (შეკოშტვის) საწინააღმდეგო აგენტს, მაგ. სილიციუმის დიოქსიდი, ნატრიუმტრიფოსფატი ხუთჩანცვლებული, კალციუმის ტრიფოსფატი, ფხვნილის შეწებების საწინააღმდეგო შესაძლებლობების გასაუმჯობესებლად.</p>	
8.18.1	<p>დელაქტოზირებული შრავი/დელაქტოზირებული შრავის ფხვნილი⁽¹⁾</p>	<p>შრავი, რომლისგანაც ლაქტოზა ნაწილობრივ მოცილებულია. შესქელება და/ან გამოშრობა შესაძლებელია იქნას გამოყენებული. სპეციფიკურად მომზადებული ცხოველის საკვების მასალის შემთხვევაში, შესაძლოა შეიცავდეს:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 0,5%-მდე ფოსფატებს, მაგ. პოლიფოსფატი (მაგ. ნატრიუმის ჰექსამეტაფოსფატი), დიფოსფატი (მაგ. ნატრიუმის ტეტრაპიროფოსფატი), სიზლანტის შესამცირებლად და გადამუშავების დროს პროტეინის დასასტაბილურებლად; - 0,3%-მდე არაორგანულ მჟავებს: გოგორდმჟავა, მარილმჟავა, ფოსფორმჟავა, გამოყენებული pH - ის კორექტირებისათვის წარმოების მრავალ ეტაპზე; - 0,5%- მდე „ტუტე“ მაგ. ნატრიუმის, კალიუმის, კალციუმის, მაგნიუმის ჰიდროქსიდი, გამოყენებული pH - ის კორექტირებისათვის წარმოების მრავალ ეტაპზე; - 2%-მდე შეწებების (შეკოშტვის) საწინააღმდეგო აგენტს, მაგ. სილიციუმის დიოქსიდი, 	<p>ნედლი პროტეინი ლაქტოზა სინესტე თუ >8% ნედლი ნაცარი</p>

		ნატრიუმტრიფოსფატი ხუთჩანცვლებული , კალციუმის ტრიფოსფატი, ფხვნილის შეწებების საწინააღმდეგო შესაძლებლობების გასაუმჯობესებლად.	
8.19.1	შრატის პროტეინი/შრატის პროტეინის ფხვნილი ⁽¹⁾	ფიზიკური ან ქიმიური დამუშავებით შრატიდან ექსტრაქტირებული შრატის პროტეინის ნაერთის გამოშრობით მიღებული პროდუქტი. შესქელება და/ან გამოშრობა შესაძლებელია იქნას გამოყენებული. სპეციფიკურად მომზადებული ცხოველის საკვების მასალის შემთხვევაში, შესაძლოა შეიცავდეს: - 0,5%-მდე ფოსფატებს, მაგ. პოლიფოსფატი (მაგ. ნატრიუმის ჰექსამეტაფოსფატი), დიფოსფატი (მაგ. ნატრიუმის ტეტრაპროფოსფატი), სიბლანტის შესამცირებლად და გადამუშავების დროს პროტეინის დასასტაბილურებლად; - 0,3%-მდე არაორგანულ მჟავებს: გოგორდმჟავა, მარილმჟავა, ფოსფორმჟავა, გამოყენებული pH - ის კორექტირებისათვის წარმოების მრავალ ეტაპზე; - 0,5%- მდე „ტუტე“ მაგ. ნატრიუმის, კალიუმის, კალციუმის, მაგნიუმის ჰიდროქსიდი, გამოყენებული pH - ის კორექტირებისათვის წარმოების მრავალ ეტაპზე; - 2%-მდე შეწებების (შეკოშტვის) საწინააღმდეგო აგენტს, მაგ. სილიციუმის დიოქსიდი, ნატრიუმტრიფოსფატი ხუთჩანცვლებული , კალციუმის ტრიფოსფატი, ფხვნილის შეწებების საწინააღმდეგო შესაძლებლობების გასაუმჯობესებლად.	ნედლი პროტეინი სინესტე თუ >8%
8.20.1	დემინერალიზირებულ ი, დელაქტოზირებული	შრატი, რომლისგანაც ნაწილობრივ მოშორებულია ლაქტოზა და მინერალები.	ნედლი პროტეინი ლაქტოზა ნედლი ნაცარი

	<p>შრატ/დემინერალიზირებული, დელაქტოზირებული შრატის ფხვნილი (1)</p>	<p>შესქელება და/ან გამოშრობა შესაძლებელია იქნას გამოყენებული. სპეციფიკურად მომზადებული ცხოველის საკვების მასალის შემთხვევაში, შესაძლოა შეიცავდეს:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 0,5%-მდე ფოსფატებს, მაგ. პოლიფოსფატი (მაგ. ნატრიუმის ჰექსამეტაფოსფატი), დიფოსფატი (მაგ. ნატრიუმის ტეტრაპიროფოსფატი), სიბლანტის შესამცირებლად და გადამუშავების დროს პროტეინის დასასტაბილურებლად; - 0,3%-მდე არაორგანულ მჟავებს: გოგორდმჟავა, მარილმჟავა, ფოსფორმჟავა, გამოყენებული pH - ის კორექტირებისათვის წარმოების მრავალ ეტაპზე; - 0,5%- მდე „ტუტე“ მაგ. ნატრიუმის, კალიუმის, კალციუმის, მაგნიუმის ჰიდროქსიდი, გამოყენებული pH - ის კორექტირებისათვის წარმოების მრავალ ეტაპზე; - 2%-მდე შეწებების (შეკომპოზის) საწინააღმდეგო აგენტს, მაგ. სილიციუმის დიოქსიდი, ნატრიუმტრიფოსფატი ხუთჩანცვლებული , კალციუმის ტრიფოსფატი, ფხვნილის შეწებების საწინააღმდეგო შესაძლებლობების გასაუმჯობესებლად. 	<p>სინესტე თუ >8%</p>
<p>8.21.1</p>	<p>პერმეატეს შრატ/პერმეატეს შრატის ფხვნილი(1)</p>	<p>შრატის ფილტრაციის (ულტრა, ნანო ან მიკრო) თხევადი ფაზიდან მიღებული პროდუქტი და რომლიდანაც ლაქტოზა ნაწილობრივ შესაძლებელია იყოს მოცილებული. უკუ.ოსომოსი და შესქელება ან/და გამოშრობა შესაძლებელია იქნას გამოყენებული. სპეციფიკურად მომზადებული ცხოველის საკვების მასალის შემთხვევაში, შესაძლოა შეიცავდეს:</p>	<p>ნედლი ნაცარი ნედლი პროტეინი ლაქტოზა სინესტე თუ >8%</p>

		<ul style="list-style-type: none"> - 0,5%-მდე ფოსფატებს, მაგ. პოლიფოსფატი (მაგ. ნატრიუმის ჰექსამეტაფოსფატი), დიფოსფატი (მაგ. ნატრიუმის ტეტრაპიროფოსფატი), სიზლანტის შესამცირებლად და გადამუშავების დროს პროტეინის დასასტაბილურებლად; - 0,3%-მდე არაორგანულ მჟავებს: გოგორდმჟავა, მარილმჟავა, ფოსფორმჟავა, გამოყენებული pH - ის კორექტირებისათვის წარმოების მრავალ ეტაპზე; - 0,5%- მდე „ტუტე“ მაგ. ნატრიუმის, კალიუმის, კალციუმის, მაგნიუმის ჰიდროქსიდი, გამოყენებული pH - ის კორექტირებისათვის წარმოების მრავალ ეტაპზე; - 2%-მდე შეწებების (შეკოშტვის) საწინააღმდეგო აგენტს, მაგ. სილიციუმის დიოქსიდი, ნატრიუმტრიფოსფატი ხუთჩანცვლებული , კალციუმის ტრიფოსფატი, ფხვნილის შეწებების საწინააღმდეგო შესაძლებლობების გასაუმჯობესებლად. 	
8.22.1	რეტენატი შრატის/ შრატის რეტენატის ფხვნილი ⁽¹⁾	<p>შრატის ფილტრაციიდან (ულტრა, ნანო ან მიკრო) მემბრანაზე შენარჩუნებული პროდუქტი შესქელება და/ან გამოშრობა შესაძლებელია იქნას გამოყენებული. სპეციფიკურად მომზადებული ცხოველის საკვების მასალის შემთხვევაში, შესაძლოა შეიცავდეს:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 0,5%-მდე ფოსფატებს, მაგ. პოლიფოსფატი (მაგ. ნატრიუმის ჰექსამეტაფოსფატი), დიფოსფატი (მაგ. ნატრიუმის ტეტრაპიროფოსფატი), სიზლანტის შესამცირებლად და გადამუშავების 	<p>ნედლი პროტეინი ნედლი ნაცარი ლაქტოზა სინესტე თუ >8%</p>

		<p>დროს პროტეინის დასასტაბილურებლად;</p> <ul style="list-style-type: none"> - 0,3%-მდე არაორგანულ მჟავებს: გოგორდმჟავა, მარილმჟავა, ფოსფორმჟავა, გამოყენებული pH - ის კორექტირებისათვის წარმოების მრავალ ეტაპზე; - 0,5%- მდე „ტუტე“ მაგ. ნატრიუმის, კალიუმის, კალციუმის, მაგნიუმის ჰიდროქსიდი, გამოყენებული pH - ის კორექტირებისათვის წარმოების მრავალ ეტაპზე; - 2%-მდე შეწებების (შეკოშტვის) საწინააღმდეგო აგენტს, მაგ. სილიციუმის დიოქსიდი, ნატრიუმტრიფოსფატი ხუთჩანცვლებული , კალციუმის ტრიფოსფატი, ფხვნილის შეწებების საწინააღმდეგო შესაძლებლობების გასაუმჯობესებლად. 	
<p>(1) დასახელებები არ არის სინონიმები და უმეტესწილად თავიანთი სინესტის კონტესტში განსხვავდებიან ერთმანეთისგან, საჭიროებისამებრ გამოყენებული უნდა იქნას შესაბამისი დასახელება</p>			

9. ცხოველური პროდუქტები და მათგან წარმოებული პროდუქტები

<p>ამ თავში ჩამოთვლილი ცხოველის საკვების მასალა უნდა აკმაყოფილებდეს ტექნიკური რეგლამენტის – „ცხოველური წარმოშობის არასასურსათო დანიშნულების პროდუქტისა (მათ შორის, ცხოველური ნარჩენების) და მეორეული პროდუქტის, რომლებიც არ არის გამოიზნული ადამიანის მიერ მოხმარებისათვის, ჯანმრთელობისა და ამ საქმიანობასთან დაკავშირებული ბიზნესოპერატორის აღიარების წესების“ დამტკიცების შესახებ“ საქართველოს მთავრობის 2017 წლის 29 დეკემბრის N605 დადგენილებით განსაზღვრულ მოთხოვნებს და შესაძლებელია ექვემდებარებოდეს „ტექნიკური რეგლამენტის – ზოგიერთი გადამდები ღრუბლისებრი ენცეფალოპათიების პრევენციის, კონტროლისა და აღმოფხვრის წესის დამტკიცების შესახებ“ - საქართველოს მთავრობის 2016 წლის 28 დეკემბრის N 600 დადგენილებით განსაზღვრულ შეზღუდვებს</p>			
N	დასახელება	აღწერილობა	სავალდებულო დეკლარაცია
9.1.1	ცწადპ ⁽¹⁾	ხმელეთის თბილსისხლიანი ცხოველები ან მათი ნაწილები ახალი, გაყინული, მოხარშული, მჟავით. დამუშავებული ან გამომშრალი.	ნედლი პროტეინი ნედლი ცხიმი სინესტე თუ >8%

9.2.1	ცხოველური ცხიმი ⁽²⁾	ხმელეთის ცხოველების, უხერხემლოების ჩათვლით, გარდა ადამიანებისა და ცხოველებისათვის საერთო პათოგენური ნაირსახეობებისა სიცოცხლის ყველა ეტაპზე, ცხიმისგან შემდგარი პროდუქტი. თუ ექსტრაქტირებულია გამხსნელებით შესაძლოა შეიცავდეს 0,1%-მდე ჰექსანს.	ნედლი ცხიმი სინესტე თუ >1%
9.3.1	მეფუტკრეობის არასასურსათო დანიშნულების პროდუქტი (მადპ)	თაფლი, ცვილი, ფუტკრის რძე, პროპოლისი, ყვავილის მტვერი გადამუშავებული ან გადაუმუშავებელი.	შაქრის საერთო რაოდენობა გამოთვლილი, როგორც საქაროზა
9.4.1	გადამუშავებული ცხოველური ცილა ⁽²⁾	ხმელეთის ცხოველების (მთლიანი) ან მათი ნაწილების (მათ შორის უხერხემლოები, გარდა ადამიანებისა და ცხოველებისათვის საერთო პათოგენური ნაირსახეობებისა სიცოცხლის ყველა ეტაპზე, რომელთა ცხიმი შესაძლებელია იყოს ნაწილობრივ ექსტრაქტირებული ან ფიზიკურად გამოცლილი) თერმული დამუშავებით, გამოშრობით და დაქუცმაცებით მიღებული პროდუქტი, თუ ექსტრაქტირებულია გამხსნელით, შესაძლოა შეიცავდეს 0,1%-მდე ჰექსანს.	ნედლი პროტეინი ნედლი ცხიმი ნედლი ნაცარი სინესტე თუ >8%
9.5.1	ჟელატინის წარმოებით მიღებული პროტეინი ⁽²⁾	ჟელატინის წარმოებით მიღებული გამომშრალი ცხოველური პროტეინი, რომელიც მიიღება ნედლი მასალისგან „ცხოველური წარმოშობის სურსათის ჰიგიენის სპეციალური წესის შესახებ“ - საქართველოს მთავრობის 2012 წლის 7 მარტის N90 დადგენილების შესაბამისად.	ნედლი პროტეინი ნედლი ცხიმი ნედლი ნაცარი სინესტე თუ >8%
9.6.1	ჰიდროლიზებული ცხოველური ცილა ⁽²⁾	პოლიპეპტიდები, პეპტიდები, ამინომჟავები და მათი ნარევი, მიღებული ცწადპ -ის ჰიდროლიზით, რომელიც შესაძლოა იყოს კონცენტრირებული გამოშრობით.	ნედლი პროტეინი სინესტე თუ >8%

9.7.1	სისხლის ფქვილი ⁽²⁾	დაკლული თბილისისხლიანი ცხოველების სისხლის თერმული გადამუშავების შედეგად მიღებული პროდუქტი.	ნედლი პროტეინი სინესტე თუ >8%
9.8.1	სისხლის პროდუქტები ⁽¹⁾	დაკლული თბილისისხლიანი ცხოველების სისხლისაგან ან სისხლის ფრაქციებისაგან მიღებული პროდუქტები, მოიცავს გამომშრალ/გაყინულ/თხევად პლაზმას, გამომშრალ მთლიან სისხლს, გამომშრალ/გაყინულ/ თხევად ერთროციტებს ან მათ ფრაქციებს და ნარევს.	ნედლი პროტეინი სინესტე თუ >8%
9.9.1	საზოგადოებრივი კვების ნარჩენი	საკვები პროდუქტების ყველა ნარჩენი, რომელიც შეიცავს ცხოველური წარმოშობის მასალებს, მათ შორის რესტორნებში წარმოშობილ გამოყენებულ მცენარეულ ზეთებს, საზკვების სხვა ობიექტებიდან და სამზარეულოებიდან, მათ შორის ცენტრალური და საოჯახო სამზარეულოებიდან.	ნედლი პროტეინი ნედლი ცხიმი ნედლი ნაცარი სინესტე თუ >8%
9.10.1	კოლაგენი ⁽²⁾	პროტეინზე დაფუძნებული პროდუქტი, რომელიც მიღებულია ცხოველების ძვლებიდან, ტყავიდან, კანიდან და მყესებიდან.	ნედლი პროტეინი სინესტე, თუ >8%
9.11.1	ბუმბულის ფქვილი	დაკლული ცხოველების გამომშრალი და დაფქული ბუმბულიდან მიღებული პროდუქტი, შესაძლოა იყოს ჰიდროლიზებული	ნედლი პროტეინი სინესტე, თუ >8%
9.12.1	ჟელატინი ⁽²⁾	ბუნებრივი, ხსნადი პროტეინი ჟელირებული ან არაჟელირებული, მიღებული კოლაგენის, რომელიც წარმოებულია ძვლებისგან, ტყავისგან, კანისაგან და მყესებისგან, ნაწილობრივი ჰიდროლიზით	ნედლი პროტეინი სინესტე, თუ >8%
9.13.1	ხიწიწი ⁽²⁾	ღორის მყარი ქონის, ქონის (ლარდი) ან სხვა ექსტრაქტირებული ან ფიზიკური მეთოდებით მოცილებული ცხოველური ახალი, გაყინული ან გამომშრალი ცხიმის	ნედლი პროტეინი ნედლი ცხიმი ნედლი ნაცარი სინესტე თუ >8%

		წარმოებიდან მიღებული პროდუქტი. თუ ექსტრაქტირებულია გამხსნელით, შეიძლება მოიცავდეს 0,1%-მდე ჰექსანს	
9.14.1	ცხოველური წარმოშობის პროდუქტი ⁽¹⁾	ყოფილი სურსათი, რომელიც შეიცავს ცხოველური წარმოშობის პროდუქტებს; დამუშავების გარეშე ან დამუშავებული, მაგალითად, ახალი, გაყინული, გამომშრალი.	ნედლი პროტეინი ნედლი ცხიმი სინესტე თუ >8%
9.15.1	კვერცხი	Gallus gallus L.-ს მთლიანი კვერცი ნაჭუჭით ან ნაჭუჭის გარეშე	
9.15.2	ალბუმინი	კვერცხის გულისა და ნაჭუჭის განცალკევების შემდეგ მიღებული პროდუქტი. პასტერიზებული, და შესაძლოა დენატურალიზებული	ნედლი პროტეინი დენატურალიზაციის მეთოდი საჭიროების შემთხვევაში
9.15.3	კვერცხის პროდუქტი, გამომშრალი	პროდუქტი, რომელიც შედგება პასტერიზებული გამომშრალი კვერცხისაგან, ნაჭუჭის გარეშე ან სხვადასხვა პროპორციის მშრალი პროტეინისა და კვერცხის გულის ნარევისაგან	ნედლი პროტეინი ნედლი ცხიმი სინესტე თუ >8%
9.15.4	კვერცხის ფხვნილი, დაშაქრული	მთლიანი კვერცხი ან მისი ნაწილი, გამომშრალი	ნედლი პროტეინი ნედლი ცხიმი სინესტე თუ >8% შაქარის საერთო რაოდენობა, გამოთვლილი, როგორც საქაროზა
9.15.5	კვერცხის ნაჭუჭი, გამომშრალი	შინაური ფრინველის კვერცხიდან მიღებული პროდუქტი, მას შემდეგ რაც მოშორებულია შიდა ნაწილი (გული(ყვითელი) და ცილა). ნაჭუჭი გამომშრალია.	ნედლი ნაცარი
9.16.1	ხმელეთის უხერხემლოები, ცოცხალი ⁽¹⁾	ხმელეთის ცოცხალი უხერხემლოები, მათი სიცოცხლის ყველა ეტაპზე, გარდა იმ სახეობებისა, რომლებსაც აქვთ უარყოფითი გავლენა მცენარეებზე, ცხოველებზე და ადამიანის ჯანმრთელობაზე	
9.16.2	ხმელეთის უხერხემლოები, მკვდარი ⁽¹⁾	ხმელეთის მკვდარი უხერხემლოები, სიცოცხლის ყველა ეტაპზე, გარდა იმ სახეობებისა, რომლებსაც აქვს უარყოფითი გავლენა მცენარეებზე,	ნედლი პროტეინი ნედლი ცხიმი ნედლი ნაცარი

		<p>ცხოველებზე და ადამიანის ჯანმრთელობაზე, დაუმუშავებელი ან დამუშავებული „ცხოველური წარმოშობის არასასურსათო დანიშნულების პროდუქტისა (მათ შორის, ცხოველური ნარჩენების) და მეორეული პროდუქტის, რომლებიც არ არის გამიზნული ადამიანის მიერ მოხმარებისათვის, ჯანმრთელობისა და ამ საქმიანობასთან დაკავშირებული ბიზნესოპერატორის აღიარების წესების“ დამტკიცების შესახებ“ საქართველოს მთავრობის 2017 წლის 29 დეკემბრის N605 დადგენილების მიხედვით</p>	
--	--	--	--

(1) ცნადპ-ისა და მათგან წარმოებული მეორეული პროდუქტების „ცხოველური წარმოშობის არასასურსათო დანიშნულების პროდუქტისა (მათ შორის, ცხოველური ნარჩენების) და მეორეული პროდუქტის, რომლებიც არ არის გამიზნული ადამიანის მიერ მოხმარებისათვის, ჯანმრთელობისა და ამ საქმიანობასთან დაკავშირებული ბიზნესოპერატორის აღიარების წესების“ დამტკიცების შესახებ“ საქართველოს მთავრობის 2017 წლის 29 დეკემბრის N605 დადგენილებით (117-ე მუხლი) განსაზღვრული ვეტერინარული (ჯანმრთელობის) სერტიფიკატებისა და კომერციულ დოკუმენტებთან დაკავშირებული სავალდებულო მოთხოვნების დაურღვევლად და იმ შემთხვევაში თუ კატალოგი გამოიყენება ეტიკეტირების მიზნით, დასახელება უნდა იყოს ჩანაცვლებული საჭიროებისამებრ შემდეგი ჩამონათვალით:

- ცხოველთა სახეობები და
- ცხოველური პროდუქტის ნაწილები (მაგ, ღვიძლი, ხორცი (მხოლოდ თუ ჩონჩხის კუნთია)) და/ან
- სიცოცხლის ეტაპი (მაგ. ლიფსიტები) და/ან
- ცხოველთა სახეობების დასახელება, რომელიც არ არის გამოყენებული აკრძალვის გამო შიდა სახეობრივი რეციკლირების გამო (მაგ. არ შეიცავს ფრინველს)

ან საჭიროების შემთხვევაში დაემატება:

- ცხოველთა სახეობები და/ან
- ცხოველური პროდუქტის ნაწილები (მაგ, ღვიძლი, ხორცი (მხოლოდ თუ ჩონჩხის კუნთია)) და/ან
- სიცოცხლის ეტაპი (მაგ. ლიფსიტები) და/ან

(2) ცნადპ-ისა და მათგან წარმოებული მეორეული პროდუქტების „ცხოველური წარმოშობის არასასურსათო დანიშნულების პროდუქტისა (მათ შორის, ცხოველური ნარჩენების) და მეორეული პროდუქტის, რომლებიც არ არის გამიზნული ადამიანის მიერ მოხმარებისათვის, ჯანმრთელობისა და ამ საქმიანობასთან დაკავშირებული ბიზნესოპერატორის აღიარების წესების“ დამტკიცების შესახებ“ საქართველოს მთავრობის 2017 წლის 29 დეკემბრის N605 დადგენილებით (117-ე მუხლი) განსაზღვრული ვეტერინარული (ჯანმრთელობის) სერტიფიკატებისა და კომერციულ დოკუმენტებთან დაკავშირებული სავალდებულო მოთხოვნების დაურღვევლად და იმ შემთხვევაში თუ კატალოგი გამოიყენება ეტიკეტირების მიზნით, დასახელება უნდა იყოს ჩანაცვლებული საჭიროებისამებრ შემდეგი ჩამონათვალით:

- გადამუშავებული ცხოველთა სახეობები (მაგ. ღორი, მცოხნავეები, ფრინველი, მწერი) და/ან
- სიცოცხლის ეტაპი (მაგ. ლიფსიტები) და/ან
- გადამუშავებული მასალა (მაგ. ძვლები) და/ან
- ცხოველთა სახეობების დასახელება, რომელიც არ არის გამოყენებული აკრძალვის გამო შიდასახეობრივი რეციკლირების გამო (მაგ. არ შეიცავს ფრინველს)

10. თევზი, წყლის სხვა ცხოველები და მათგან წარმოებული პროდუქტები

<p>ამ თავში ჩამოთვლილი ცხოველის საკვების მასალა უნდა აკმაყოფილებდეს ტექნიკური რეგლამენტის – „ცხოველური წარმოშობის არასასურსათო დანიშნულების პროდუქტისა (მათ შორის, ცხოველური ნარჩენების) და მეორეული პროდუქტის, რომლებიც არ არის გამიზნული ადამიანის მიერ მოხმარებისათვის, ჯანმრთელობისა და ამ საქმიანობასთან დაკავშირებული ბიზნესოპერატორის აღიარების წესების“ დამტკიცების შესახებ“ საქართველოს მთავრობის 2017 წლის 29 დეკემბრის N605 დადგენილებით განსაზღვრულ მოთხოვნებს და შესაძლებელია ექვემდებარებოდეს „ტექნიკური რეგლამენტის – ზოგიერთი გადამდები ღრუბლისებრი ენცეფალოპათიების პრევენციის, კონტროლისა და აღმოფხვრის წესის დამტკიცების შესახებ“ - საქართველოს მთავრობის 2016 წლის 28 დეკემბრის N 600 დადგენილებით განსაზღვრულ შეზღუდვებს</p>			
10.1.1	წყლის უხერხემლოები (¹)	ზღვის ან მტკნარი წყლის უხერხემლოების მთლიანი სხეული ან მისი ნაწილები, მათი სიცოცხლის ყველა ეტაპზე, გარდა პათოგენური სახეობებისა, რომლებიც გავლენას ახდენენ ადამიანის და ცხოველი ჯანმრთელობაზე; დამუშავებული ან დამუშავების გარეშე, როგორცაა ცოცხალი, გაყინული ან გამომშრალი.	ნედლი პროტეინი ნედლი ცხიმი ნედლი ნაცარი
10.2.1	წყლის ცხოველების ცნადპ (¹)	ადამიანების მოხმარებისათვის განკუთვნილი პროდუქტების მწარმოებელი საწარმოებიდან ან საამქროებიდან წარმოშობილი პროდუქტი დამუშავებული ან დამუშავების გარეშე, როგორცაა ახალი, გაყინული ან გამომშრალი.	ნედლი პროტეინი ნედლი ცხიმი ნედლი ნაცარი
10.3.1	კიბოსნაირების ფქვილი (²)	კიბოსნაირების, მათ შორის ველური ან ფერმაში გამოზრდილი კრევეტკები, მთლიანად ან მათი ნაწილების თერმული დამუშავებით, დაპრესვით და გამომშრობით მიღებული პროდუქტი.	კალციუმი უხსნადი ნაცრის შემცველობა HCl- ში, თუ >5%
10.4.1	თევზი (²)	მთლიანი თევზი ან მისი ნაწილები: ცოცხალი, გაყინული მოხარშული, მჟავით დამუშავებული ან გამომშრალი.	ნედლი პროტეინი სინესტე თუ >8%
10.4.2	თევზის ფქვილი (²)	მთლიანი თევზის ან მისი ნაწილების თერმული დამუშავებით, დაპრესვით და გამომშრობით მიღებული პროდუქტი,	ნედლი პროტეინი ნედლი ცხიმი ნედლი ნაცარი, თუ >20%

		რომელსაც გამოშრობამდე ხელახლა აქვს დამატებული თევზის პასტა	სინესტე თუ >8%
10.4.3	თევზის პასტა	თევზის ფქვილის წარმოების დროს მიღებული შესქელებული პროდუქტი, რომელიც გამოცალკევებულია და სტაბილიზირებულია შემჟავებით ან გამოშრობით.	ნედლი პროტეინი ნედლი ცხიმი სინესტე თუ >5%
10.4.4	თევზის პროტეინი, ჰიდროლიზებული	მთლიანი თევზის ან მისი ნაწილების ჰიდროლიზით მიღებული პროტეინი, რომელიც შესაძლოა კონცენტრირებული იქნეს გამოშრობით.	ნედლი პროტეინი ნედლი ცხიმი ნედლი ნაცარი, თუ >20% სინესტე თუ >8%
10.4.5	თევზის ძვლის ფქვილი	თევზის ნაწილების თერმული დამუშავებით, დაპრესვით და გამოშრობით მიღებული პროდუქტი. შედგება უმეტესწილად თევზის ძვლებისაგან (ფხებისაგან)	ნედლი ნაცარი
10.4.6	თევზის ქონი (ზეთი)	წყლის მოსაცილებლად თევზის ან მისი ნაწილების ცენტრიფუგირებით მიღებული ცხიმი (შესაძლოა მოიცავდეს სპეციფიკურ დეტალებს ზოგიერთი სახეობებისათვის. მაგალითად ვირთევზის ღვიძლის ზეთი)	ნედლი ცხიმი სინესტე თუ >1%
10.4.7	თევზის ქონი (ზეთი), ჰიდროგენირებული	თევზის ქონის (ზეთის) ჰიდროგენიზაციის შედეგად მიღებული ქონი (ზეთი).	სინესტე თუ >1%
10.4.8	თევზის ქონის (ზეთის) სტეარინი [გამოზამთრებული თევზის ქონი (ზეთი)]	ნაჯერი ცხიმის მაღალი შემცველობის მქონე თევზის ცხიმის ფრაქცია მიღებული ნედლი თევზის ცხიმის რაფინირების დროს გამოზამთრების პროცესის გამოყენებით, სადაც ნაჯერი ცხიმები არის გამყარებული (კოაგულირებული) და შემდგომში შეგროვებული	ნედლი ცხიმი სინესტე თუ >8%
10.5.1	კრილი (ზღვის წვრილი კიბო) ზეთი	ზეთი მიღებული მოხარშული და დაპრესილი ზღვის პლანქტონური კრილისგან, რომელსაც თან სდევს ცენტრიფუგირება წყლის მოსაცილებლად	სინესტე, თუ >1%

10.5.2	კრილის პროტეინის კონცენტრატი, ჰიდროლიზებული	ჰიდროლიზებული პროდუქტი მიღებული მთლიანი კრილის ან მისი ნაწილების ფერმენტული ჰიდროლიზით . ხშირად კონცეტირებულია გამოშრობით.	ნედლი პროტეინი ნედლი ცხიმი ნედლი ნაცარი თუ >20% სინესტე თუ >8%
10.6.1	ზღვის რგოლებიანი ჭიის ფქვილი	პროდუქტი, რომელიც მიიღება ზღვის მთლიანი რგოლებიანი ჭიის, მათ შორის <i>Nereis virens</i> M. Sars., ან მისი ნაწილების თერმული დამუშავებით და გამოშრობით	ნედლი ცხიმი ნაცარი თუ >20% სინესტე თუ >8%
10.7.1	ზღვის ზოოპლანქტონის ფქვილი	ზღვის ზოოპლანქტონის , (მაგალითად კრევეტი) თერმული დამუშავებით, დაპრესვით და გამოშრობით მიღებული პროდუქტი.	ნედლი პროტეინი ნედლი ცხიმი ნედლი ნაცარი თუ >20% სინესტე თუ >8%
10.7.2	ზღვის ზოოპლანქტონის ზეთი	ზეთი, რომელიც მიიღება ზღვის მოხარშული და დაპრესილი ზოოპლანქტონისაგან, რასაც თან სდევს ცენტრიფუგირება წყლის მოსაცილებლად	სინესტე თუ >1%
10.8.1	მოლუსკების ფქვილი	მთლიანი მოლუსკების, მათ შორის კალმარი და ორსადგულიანი მოლუსკი, ან მათი ნაწილების თერმული დამუშავებითა და გამოშრობით მიღებული პროდუქტი	ნედლი პროტეინი ნედლი ცხიმი ნედლი ნაცარი თუ >20% სინესტე თუ >8%
10.9.1	კალმარის ფქვილი	მთლიანი კალმარების ან მათი ნაწილების თერმული დამუშავებით, დაპრესვითა და გამოშრობით მიღებული პროდუქტი.	ნედლი პროტეინი ნედლი ცხიმი ნედლი ნაცარი თუ >20% სინესტე თუ >8%
10.10.1	ზღვის ვარსკვლავას ფქვილი	მთლიანი <i>Asteroidea</i> -ის ან მისი ნაწილების თერმული დამუშავებით, დაპრესვითა და გამოშრობით მიღებული პროდუქტი.	ნედლი პროტეინი ნედლი ცხიმი ნედლი ნაცარი, თუ >20% სინესტე თუ >8%
<p>(1) დასახელებას უნდა დაემატოს სახეობა (2) დასახელებას უნდა დაემატოს სახეობა თუ წარმოებულია ფერმაში გამოზრდილი კობოსნაირებით ან თევზით</p>			

11. მინერალები და მათგან წარმოებული პროდუქტები

11. მინერალები და მათგან წარმოებული პროდუქტები

ამ თავში ჩამოთვლილი ცხოველის საკვების მასალა უნდა აკმაყოფილებდეს ტექნიკური რეგლამენტის – „ცხოველური წარმოშობის არასასურსათო დანიშნულების პროდუქტისა (მათ შორის, ცხოველური ნარჩენების) და მეორეული პროდუქტის, რომლებიც არ არის გამიზნული ადამიანის მიერ მოხმარებისათვის, ჯანმრთელობისა და ამ საქმიანობასთან დაკავშირებული ბიზნესოპერატორის აღიარების წესების“ დამტკიცების შესახებ“ საქართველოს მთავრობის 2017 წლის 29 დეკემბრის N605 დადგენილებით განსაზღვრულ მოთხოვნებს და შეიძლება ექვემდებარებოდეს „ტექნიკური რეგლამენტის – ზოგიერთი გადამდები ღრუბლისებრი ენცეფალოპათიების პრევენციის, კონტროლისა და აღმოფხვრის წესის დამტკიცების შესახებ“ - საქართველოს მთავრობის 2016 წლის 28 დეკემბრის N 600 დადგენილებით განსაზღვრულ შეზღუდვებს

11.1.1	კალციუმის კარბონატი (1) [კირქვა]	კალციუმის კარბონატის (CaCO ₃) დაქუცმაცებით მიღებული პროდუქტი, როგორცაა კირქვა ან მჟავისგან მიღებული დანალექი. შესაძლოა მოიცავდეს 0,25%-მდე პროპილენის გლიკოლს. შეიცვლება მოიცავდეს 0,1%-მდე დასაქუცმაცებელ საშუალებას	კალციუმი უხსნადი ნაცრის შემცველობა HCl- ში თუ >5%
11.1.2	კალციფიცირებული ზღვის ნიჟარები	ნატურალური წარმომავლობის პროდუქტი, რომელიც მიიღება ზრვის ნიჟარებისგან, დაქუცმაცებული ან გრანულირებული, როგორცაა ხამანწყის ან ზღვის ნიჟარები	კალციუმი უხსნადი ნაცრის შემცველობა HCl- ში თუ >5%
11.1.3	კალციუმისა და მაგნიუმის კარბონატი	კალციუმის კარბონატის (CaCO ₃) და მაგნიუმის კარბონატი (MgCO ₃) ბუნებრივი ნარევი. სესაძლოა შეიცავდეს 0,1%-მდე დასაქუცმაცებელ საშუალებებს	კალციუმი მაგნიუმი უხსნადი ნაცრის შემცველობა HCl- ში თუ >5%
11.1.4	წითელი მარჯნისებრი წყალმცენარე (Maerl)	ნატურალური წარმომავლობის პროდუქტი, რომელიც მიიღება ზღვის კალციფიცირებული წყალმცენარისგან, დაქუცმაცებული ან გრანულირებული.	კალციუმი უხსნადი ნაცრის შემცველობა HCl- ში თუ >5%
11.1.5	ლითოთამნი (Lithothamn)	ნატურალური წარმომავლობის პროდუქტი, რომელიც მიიღება ზღვის კალციფიცირებული წყალმცენარისგან, (Phymatolithon	კალციუმი უხსნადი ნაცრის შემცველობა HCl- ში თუ >5%

		calcareum (Pall.)), დაქუცმაცებული ან გრანულირებული,	
11.1.6	კალციუმის ქლორიდი	კალციუმის ქლორიდი (CaCl_2). შესაძლოა მოიცავდეს 0,2%-მდე ბარიუმის სულფატს	კალციუმი უხსნადი ნაცრის შემცველობა HCl- ში თუ >5%
11.1.7	კალციუმის ჰიდროქსიდი	კალციუმის ჰიდროქსიდი ($\text{Ca}(\text{OH})_2$). შესაძლოა მოიცავდეს 0,1%-მდე დასაქუცმაცებელ საშუალებებს.	კალციუმი უხსნადი ნაცრის შემცველობა HCl- ში თუ >5%
11.1.8	კალციუმის სულფატის ანჰიდრიდი	კალციუმის სულფატის ანჰიდრიდი (CaSO_4), მიღებულია კალციუმის სულფატის ანჰიდრიდის დაქუცმაცებით ან კალციუმის სულფატის დიჰიდრატის დეჰიდრატაციით	კალციუმი უხსნადი ნაცრის შემცველობა HCl- ში თუ >5%
11.1.9	კალციუმის სულფატის პოლიჰიდრატი	კალციუმის სულფატის პოლიჰიდრატი ($\text{CaSO}_4 \times 1/2 \text{H}_2\text{O}$) მიღებული კალციუმის სულფატის დიჰიდრატის ნაწილობრივ დეჰიდრატაციით	კალციუმი უხსნადი ნაცრის შემცველობა HCl- ში თუ >5%
11.1.10	კალციუმის სულფატის დიჰიდრატი	კალციუმის სულფატის დიჰიდრატი ($\text{CaSO}_4 \times 2 \text{H}_2\text{O}$) მიღებული კალციუმის სულფატის დიჰიდრატის დაქუცმაცებით ან კალციუმის სულფატის პოლიჰიდრატის დეჰიდრატაციით	კალციუმი უხსნადი ნაცრის შემცველობა HCl- ში თუ >5%
11.1.11	ორგანული მჟავების კალციუმის მარილები ⁽²⁾	საკვები ორგანული მჟავების კალციუმის მარილები სულ მცირე 4 კარბონატის ატომით	კალციუმი ორგანული მჟავა
11.1.12	კალციუმის ოქსიდი	კალციუმის ოქსიდი (CaO) მიღებული ბუნებრივი კირქვის კალციფიკაციით შესაძლოა მოიცავდეს 0,1%-მდე დასაქუცმაცებელ საშუალებას	კალციუმი უხსნადი ნაცრის შემცველობა HCl- ში თუ >5%
11.1.13	კალციუმის გლუკონატი	გლუკონირებული მჟავის კალციუმის მარილი ზოგადად გამოსახული, როგორც	კალციუმი უხსნადი ნაცრის შემცველობა HCl- ში თუ >5%

		Ca(C ₆ H ₁₁ O ₇) ₂ და მისი ჰიდრატის ფორმები	
11.1.15	კალციუმის სულფატი/კარბონატი	ნატრიუმის კარბონატის წარმოებისას მიღებული პროდუქტი	კალციუმი უხსნადი ნაცრის შემცველობა HCl- ში თუ >5%
11.1.16	კალციუმის პიდოლატი	კალციუმის L-pidolate (C ₁₀ H ₁₂ CaN ₂ O ₆). შესაძლოა მოიცავდეს 5%-მდე დასაქუცმაცებელ საშუალებას	კალციუმი უხსნადი ნაცრის შემცველობა HCl- ში თუ >5%
11.1.17	კალციუმის კარბონატი - მაგნიუმის ოქსიდი	დოლომიტის მსგავსი ბუნებრივი კალციუმისა და მაგნიუმის შემცველი ნივთიერების გაცხელებით მიღებული პროდუქტი. შესაძლოა მოიცავდეს 1%-მდე დასაქუცმაცებელ საშუალებას	კალციუმი მაგნიუმი
11.2.1	მაგნიუმის ოქსიდი	კალცინირებული მაგნიუმის ოქსიდი (MgO), არა ნაკლებ 70% MgO	მაგნიუმი უხსნადი ნაცრის შემცველობა HCl- ში თუ >15% რკინის შემცველობა, როგორც Fe ₂ O ₃ თუ >5%
11.2.2	მაგნიუმის სულფატის ჰეპტაჰიდრატი	მაგნიუმის სულფატი (MgSO ₄ × 7 H ₂ O)	მაგნიუმი გოგირდი უხსნადი ნაცრის შემცველობა HCl- ში თუ >15%
11.2.3	მაგნიუმის სულფატის მონოჰიდრატი	მაგნიუმის სულფატი (MgSO ₄ × H ₂ O)	მაგნიუმი გოგირდი უხსნადი ნაცრის შემცველობა HCl- ში თუ >15%
11.2.4	მაგნიუმის სულფატის ანჰიდრიდი	მაგნიუმის სულფატის ანჰიდრიდი (MgSO ₄).	მაგნიუმი გოგირდი უხსნადი ნაცრის შემცველობა HCl- ში თუ >10%

11.2.5	მაგნიუმის პროპიონატი (propionate)	მაგნიუმის $\text{C}_6\text{H}_{10}\text{MgO}_4$	მაგნიუმი
11.2.6	მაგნიუმის ქლორიდი	მაგნიუმის ქლორიდი (MgCl_2) ან ხსნარი, ნატრიუმის ქლორიდის დალექვის შემდეგ, ზღვის წყლის ბუნებრივი კონცენტრატისგან მიღებული	მაგნიუმი ქლორი უხსნადი ნაცრის შემცველობა HCl- ში თუ >10%
11.2.7	მაგნიუმის კარბონატი	ბუნებრივი მაგნიუმის კარბონატი (MgCO_3)	მაგნიუმი უხსნადი ნაცრის შემცველობა HCl- ში თუ >10%
11.2.8	მაგნიუმის ჰიდროქსიდი	მაგნიუმის ჰიდროქსიდი ($\text{Mg}(\text{OH})_2$).	მაგნიუმი უხსნადი ნაცრის შემცველობა HCl- ში თუ >10%
11.2.9	მაგნიუმის კალიუმსულფატი	კალიუმის მაგნიუმსულფატი . ($\text{K}_2\text{Mg}(\text{SO}_4)_2 \times n\text{H}_2\text{O}$, n = 4,6)	მაგნიუმი უხსნადი ნაცრის შემცველობა HCl- ში თუ >10%
11.2.10	ორგანული მჟავების მაგნიუმის მარილი ⁽²⁾	საკვები ორგანული მჟავების მაგნიუმის მარილი სულ მცირე 4 ატომის კარბონატით	მაგნიუმი ორგანული მჟავა
11.2.11	მაგნიუმის გლუკონატი	გლუკონური მჟავის მაგნიუმის მარილი ზოგადად გამოსახული, როგორც $\text{Mg}(\text{C}_6\text{H}_{11}\text{O}_7)_2$ და მისი ჰიდრატის ფორმები	მაგნიუმი უხსნადი ნაცრის შემცველობა HCl- ში თუ >5%
11.2.13	მაგნიუმის პიდოლატი	მაგნიუმის L-pidolate ($\text{C}_{10}\text{H}_{12}\text{MgN}_2\text{O}_6$). შესაძლოა მოიცავდეს 5%-მდე გლუტამის მჟავას	მაგნიუმი უხსნადი ნაცრის შემცველობა HCl- ში თუ >5%
11.3.1	დიკალციუმის ფოსფატი ⁽³⁾ ⁽⁴⁾ ; [კალციუმის ჰიდროორთოფოსფატი]	კალციუმის მონოჰიდროფოსფატი, რომელიც მიიღება ძვლების ან არაორგანული წყაროსაგან ($\text{CaHPO}_4 \times n\text{H}_2\text{O}$, n = 0 ან 2) Ca/P > 1,2	კალციუმი ფოსფორის საერთო რაოდენობა P უხსნადი 2% ლიმონმჟავაში თუ >10%

		შესაძლოა მოიცავდეს 3%-მდე ქლორიდს გამოსახულს, როგორც NaCl	უხსნადი ნაცრის შემცველობა HCl- ში თუ >5%
11.3.2	მონოდიკალციუმის ფოსფატი	პროდუქტი, რომელიც შედგება დიკალციუმის ფოსფატისგან და მონოკალციუმის ფოსფატისგან $(CaHPO_4 \times Ca(H_2PO_4)_2 \times nH_2O, n = 0$ ან $1)$ $0,8 < Ca/P < 1,3$	ფოსფორის საერთო რაოდენობა კალციუმი P უხსნადი 2% ლიმონმჟავაში თუ >10%
11.3.3	მონოკალციუმის ფოსფატი [კალციუმის ტეტრაჰიდროდიორთო ფოსფატი]	კალციუმის დიჰიდროფოსფატი $(Ca(H_2PO_4)_2 \times nH_2O, n = 0$ ან $1)$ $Ca/P < 0,9$	ფოსფორის საერთო რაოდენობა კალციუმი P უხსნადი 2% ლიმონმჟავაში თუ >10%
11.3.4	ტრიკალციუმის ფოსფატი (4) [ტრიკალციუმისორთო ფოსფატი]	ძვლებიდან და არაორგანული წყაროებიდან ტრიკალციუმის ფოსფატი $(Ca_3(PO_4)_2 \times H_2O)$ ან ჰიდროქსიაპატიტი $(Ca_5(PO_4)_3OH)$ $Ca/P > 1,3$	კალციუმი ფოსფორის საერთო რაოდენობა P უხსნადი 2% ლიმონმჟავაში თუ >10% უხსნადი ნაცრის შემცველობა HCl- ში თუ >5%
11.3.5	კალციუმის მაგნიუმ ფოსფატი	კალციუმის-მაგნიუმფოსფატი $(Ca_3Mg_3(PO_4)_4)$	კალციუმი მაგნიუმი ფოსფორის საერთო რაოდენობა P უხსნადი 2% ლიმონმჟავაში თუ >10%
11.3.6	დეფტორირებული ფოსფატი	არაორგანული წყაროებიდან მიღებული პროდუქტი, კალცინირებული და შემდგომ სითბურად დამუშავებული	ფოსფორის საერთო რაოდენობა კალციუმი ნატრიუმი P უხსნადი 2% ლიმონმჟავაში თუ >10% უხსნადი ნაცრის შემცველობა HCl- ში თუ >5%
11.3.7	დიკალციუმის პიროფოსფატი	დიკალციუმ პიროფოსფატი $(Ca_2P_2O_7)$.	ფოსფორის საერთო რაოდენობა

	[დიკალციუმის დიფოსფატი]		კალციუმი P უხსნადი 2% ლიმონმჟავაში თუ >10%
11.3.8	მაგნიუმის ფოსფატი	მონობაზისური და/ან დიბაზისური და/ან ტრიბაზისური მაგნიუმის ფოსფატის შემცველი პროდუქტი	ფოსფორის საერთო რაოდენობა მაგნიუმი P უხსნადი 2% ლიმონმჟავაში თუ >10% უხსნადი ნაცრის შემცველობა HCl- ში თუ >10%
11.3.9	ნატრიუმის კალციუმის მაგნიუმფოსფატი	პროდუქტი რომელიც შედგება ნატრიუმ-კალციუმ-მაგნიუმის ფოსფატისგან	ფოსფორის საერთო რაოდენობა მაგნიუმი კალციუმი ნატრიუმი P უხსნადი 2% ლიმონმჟავაში თუ >10%
11.3.10	მონონატრიუმის ფოსფატი (ნატრიუმის დიჰიდროორთოფოს ფატი)	მონონატრიუმის ფოსფატი ($\text{NaH}_2\text{PO}_4 \times n\text{H}_2\text{O}$; n = 0, 1 ან 2)	საერთო ფოსფორი ნატრიუმი P უხსნადი 2% ლიმონმჟავაში თუ >10%
11.3.11	დინატრიუმის ფოსფატი (დინატრიუმდიჰიდროო რთოფოსფატი)	დინატრიუმის ფოსფატი (Na_2HPO_4 $\times n\text{H}_2\text{O}$; n = 0, 2, 7 ან 12)	ფოსფორის საერთო რაოდენობა ნატრიუმი P უხსნადი 2% ლიმონმჟავაში თუ >10%
11.3.12	ტრინატრიუმ ტრიფოსფატი (ტრინატრიუმის ორთოფოსფატი)	ნატრიუმის ფოსფატი ($\text{Na}_3\text{PO}_4 \times$ $n\text{H}_2\text{O}$; n = 0, 1/2, 1, 6, 8 ან 12)	ფოსფორის საერთო რაოდენობა ნატრიუმი P უხსნადი 2% ლიმონმჟავაში თუ >10%
11.3.13	ნატრიუმის პიროფოსფატი [ტეტრანატრიუმის დიფოსფატი]	ნატრიუმის პიროფოსფატი ($\text{Na}_4\text{P}_2\text{O}_7 \times n\text{H}_2\text{O}$; n = 0 ან 10)	ფოსფორის საერთო რაოდენობა ნატრიუმი P უხსნადი 2% ლიმონმჟავაში თუ >10%

11.3.14	მონოკალიუმის ფოსფატი; [კალიუმის დიჰიდრო ორთოფოსფატი]	მონოკალიუმის ფოსფატი (KH_2PO_4)	ფოსფორის საერთო რაოდენობა კალიუმი P უხსნადი 2% ლიმონმჟავაში თუ >10%
11.3.15	დიკალიუმის ფოსფატი [დიკალიუმ ჰიდრო ორთოფოსფატი]	დიკალიუმფოსფატი ($\text{K}_2\text{HPO}_4 \times n\text{H}_2\text{O}$; n = 0, 3 ან 6)	ფოსფორის საერთო რაოდენობა კალიუმი P უხსნადი 2% ლიმონმჟავაში თუ >10%
11.3.16	კალციუმის ნატრიუმფოსფატი	კალციუმის ნატრიუმის ფოსფატი (CaNaPO_4)	ფოსფორის საერთო რაოდენობა კალციუმი P უხსნადი 2% ლიმონმჟავაში თუ >10%
11.3.17	მონოამონიუმის ფოსფატი [ამინიუმ დიჰიდრო ორთოფოსფატი]	მონოამონიუმის ფოსფატი ($\text{NH}_4\text{H}_2\text{PO}_4$)	აზოტის საერთო რაოდენობა ფოსფორის საერთო რაოდენობა P უხსნადი 2% ლიმონმჟავაში თუ >10%
11.3.18	დიამონიუმის ფოსფატი; [დიამონიუმჰიდროოთოფოსფატი]	დიამონიუმფოსფატი ($(\text{NH}_4)_2\text{HPO}_4$)	საერთო აზოტი მთლიანი ფოსფორი P უხსნადი 2% ლიმონმჟავაში თუ >10%
11.3.19	ნატრიუმის ტრიპოლიფოსფატი [პენტა ნატრიუმის ტრიფოსფატი]	ნატრიუმის ტრიპოლიფოსფატი ($\text{Na}_5\text{P}_3\text{O}_{10} \times n\text{H}_2\text{O}$; n = 0 ან 6)	ფოსფორის საერთო რაოდენობა ნატრიუმი P უხსნადი 2% ლიმონმჟავაში თუ >10%
11.3.20	მაგნიუმის ნატრიფოსფატი	ნატრიუმი- მაგნიუმი ფოსფატი (MgNaPO_4)	ფოსფორის საერთო რაოდენობა მაგნიუმი ნატრიუმი P უხსნადი 2% ლიმონმჟავაში თუ >10%
11.3.21	მაგნიუმის ჰიპოფოსფატი	მაგნიუმის ჰიპოფოსფატი ($\text{Mg}(\text{H}_2\text{PO}_2)_2 \times 6\text{H}_2\text{O}$)	მაგნიუმი ფოსფორის საერთო რაოდენობა

			P უხსნადი 2% ლიმონმჟავაში თუ >10%
11.3.22	დეჟელატინირებული ძვლის საკვები	დეჟელატინირებული, სტერილური ძვლები, რომლიდანაც ცხიმი გამოცლილია	ფოსფორის საერთო რაოდენობა კალციუმი უხსნადი ნაცრის შემცველობა HCl- ში, თუ >10%
11.3.23	ძვლის ნაცარი	ცწადპ-ის ინსინერაციის, წვის ან გაზიფიცირებიდან დარჩენილი მინერალური ნაშთი	ფოსფორის საერთო რაოდენობა კალციუმი უხსნადი ნაცრის შემცველობა HCl- ში, თუ >10%
11.3.24	კალციუმის პოლიფოსფატი	შესქელებული პოლიფოსფორის მჟავის კალციუმის მარილის ჰეტეროგენული ნარევის ზოგადი ფორმულა $H_{(n+2)}P_nO_{(3n+1)}$, სადაც n არ არის 2-ზე ნაკლები	ფოსფორის საერთო რაოდენობა კალციუმი P უხსნადი 2% ლიმონმჟავაში თუ >10%
11.3.25	კალციუმის დიჰიდროდიფოსფატი	მონოკალციუმის დიჰიდრო პიროფოსფატი ($CaH_2P_2O_7$)	ფოსფორის საერთო რაოდენობა კალციუმი P უხსნადი 2% ლიმონმჟავაში თუ >10%
11.3.26	მაგნიუმის მჟავა პიროფოსფატი	მაგნიუმის მჟავა პიროფოსფატი ($MgH_2P_2O_7$) წარმოებულია სუფთა ფოსფატის მჟავისაგან და სუფთა მაგნიუმის ჰიდროქსიდისაგან ან მაგნიუმის ოქსიდისაგან , რომელიც მიღებულია წყლის აორთქლებით და ორთოფოსფატიდან დიფოსფატად კონდენსირებით	ფოსფორის საერთო რაოდენობა მაგნიუმი P უხსნადი 2% ლიმონმჟავაში თუ >10%
11.3.27	დინატრიუმ დიჰიდრო დიფოსფატი	დინატრიუმის დიჰიდროდიფოსფატი ($Na_2H_2P_2O_7$)	ფოსფორის საერთო რაოდენობა კალციუმი P უხსნადი 2% ლიმონმჟავაში თუ >10%
11.3.28	ტრინატრიუმ დიფოსფატი	ტრინატრიუმ მონოჰიდრო დიფოსფატი	ფოსფორის საერთო რაოდენობა

		(ანჰიდრიდი(უწყლო): $\text{Na}_3\text{HP}_2\text{O}_7$; მონოჰიდრატი: $\text{Na}_3\text{HP}_2\text{O}_7 \times n\text{H}_2\text{O}$; $n = 0, 1$ ან 9)	ნატრიუმი P უხსნადი 2% ლიმონმჟავაში თუ $>10\%$
11.3.29	ნატრიუმის პოლიფოსფატი [ნატრიუმის ჰექსამეტაფოსფატი]	ხაზოვანი კონდენსირების მქონე პოლიფოსფორის მჟავის ნატრიუმის მარილის ჰეტეროგენური ნარევის ზოგადი ფორმულა ჰეტეროგენული ნარევის ზოგადი ფორმულა $\text{H}_{(n+2)}$ $\text{PnO}_{(3n+1)}$, სადაც n არ არის 2-ზე ნაკლები	ფოსფორის საერთო რაოდენობა ნატრიუმი P უხსნადი 2% ლიმონმჟავაში თუ $>10\%$
11.3.30	ტრიკალიუმ ფოსფატი	ტრიკალიუმის მონოფოსფატი ($\text{K}_3\text{PO}_4 \times n\text{H}_2\text{O}$; $n = 0, 1, 3, 7$ ან 9)	ფოსფორის საერთო რაოდენობა კალიუმი P უხსნადი 2% ლიმონმჟავაში თუ $>10\%$
11.3.31	ტეტრაკალიუმ დიფოსფატი	ტეტრაკალიუმის დიფოსფატი ($\text{K}_4\text{P}_2\text{O}_7 \times n\text{H}_2\text{O}$; $n = 0, 1$ ან 3)	ფოსფორის საერთო რაოდენობა კალიუმი P უხსნადი 2% ლიმონმჟავაში თუ $>10\%$
11.3.32	პენტაკალიუმ ტრიფოსფატი	პენტაკალიუმის ტრიფოსფატი ($\text{K}_5\text{P}_3\text{O}_{10}$)	ფოსფორის საერთო რაოდენობა კალიუმი P უხსნადი 2% ლიმონმჟავაში თუ $>10\%$
11.3.33	კალიუმის პოლიფოსფატი	ხაზოვნად კონდენსირებული პოლიფოსფორის მჟავის კალიუმის მარილის ჰეტეროგენური ნარევის ზოგადი ფორმულა $\text{H}_{(n+2)}$ $\text{PnO}_{(3n+1)}$, სადაც n არ არის 2-ზე ნაკლები	ფოსფორის საერთო რაოდენობა კალიუმი P უხსნადი 2% ლიმონმჟავაში თუ $>10\%$
11.3.34	კალციუმის ნატრიუმ პოლიფოსფატი	კალციუმის ნატრიუმის პოლიფოსფატი	ფოსფორის საერთო რაოდენობა ნატრიუმი P უხსნადი 2% ლიმონმჟავაში თუ $>10\%$

11.4.1	ნატრიუმის ქლორიდი ⁽¹⁾	ნატრიუმის ქლორიდი (NaCl) ან მარილის ხსნარიდან (გაჯერებული ან გაყოფილი სხვა პროცესში) (ვაკუუმ მარილი) აორთქლებული კრისტალიზაციით მიღებული პროდუქტი ან ზღვის წყლის აორთქლებით (ზღვის მარილი და მზის მარილი) ან კლდის დაფქული მარილისგან მიღებული პროდუქტი	ნატრიუმი უხსნადი ნაცრის შემცველობა HCl- ში, თუ >10%
11.4.2	ნატრიუმის ბიკარბონატი [ნატრიუმის ჰიდროკარბონატი]	ნატრიუმის ბიკარბონატი (NaHCO ₃)	ნატრიუმი უხსნადი ნაცრის შემცველობა HCl- ში, თუ >10%
11.4.3	ნატრიუმის/ამონიუმის (ბი)კარბონატი [ნატრიუმის/ამონიუმის (ჰიდრო) კარბონატი]	ნატრიუმის კარბონატისა და ნატრიუმის ბიკარბონატის წარმოების დროს მიღებული პროდუქტი, ამონიუმის ბიკარბონატის კვალით (ამონიუმის ბიკარბონატი, მაქს. 5%)	ნატრიუმი უხსნადი ნაცრის შემცველობა HCl- ში, თუ >10%
11.4.4	ნატრიუმის კარბონატი	ნატრიუმის კარბონატი (Na ₂ CO ₃)	ნატრიუმი უხსნადი ნაცრის შემცველობა HCl- ში, თუ >10%
11.4.5	ნატრიუმის სესქვიკარბონატი [ტრინატრიუმ ჰიდროდიკარბონატი]	ნატრიუმის სესქვიკარბონატი (Na ₃ H(CO ₃) ₂)	ნატრიუმი უხსნადი ნაცრის შემცველობა HCl- ში, თუ >10%
11.4.6	ნატრიუმის სულფატი	ნატრიუმის სულფატი (Na ₂ SO ₄) შეიძლება შეიცავდეს 0.3%-მდე მეთიონინს	ნატრიუმი უხსნადი ნაცრის შემცველობა HCl- ში, თუ >10%
11.4.7	ორგანული მჟავების ნატრიუმის მარილი ⁽²⁾	საკვები ორგანული მჟავების ნატრიუმის მარილი არანაკლებ 4 ნახშირბადის ატომით	ნატრიუმი ორგანული მჟავა
11.5.1	კალიუმის ქლორიდი	კალიუმის ქლორიდი (KCl) ან ნატრიუმის ქლორიდის ბუნებრივი წყაროს დაფქვის შედეგად მიღებული პროდუქტი	ნატრიუმი უხსნადი ნაცრის შემცველობა HCl- ში, თუ >10%

11.5.2	კალიუმის სულფატი	კალიუმის სულფატი (K_2SO_4)	ნატრიუმი უხსნადი ნაცრის შემცველობა HCl- ში, თუ >10%
11.5.3	კალიუმის კარბონატი	კალიუმის კარბონატი (K_2CO_3)	ნატრიუმი უხსნადი ნაცრის შემცველობა HCl- ში, თუ >10%
11.5.4	კალიუმის ბიკარბონატი [კალიუმისჰიდროკარ ბონატი)	კალიუმის ბიკარბონატი ($KHCO_3$)	ნატრიუმი უხსნადი ნაცრის შემცველობა HCl- ში, თუ >10%
11.5.5	ორგანული მჟავების კალიუმის მარილები	საკვები ორგანული მჟავების კალიუმის მარილები არანაკლებ 4 ნახშირბადის ატომით	ნატრიუმი ორგანული მჟავები
11.5.6	კალიუმის პიდოლატი	კალიუმი L-ჰიდოლატი ($C_5H_6KNO_3$). შესაძლოა შეიცავდეს 5%-მდე გლუტამინის მჟავას	ნატრიუმი უხსნადი ნაცრის შემცველობა HCl- ში, თუ >10%
11.6.1	გოგირდის ყვავილი (ფხვნილი)	მინერალის ბუნებრივი დეპოზიტისგან მიღებული ფხვნილი. აგრეთვე ნავთობის გადამუშავების/გამოხდის შედეგად მიღებული პროდუქტი, რომელიც მიიღება გოგირდის საწარმოო სქემით წარმოების პრაქტიკაში	გოგირდი
11.7.1	ატაპულგიტი (მათეთრებელი თიხის სახესხვაობა)	ბუნებრივი მაგნიუმ-ალუმინ- სილიკონის მინერალი	მაგნიუმი
11.7.2	კვარცი	კვარცის დამუშავებით მიღებული ბუნებრივი მინერალები. შეიძლება შეიცავდეს 0.1% ზე მეტ დასაქუცმაცებელ საშუალებებს.	
11.7.3	ქრისტობალიტი	სილიკონის დიოქსიდი (SiO_2) მიღებული კვარცის ხელახალი კრისტალიზაციით. შეიძლება შეიცავდეს 0.1% ზე მეტ დასაქუცმაცებელ საშუალებებს.	
11.8.1	ამონიუმის სულფატი	ქიმიური სინთეზის შედეგად მიღებული ამონიუმის სულფატი	აზოტი გამოხატული, როგორც ნედლი პროტეინი

		((NH ₄) ₂ SO ₄). შეიძლება წარმოდგენილი იყოს წყლის სახით	გოგირდი
11.8.3	ორგანული მჟავების ამონიუმის მარილი ⁽²⁾	საკვებად ვარგისი ორგანული მჟავების ამონიუმის მარილი სულ მცირე 4 ნახშირბადის ატომით	აზოტი გამოხატული, როგორც ნედლი პროტეინი ორგანული მჟავა
11.8.4	ამონიუმის ლაქტატი	ამონიუმის ლაქტატი (CH ₃ CHOHCOO NH ₄). შეიცავს ამონიუმის ლაქტატს, რომელიც იწარმოება <i>Lactobacillus delbrueckii ssp. Bulgaricus</i> , <i>Lactococcus lactis ssp.</i> , <i>Leuconostoc mesenteroides</i> , <i>Streptococcus thermophilus</i> , <i>Lactobacillus spp</i> , or <i>Bifidobacterium spp</i> – ის ფერმენტაციით, შეიცავს არანაკლებ 44% აზოტს, გამოხატულს, როგორც ნედლ პროტეინს. შეიძლება შეიცავდეს 2% -მდე ფოსფორს, 2% -მდე ნატრიუმის, 0.7%-მდე მაგნიუმს, 2% -მდე ნატრიუმს, 2% -მდე სულფატებს, 0.5%-მდე ქლორს, 5% -მდე შაქარს და 0.1%-მდე სილიკონის ქაფის წარმოქმნის საწინააღმდეგო საშუალებას.	აზოტი გამოხატული, როგორც ნედლი პროტეინი ნედლი ნაცარი კალიუმი თუ > 1.5% მაგნიუმი თუ > 1.5% ნატრიუმი თუ > 1.5%
11.8.5	ამონიუმის აცეტატი	ამონიუმის აცეტატი (CH ₃ COONH ₄) სითხეში, შეიცავს არანაკლებ 55% ამონიუმის აცეტატს.	აზოტი გამოხატული, როგორც ნედლი პროტეინი
11.9.1	კაჟის წვრილმარცლოვანი ქვიშა-ქვა (გიზარდი)	ბუნებრივი მინერალების დამსხვრევის შედეგად წარმოქმნილი პროდუქტი ხრეშის სახით	ნაწილაკის ზომა
11.9.2	(გიზარდი) წითელი ქვა	თიხის გამოწვიდან წარმოქმნილი პროდუქტების დამსხვრევითა და დაფქვით მიღებული პროდუქტი	ნაწილაკის ზომა სინესტე თუ > 2%
<p>(1) წყაროს ბუნება უნდა იყოს დამატებით აღწერილი დასახელებით ან მისი შემცველი სახელით;</p> <p>(2) დასახელება უნდა იქნას დამატებული ორგანული მჟავის სპეციფიკაციისთვის;</p> <p>(3) დასახელება შეიძლება მოიცავდეს წარმოების პროცესს;</p> <p>(4) დასახელებას უნდა დაემატოს „ძვლებიდან“, სადაც საჭიროა</p>			

**12. ცოცხალი ორგანიზმების არ არსებობის შედეგად ინაქტივირებული
მიკროორგანიზმებისგან გამოწვეული ფერმენტაციით მიღებული პროდუქტი და
თანა-პროდუქტი**

<p>ამ თავში ჩამოთვლილი ცხოველის საკვების მასალა არის ან წარმოებულია გენეტიკურად მოდიფიცირებული ორგანიზმებისგან ან მიღებულია გენეტიკურად მოდიფიცირებული მიკროორგანიზმებისგან გამოწვეული ფერმენტაციის შედეგად, შესაბამისობაში უნდა იქნეს „მოთხოვნები გენეტიკურად მოდიფიცირებული სურსათისა და ცხოველის საკვების შესახებ“ საქართველოს მთავრობის 2018 წლის 16 ნოემბერის N549 დადგენილების მოთხოვნებთან.</p>			
N	დასახელება	აღწერილობა	სავალდებულო დეკლარაცია
12.1.1	<p><i>Methylophlius methilotrohpus</i>-დან მიღებული პროტეინით მდიდარი პროდუქტი (1)(2)</p>	<p>ფერმენტაციის პროდუქტი, მიღებული <i>Methylophlius methilotrohpus</i> (NCIMB შტამი 10.515) კულტურიდან მეთანოლზე, ნედლი პროტეინი არის არანაკლებ 68% და არეკვლის ინდექსი უნდა იყოს არანაკლებ 50.</p>	<p>ნედლი პროტეინი ნედლი ნაცარი ნედლი ცხიმი პროპიონის მჟავა თუ > 0.5%</p>
12.1.2	<p><i>Methylococcus capsulatus (Bath)</i>, <i>Alca ligenes acidovorans</i>, <i>Bacillus brevis</i> და <i>Bacillus firmus</i>-დან მიღებული პროტეინით მდიდარი პროდუქტი (1)(2)</p>	<p>ფერმენტაციის პროდუქტი, მიღებული <i>Methylococcus capsulatus (Bath)</i> (NCIMB strain 11132), <i>Alcaligenes acidovorans</i> (NCIMB strain 13287), <i>Bacillus brevis</i> (NCIMB strain 13288) and <i>Bacillus firmus</i> (NCIMB strain 13289) კულტურებით ბუნებრივ აირზე (დაახლოებით 91% მეთანი, 5% ეთანი, 2% პროპანი, 0.5% იზობუტანი, 0.5% ენ-ბუტანი), ამიაკი და მინერალური მარილი, ნედლი პროტეინის შემცველობა არანაკლებ 65%.</p>	<p>ნედლი პროტეინი ნედლი ნაცარი ნედლი ცხიმი პროპიონის მჟავა თუ > 0.5%</p>
12.1.3	<p><i>Escherichia coli</i> - დან მიღებული პროტეინით მდიდარი პროდუქტი (1)(2)</p>	<p>მცენარეულ სუბსტრატზე ან ქიმიური წარმოშობის ამიაკზე ან მინერალურ მარილებზე, ამინომჟვების წარმოებისას, <i>Escherichia coli K12</i>-ის კულტურით მიღებული ფერმენტაციის თანა-პროდუქტი. შეიძლება იყოს ჰიდროლიზებული.</p>	<p>ნედლი პროტეინი პროპიონის მჟავა თუ > 0.5%</p>
12.1.4	<p><i>Corynebacterium glutamicum</i>-იდან მიღებული პროტეინით</p>	<p>მცენარეული სუბსტრატზე ან ქიმიური წარმოშობის ამიაკზე ან მინერალურ მარილებზე,</p>	<p>ნედლი პროტეინი</p>

	მდიდარი პროდუქტი (1)(2)	ამინომჟვების წარმოებისას, <i>Corynebacterium glutamicum</i> კულტურებით მიღებული ფერმენტაციის თანა-პროდუქტი. შეიძლება იყოს ჰიდროლიზებული.	პროპიონის მჟავა თუ > 0.5%
12.1.5	საფუარი [ლუდის საფუარი] (1)(2)	ყველანაირი საფუარი მიღებული (4) შემდეგი კულტურებიდან: <i>Saccharomyces cerevisiae</i> , <i>Saccharomyces carlsbergensis</i> , <i>Kluyveromyces lactis</i> , <i>Kluyveromyces fragilis</i> , <i>Torulasporea delbrueckii</i> , <i>Cyberlindnera jadinii</i> (3), <i>Saccharomyces uvarum</i> , <i>Saccharomyces ludwigii</i> or <i>Brettanomyces ssp.</i> უმეტესწილად მცენარეული წარმოშობის საკვებ ნიადაგზე, როგორცაა ბადაგი, შაქრის სიროფი, ალკოჰოლი, დისტილაციის ნარჩენი (ნაშთი), მარცვლეული, სახამებლის შემცველი პროდუქტი, ნაყოფის წვენი, შრატი, რძის მჟავა, შაქარი, ჰიდროლიზებული მცენარეული უჯრედანა და ფერმენტირებული საკვები ნივთიერებები (ნუტრიენტები), როგორცაა ამიაკი ან მინერალური მარილები	სინესტე თუ < 75% ან > 97% სინესტე თუ < 75%: - ნედლი პროტეინი - პროპიონის მჟავა თუ > 0.5%
12.1.6	პენიცილინის წარმოებიდან მიღებული მიცელიუმის სილოსი (1)(2)	მიცელიუმი (აზოტოვანი ნაერთები), სველი თანა-პროდუქტი პენიცილინის წარმოებიდან მიღებული <i>Penicillium chrysogenum</i> (ATCC48271)-ით, სხვადასხვა წყაროს ნახშირწყლებზე და მათ ჰიდროლიზარზე, თერმულად დამუშავებული და დასილოსებული <i>Lactobacillus brevis</i> , <i>plantarum</i> , <i>sake</i> , <i>collinoides</i> და <i>Streptococcus lactis</i> -ის საშუალებით. პენიცილინის ინაქტივაციისთვის აზოტი გამოხატულია, როგორც ნედლი პროტეინი არანაკლებ 7%.	აზოტი გამოხატული, როგორც ნედლი პროტეინი ნედლი ნაცარი პროპიონის მჟავა თუ > 0.5%
12.1.7	ბიოდიზელის პროცესიდან	ყველა საფუარი და მისი ნაწილები (6), მიღებული (4) მცენარეულ	სინესტე თუ < 75% ან > 97%

	მიღებული საფუარი (1)(2)	ზეთზე გამოზრდილი და დეგუმირებული <i>Yarrowia lipolytica</i> -დან და ბიოსაწვავის წარმოების დროს ფორმირებული გლიცერინის ფრაქციებიდან.	სინესტე თუ <75% ნედლი პროტეინი პროპიონის მჟავა თუ >0.5%
12.1.8	<i>Lactobacillus</i> სახეობიდან მიღებული პროტეინით მდიდარი პროდუქტი (1)(2)	<i>Lactobacillus</i> -ის კულტურიდან მიღებული ფერმენტირებული პროდუქტი, ძირითადად მცენარეული წარმოშობის, როგორცაა ბადაგი, შაქრის სიროფი, ალკოჰოლი, დისტილაციის ნარჩენები (ნაშთი), მარცვლეული და სახამებლის შემცველი პროდუქტები, ხილის წვენი, შრატი, რძის მჟავა, შაქარი, ჰიდროლიზებული მცენარეული უჯრედანა და ფერმენტაციისათვის განკუთვნილი ნივთიერებები (ნუტრიენტები), როგორცაა ამიაკი ან მინერალური მარილები, შესაძლებელია პროდუქტი იყოს გამომშრალი	ნედლი პროტეინი ნედლი ნაცარი პროპიონის მჟავა თუ > 0,5%
12.1.9	<i>Trichoderma viride</i> - დან წარმოქმნილი პროტეინით მდიდარი პროდუქტი. (1)(2)	<i>Trichoderma viride</i> - ის კულტურიდან მიღებული ფერმენტირებული პროდუქტი, ძირითადად მცენარეული წარმოშობის, როგორცაა ბადაგი, შაქრის სიროფი, ალკოჰოლი, დისტილაციის ნარჩენები, მარცვლეული და სახამებლის შემცველი პროდუქტები, ხილის წვენი, შრატი, რძის მჟავა, შაქარი, ჰიდროლიზებული მცენარეული უჯრედანა, ფერმენტაციისათვის განკუთვნილი ნივთიერებები (ნუტრიენტები), როგორცაა ამიაკი ან მინერალური მარილები. შესაძლებელია პროდუქტი იყოს გამომშრალი	ნედლი პროტეინი ნედლი ნაცარი პროპიონის მჟავა თუ >0,5%
12.1.10	<i>Bacillus subtilis</i> - დან წარმოქმნილი	<i>Bacillus subtilis</i> -ს კულტურების ფერმენტაციით მიღებული	ნედლი პროტეინი ნედლი ნაცარი

	პროტეინით მდიდარი პროდუქტი ⁽¹⁾⁽²⁾	პროდუქტი უმეტესწილად მცენარეული წარმოშობის, როგორცაა ბადაგი, შაქრის სიროფი, ალკოჰოლი, დისტილაციის ნარჩენები (ნაშთი), მარცვლეული და სახამებლის შემცველი პროდუქტები, ნაყოფის წვენი, შრატი, რძის მჟავა, შაქარი, ჰიდროლიზებული მცენარეული უჯრედანა, ფერმენტაციისათვის განკუთვნილი ნივთიერებები (ნუტრიენტები), როგორცაა ამიაკი ან მინერალური მარილები. შესაძლებელია პროდუქტი იყოს გამომშრალი.	პროპიონის მჟავა თუ >0,5%
12.1.11	<i>Aspergillus oryzae</i> -დან წარმოქმნილი პროტეინით მდიდარი პროდუქტი ⁽¹⁾⁽²⁾	<i>Aspergillus oryzae</i> -ს კულტურების ფერმენტაციით მიღებული პროდუქტი უმეტესწილად მცენარეული წარმოშობის, როგორცაა ბადაგი, შაქრის სიროფი, ალკოჰოლი, დისტილაციის ნარჩენები (ნაშთი), მარცვლეული და სახამებლის შემცველი პროდუქტები, ხილის წვენი, შრატი, რძის მჟავა, შაქარი, ჰიდროლიზებული მცენარეული უჯრედანა, ფერმენტაციისათვის განკუთვნილი ნივთიერებები (ნუტრიენტები), როგორცაა ამიაკი ან მინერალური მარილები. შესაძლებელია პროდუქტი იყოს გამომშრალი	ნედლი პროტეინი ნედლი ნაცარი პროპიონის მჟავა თუ >0,5%
12.1.12	საფუარის პროდუქტები ⁽¹⁾⁽²⁾	საფუარის ყველა ნაწილი ⁽⁶⁾ მიღებული ⁽⁴⁾ <i>Saccharomyces cerevisiae</i> , <i>Saccharomyces carlsbergensis</i> , <i>Kluyveromyces lactis</i> , <i>Kluyveromyces fragilis</i> , <i>Torulaspora delbrueckii</i> , <i>Cyberlindnera jadinii</i> ⁽³⁾ , <i>Saccharomyces uvarum</i> , <i>Saccharomyces ludwigii</i> ან <i>Brettanomyces</i> ssp.-დან ,	სინესტე , თუ <75% ან >97% თუ სინესტე<75%: - ნედლი პროტეინი - პროპიონის მჟავა თუ >0.5%

		<p>უმეტესწილად მცენარეული წარმოშობის, როგორცაა ბადაგი, შაქრის სიროფი, ალკოჰოლი, დისტილაციის ნარჩენები (ნაშთი), მარცვლეული და სახამებლის შემცველი პროდუქტები, ხილის წვენი, შრატი, რძის მჟავა, შაქარი, ჰიდროლიზებული მცენარეული უჯრედანა, ფერმენტაციისათვის განკუთვნილი ნივთიერებები (ნუტრიენტები), როგორცაა ამიაკი ან მინერალური მარილები.</p>	
<p>12.2.1</p>	<p>ვინასი [კონდენსირებული ბადაგის ხსნარი]⁽²⁾⁽⁵⁾</p>	<p>თანა პროდუქტი, მიღებული ბადაგის სამრეწველო გადამუშავებით, ყალიბდება მიკრობული ფერმენტაციის პროცესიდან, როგორცაა ალკოჰოლი, ორგანული მჟავა ან საფუარი, ისინი შედგებიან თხევადი/ პასტისებური ფრაქციისაგან, რომელიც მიღება ფერმენტირებული სუსლოს სეპარაციით. მათში ასევე შეიძლება შედიოდეს გამოყენებული მიკროორგანიზმების ფერმენტაციით მიღებული მკვდარი უჯრედები ან მისი ნაწილები ⁽⁶⁾. სუბსტრატი ძირითადად მცენარეული წარმოშობისაა, როგორცაა ბადაგი, შაქრის სიროპი, სპირტი, დისტილაციის ნარჩენი (ნაშთი), მარცვლეული და სახამებლის შემცველი პროდუქტები, ხილის წვენი, შრატი, რძის მჟავა, შაქარი, ჰიდროლიზებული მცენარეული უჯრედანა და ფერმენტაციისათვის განკუთვნილი ნივთიერებები (ნუტრიენტები), როგორცაა ამიაკი ან მინერალური მარილები.</p>	<p>ნედლი პროტეინი სუბსტრატი და წარმოების პროცესი მიეთითება საჭიროებისამებრ</p>

12.2.2	L-გლუტამინის მჟავის წარმოებიდან მიღებული თანა პროდუქტი (2)(5)	L-გლუტამინის მჟავის წარმოებიდან <i>corunebacterium melassecola</i> -თან ერთად ფერმენტაციით მიღებული თანა პროდუქტი სუბსტრატებზე, რომელიც შედგება საქაროზისგან, ზადაგისაგან, სახამებლის პროდუქტებისგან და მათი ჰიდროლიზარისგან, ამონიუმის მარილებისგან და სხვა აზოტოვანი შენაერთებისაგან.	ნედლი პროტეინი
12.2.3	<i>Brevibacterium lactofermentum</i> - თან ერთად L-ლიზინმონოჰიდროქლორიდის წარმოებიდან მიღებული თანა პროდუქტი (2)(5)	L- ლიზინი -მონოჰიდროქლორის წარმოებიდან <i>Brevibacterium lactofermentum</i> - თან ერთად ფერმენტაციით მიღებული თანა პროდუქტი სუბსტრატებზე, რომელიც შედგება საქაროზისგან, ზადაგისაგან, სახამებლის პროდუქტებისგან და მათი ჰიდროლიზარისგან, ამონიუმის მარილებისგან და სხვა აზოტოვანი შენაერთებისაგან.	ნედლი პროტეინი
12.2.4	<i>Corynebacterium glutamicum</i> -თან ერთად ამინომჟავების წარმოებიდან მიღებული თანა პროდუქტი(2) (5)	ამინომჟავების წარმოებიდან <i>Corynebacterium glutamicum</i> - თან ერთად ფერმენტაციით მიღებული თანა პროდუქტი, მცენარეული ან ქიმიური წარმოშობის (ამიაკი ან მინერალური მარილები) სუბსტრატებზე.	ნედლი პროტეინი ნედლი ნაცარი
12.2.5	<i>Escherichia coli</i> K12-თან ერთად ამინომჟავების წარმოებიდან მიღებული თანა პროდუქტი (2)(5)	ამინომჟავების წარმოებიდან <i>Escherichia coli</i> K12- თან ერთად ფერმენტაციით მიღებული თანა პროდუქტი, მცენარეული ან ქიმიური წარმოშობის (ამიაკი ან მინერალური მარილები) სუბსტრატებზე	ნედლი პროტეინი ნედლი ნაცარი
12.2.6	<i>Aspergillus niger</i> - ით ფერმენტის წარმოების თანა პროდუქტი(2)(5)	ფერმენტის წარმოებისთვის ხორბალზე და ალაოზე <i>Aspergillus niger</i> - ის ფერმენტაციის თანა პროდუქტი	ნედლი პროტეინი
12.2.7	<i>Ralstonia eutropha</i> - ით ფერმენტაციიდან	3- ჰიდრობუტირატისა და 3- ჰიდროვალერატის შემცველი	

	მიღებული პოლიჰიდრობუტირატი ⁽²⁾	პროდუქტი, წარმოებული <i>Ralstonia eutropha</i> - თან ერთად ფერმენტაციით და არასიცოცხლისუნარიანი ბაქტერიული პროტეინის ფქვილი, რომელიც რჩება მაპროდუცირებელი ბაქტერიებიდან და ფერმენტული საკვები ნიადაგიდან	
<p>(1) კონკრეტულ სუბსტრატებზე გაზრდილი სპეციფიკური მიკროორგანიზმების ბიომასადას მიღებული პროდუქტი. შეიძლება მოიცავდეს 0,3%- მდე ქაფის წარმოქმნის საწინააღმდეგო აგენტებს, 1.5%-მდე ფილტრაციის/გამწმენდ აგენტებს და 2.9%-მდე პროპიონის მჟავას.</p> <p>(2) ფერმენტაციისას ინაქტივირებული მიკროორგანიზმების გამოყენება იმ შედეგით, რომ მსგავსი მიკროორგანიზმები აღარ არის სიცოცხლისუნარიანი ცხოველის საკვებ მასალაში.</p> <p>(3) პარაფინზე (n-alkanes) კულტივაცია კრძალულია.</p> <p>(4) გამოყენებული საფუარის შტამის დასახელება შესაძლებელია განსხვავდებოდეს სამეცნიერო ტაქსონომიისგან. ამიტომ, ჩამოთვლილი საფუარის შტამების სინონიმების გამოყენება ასევე დასაშვებია.</p> <p>(5) ფერმენტაციის სხვა თანა პროდუქტები. შეიძლება შეიცავდეს 0,6%-მდე ქაფის წარმოქმნის წარმოსაწინააღმდეგო აგენტებს, 0,5%-მდე ნალექის წარმოქმნის საწინააღმდეგო აგენტებს და 0.2%-მდე სულფიტებს.</p> <p>(6) ნაწილები ნიშნავს საფუარის ნებისმიერ ხსნად და არახსნად ფრაქციებს, მათ შორის მემბრანიდან ან უჯრედის შიდა ნაწილაკები.</p>			

13. სხვადასხვა

<p>ამ თავში ჩამოთვლილი ცხოველის საკვების მასალა უნდა აკმაყოფილებდეს ტექნიკური რეგლამენტის – „ცხოველური წარმოშობის არასასურსათო დანიშნულების პროდუქტისა (მათ შორის, ცხოველური ნარჩენების) და მეორეული პროდუქტის, რომლებიც არ არის გამიზნული ადამიანის მიერ მოხმარებისათვის, ჯანმრთელობისა და ამ საქმიანობასთან დაკავშირებული ბიზნესოპერატორის აღიარების წესების“ დამტკიცების შესახებ“ საქართველოს მთავრობის 2017 წლის 29 დეკემბრის N605 დადგენილებით განსაზღვრულ მოთხოვნებს და შეიძლება ექვემდებარებოდეს „ტექნიკური რეგლამენტის – ზოგიერთი გადამდები ღრუბლისებრი ენცეფალოპათიების პრევენციის, კონტროლისა და აღმოფხვრის წესის დამტკიცების შესახებ“ - საქართველოს მთავრობის 2016 წლის 28 დეკემბრის N 600 დადგენილებით განსაზღვრულ შეზღუდვებს</p>			
13.1.1	პურისა და მაკარონის წარმოებიდან მიღებული პროდუქტები	პურეულის, ნამცხვრების, ვაფლის ან მაკარონის წარმოებისას მიღებული პროდუქტი, შეიძლება იყოს გამომშრალი	სახამებელი შაქრის საერთო შემცველობა, გამოთვლილი, როგორც საქაროზა ნედლი ცხიმი თუ >5%

13.1.2	ფუნთუშეულის წარმოებიდან მიღებული პროდუქტი	ფუნთუშეულის წარმოებიდან მიღებული პროდუქტი. შეიძლება იყოს გამომშრალი.	სახამებელი შაქრის საერთო შემცველობა, გამოთვლილი, როგორც საქაროზა ნედლი ცხიმი თუ >5%
13.1.3	საუზმისათვის განკუთვნილი მარცვლეულის წარმოებიდან მიღებული პროდუქტი	ნივთიერებები ან პროდუქტი, რომელიც განკუთვნილია ან სადაც გონივრულია, რომ იქნეს გამოყენებული ადამიანის მიერ მოხმარებისათვის, როგორც გადამუშავებული, გადამუშავებელი ან ნახევრად გადამუშავებული ფორმით. შეიძლება იყოს გამომშრალი	ნედლი პროტეინი თუ >10% ნედლი უჯრედანა ნედლი ზეთი/ცხიმი თუ >10% სახამებელი თუ >30% შაქრის საერთო შემცველობა, გამოთვლილი, როგორც საქაროზა, თუ >10%
13.1.4	საკონდიტრო ნაწარმიდან მიღებული პროდუქტი	ტკბილეულის, მათ შორის შოკოლადის ნაწარმის წარმოების დროს და წარმოების შემდეგ მიღებული პროდუქტი. შეიძლება იყოს გამომშრალი	სახამებელი ნედლი ცხიმი თუ >5% შაქრის საერთო შემცველობა, გამოთვლილი, როგორც საქაროზა
13.1.5	ნაყინის წარმოებიდან მიღებული პროდუქტი	ნაყინის წარმოებისას მიღებული პროდუქტი. შეიძლება იყოს გამომშრალი	სახამებელი შაქრის საერთო შემცველობა, გამოთვლილი, როგორც საქაროზა ნედლი ცხიმი
13.1.6	ახალი ხილისა და ბოსტნეულის გადამუშავებით მიღებული პროდუქტები და მათი თანა-პროდუქტები ⁽¹⁾	ცოცხალი ხილისა და ბოსტნეულის (მათ შორის გაფრცქვნილი, ხილის / ბოსტნეულის მთლიანი ნაჭრები და მათი ნარევი), რაც შეიძლება ყოფილიყო გამომშრალი ან გაყინული.	სახამებელი ნედლი უჯრედანა ნედლი ცხიმი თუ >5% უხსნადი ნაცრის შემცველობა HCl- ში, თუ >3.5%

13.1.7	მცენარის გადამუშავებიდან მიღებული პროდუქტი ⁽¹⁾	მთლიანი ან მცენარის ნაწილების გაყინვით ან გამოშრობით მიღებული პროდუქტი	ნედლი უჯრედანა
13.1.8	სუნელ-სანებლების გადამუშავებიდან მიღებული პროდუქტები ⁽¹⁾	სუნელებისა და სანებლების ან მათი ნაწილების გაყინვით ან გამოშრობით მიღებული პროდუქტი.	ნედლი პროტეინი თუ >10% ნედლი უჯრედანა ნედლი ცხიმი, თუ >10% სახამებელი, თუ >30% შაქრის საერთო შემცველობა, გამოთვლილი, როგორც საქაროზა, თუ >10%
13.1.9	ბალახების გადამუშავებიდან მიღებული პროდუქტი ⁽¹⁾	ბალახების ან მათი ნაწილების დამტკრევის, დაფქვის, გაყინვის ან გამოშრობის შედეგად მიღებული პროდუქტი	ნედლი უჯრედანა
13.1.10	კარტოფილის გადამუშავებით მიღებული პროდუქტი	კარტოფილის გადამუშავებით მიღებული პროდუქტი. შეიძლება იყოს გაყინული ან გამომშრალი	სახამებელი ნედლი უჯრედანა ნედლი ცხიმი თუ >5% უხსნადი ნაცრის შემცველობა HCl- ში თუ >3.5%
13.1.11	სოუსების წარმოებით მიღებული პროდუქტი და მათი თანა-პროდუქტები.	ნივთიერებები სოუსების წარმოებიდან, რომელიც განკუთვნილია ან სადაც გონივრულია, რომ იქნეს გამოყენებული ადამიანის მიერ მოხმარებისათვის, როგორც გადამუშავებული, გადაუმუშავებელი ან ნახევრად გადამუშავებული ფორმით. შეიძლება იყოს გამომშრალი	ნედლი ცხიმი
13.1.12	ცხარე წასახემსის წარმოებიდან მიღებული პროდუქტები და თანა-პროდუქტები.	ცხარე წასახემსის წარმოების დროს მიღებული ცხარე წასახემსი წარმოების პროდუქტები თანმდევი პროდუქტები -	ნედლი ცხიმი

		კარტოფილის ჩიპსი, კარტოფილი და/ან ბურღულეულზე მომზადებული წასახემსი (პირდაპირ ექსტრუდირებული, ცომეული და პალეტირებული წასამხესი) და თხილი.	
13.1.13	პროდუქტები მზა საკვების წარმოებიდან	მზა საკვები პროდუქტების წარმოებისას მიღებული პროდუქტი. შეიძლება იყოს გამომშრალი.	ნედლი ცხიმი თუ >5%
13.1.14	სპირტის წარმოებიდან მიღებული მცენარეული წარმოშობის არასასურსათო დანიშნულების პროდუქტი	მცენარეული წარმოშობის მყარი პროდუქტები (მათ შორის კენკრა და თესლი, როგორც ანისი) მიღებული მათი მაცერაციით, სპირტის ხსნარში ან ალკოჰოლის აორთქლების/დისტილაციის შემდეგ ან ორივე ფორმით, სპირტის პროდუქციის არომატის შემუშავებისას. აღნიშნული პროდუქტი უნდა იყოს დისტილირებული ალკოჰოლის ნარჩენის შესამცირებლად	ნედლი პროტეინი თუ >10% ნედლი უჯრედანა ნედლი ზეთი/ცხიმი, თუ >10%
13.1.15	ცხოველის საკვებისათვის განკუთვნილი ლუდი	ლუდის ხარშვისას მიღებული პროდუქტი, რომელიც არ იყიდება ადამიანის მოხმარებისათვის	ალკოჰოლის შემცველობა სინესტე თუ <75%
13.1.16	ტკბილი არომატული სასმელი	ტკბილი უალკოჰოლო სასმელის წარმოებით მიღებული პროდუქტი, რომელიც მზადდება ტკბილი არომატული სასმელებიდან ან გაუხსნელი ბაზარზე გაუტანელი ტკბილი არომატული სასმელიდან	შაქრის საერთო შემცველობა, გამოთვლილი, როგორც საქაროზა სინესტე თუ >30%

13.1.7	ხილის სიროფი	ხილის სიროფის მრეწველობის პროდუქტი, რომელიც მიღებულია ადამიანის მიერ მოხმარებისთვის განკუთვნილი ხილის სიროფის წარმოებისას	შაქრის საერთო შემცველობა, გამოთვლილი, როგორც საქაროზა სინესტე თუ >30%
13.1.18	ტკბილი არომატიზებული სიროფი	ტკბილი არომატიზებული სიროფის მრეწველობის პროდუქტი, რომელიც მიიღება ტკბილი არომატიზებული სასმელების წარმოებიდან ან გაუხსნელი, ბაზარზე განუთავსებელი ტკბილი სიროფიდან. შეიძლება იყოს კონცენტრირებული ან გამომშრალი.	შაქრის საერთო შემცველობა, გამოთვლილი, როგორც საქაროზა სინესტე თუ >30%
13.2.1	კარამელიზებული შაქარი	ნებისმიერი შაქრის კონტროლირებადი სითბური დამუშავებით მიღებული პროდუქტი.	შაქრის საერთო შემცველობა, გამოთვლილი, როგორც საქაროზა
13.2.2	დექსტროზა(ყურძნის შაქარი)	დექსტროზა მიიღება სახამებლის ჰიდროლიზის შემდეგ და შედგება გაწმენდილი კრისტალიზებული გლუკოზასგან კრისტალიზებული წყლით ან წყლის გარეშე.	
13.2.3	ფრუქტოზა	ფრუქტოზა, როგორც სუფთა (გაწმენდილი) კრისტალური ფხვნილი. მიიღება გლუკოზიდან, რომელიც არის გლუკოზის სიროფში, გლუკოზის იზომერაზების გამოყენებით და საქაროზას ინვერსიიდან.	
13.2.4	გლუკოზას სიროფი	გლუკოზას სიროფი არის საკვები საქაროზის	სინესტე თუ >30%

		გაწმენდილი და კონცენტრირებული წყალხსნარი მიღებული სახამებლის ჰიდროლიზით. შეიძლება იყოს გამომშრალი.	
13.2.5	გლუკოზის ბადაგი	გლუკოზის სიროფის რაფინირების პროცესის დროს წარმოებული პროდუქტი	შაქრის საერთო შემცველობა, გამოთვლილი, როგორც საქაროზა
13.2.6	ქსილოზა	მერქნისაგან მიღებული შაქარი.	
13.2.7	ლაქტულოზა	ნახევრად-სინთეტიკური დისაქარიდი (4-O-D Galactopyranosyl-D-fructose), მიღებული ლაქტოზადან, გლუკოზიდან იზომერიზაციით ფრუქტოზამდე. წარმოდგენილია თერმიულად დამუშავებულ რძეში და რძის პროდუქტებში.	
13.2.8	გლუკოზამინი (ხიტოზამინი) ⁽⁶⁾	ამინოსაქარიდი (მონოსაქარიდი)არის პოლისაქარიდ ხიტაზონისა და ხიტანის სტრუქტურის ნაწილი. იწარმოება კიბოსნაირების ჰიდროლიზისა და სხვა ფესახსრიანების გარეგანი ჩონჩხისგან ან მარცვლეულისგან, მაგ. სიმინდი ან ხორბლის, ფერმენტაციით.	ნატრიუმი ან კალიუმი, როგორც საჭიროა
13.2.9	ქსილო-ოლიგოსაქარიდი	ქსილოზის მოლეკულების ჯაჭვი ერთმანეთთან დაკავშირებულია β1-4 ბმით-პოლიმერიზაციის ხარისხით 2-იდან 10 - მდე და წარმოებულია ჰემიციტულულოზით მდიდარი	სინესტე თუ >5%

		სხვადასხვა სახის ცხოველის საკვების ნედლეულის ფერმენტაციული ჰიდროლიზიდან.	
13.2.10	გლუკო-ოლიგოსაქარიდი	გლუკოზის პოლიმერის, გლუკოზის, საქაროზას და მალტოზის ფერმენტაციით ან ჰიდროლიზით და/ ან ფიზიკური თერმული დამუშავებით მიღებული პროდუქტი	სინესტე თუ >28%
13.3.1	სახამებელი (2)	სახამებელი	სახამებელი
13.3.2	სახამებელი (2), პრე - ქენატინიზირებული	თერმიულ დამუშავებას დაქვემდებარებული სახამებლისგან შემდგარი პროდუქტი	სახამებელი
13.3.3	სახამებლის(2) ნარევი	ბუნებრივი ან/ და მოდიფიცირებული სასურსათო დანიშნულების, სხვადასხვა მცენარეების წაროდან მიღებული, სახამებლიდან შემდგარი პროდუქტი	სახამებელი
13.3.4	სახამებელი (2) ჰიდროლიზარის დღლაბი	სახამებლის ჰიდროლიზის შედეგად მიღებული სითხის ფილტრაციით მიღებული პროდუქტი, რომელიც შედგება შემდეგი კომპონენტებისაგან: პროტეინი, სახამებელი, პოლისაქარიდები, ცხიმი, ზეთი და ფილტრაციისათვის დამხმარე საშუალება (მაგ. დიატომური ნიადაგი, მერქნის უჯრედანა).	სინესტე თუ <25% ან >45% თუ სინესტე<25%: - ნედლი ცხიმი - ნედლი პროტეინი
13.3.5	დექსტრინი	სახამებლის ნაწილობრივ მჟავური ჰიდროლიზით მიღებული პროდუქტი.	
13.3.6	მალტოდექსტრინი	მალტოდექსტრინი არის ნაწილობრივ	

		ჰიდროლიზებული სახამებელი	
13.4.1	პოლიდექსტროზა	რანდომიზებულად შეკავშირებული გლუკოზის პოლიმერი, რომელიც წარმოებულია D-გლუკოზის თერმული პოლიმერიზაციით	
13.5.1	პოლიოლეები	ჰიდროგენიზაციით ან ფერმენტაციით მიღებული პროდუქტი, რომელიც შედგება შემცირებული რაოდენობის მონო, დი ან ოლიგოსაქარიდებისგან ან პოლისაქარიდებისგან	
13.5.2	იზომალტი	შაქრის სპირტი, რომელიც მიიღება საქაროზადან, მისი ფერმენტაციის და ჰიდროგენიზაციის შემდეგ.	
13.5.3	მანიტოლი	ჰიდროგენიზაციით ან ფერმენტაციით მიღებული პროდუქტი, რომელიც შედგება გლუკოზის ან/და ფრუქტოზის შემცირებული რაოდენობისგან.	
13.5.4	ქსილიტოლი	ქსილოზის ჰიდროგენიზაციით და ფერმენტაციით მიღებული პროდუქტი.	
13.5.5	სორბიტოლი	გლუკოზის ჰიდროგენიზაციით მიღებული პროდუქტი	
13.6.1	ქიმიური რაფინირებიდან მიღებული ცხიმოვანი მჟავები	პროდუქტი, რომელიც მიიღება ტუტის საშუალებით მცენარეული ან ცხოველური წარმოშობის ცხიმის და ზეთის მჟავის განეიტრალების დროს, რომელსაც თან სდევს წყლის ფაზის შემჟავება თანმიმდევრული	ნედლი ცხიმი სინესტე თუ >1%

		სეპარაციით და მოიცავს თავისუფალ ცხიმოვან მჟავებს, ცხიმს ან ზეთს და თესლის ბუნებრივ კომპონენტებს, ხილს ან ცხოველურ ქსოვილს, როგორცაა მონო და დიგლიცერიდები, ნელდი ლეციტინი და უჯრედანა	
13.6.2	ცხიმოვანი მჟავები ეთერიფიცირებული გლიცეროლით ⁽⁴⁾	ცხიმოვანი მჟავების ეთერიფიცირებით მიღებული გლიცერიდები, გლიცეროლთან ერთად. შეიძლება შეიცავდეს 50 ppm-მდე ჰიდროგენიზაციიდან მიღებულ ნიკელს	სინესტე >1% ნელდი ცხიმი ნიკელი თუ >20 ppm
13.6.3	ცხიმოვანი მჟავების მონო, დი და ტრი გლიცერიდები ⁽⁴⁾	პროდუქტი, რომელიც შედგება გლიცეროლის მონო, დი და ტრი ეთერის ნარევისაგან, ცხიმოვან მჟავებთან ერთად. ისინი შეიძლება შეიცავდეს მცირე რაოდენობით თავისუფალ ცხიმოვან მჟავას და გლიცეროლს. შეიძლება ასევე შეიცავდეს 50 ppm- მდე ჰიდროგენიზაციიდან მიღებულ ნიკელს.	ნელდი ცხიმი ნიკელი თუ >20 ppm
13.6.4	ცხიმოვანი მჟავების მარილები ⁽⁴⁾	ცხიმოვანი მჟავების რეაქციის შედეგად მიღებული პროდუქტი, სულ მცირე 4 ნახშირბადის ატომით, რომელიც შეიცავს კალციუმის, მაგნიუმის, ნატრიუმის ან კალიუმის ჰიდროქსიდებს, ოქსიდებს ან მარილებს. შეიძლება ასევე შეიცავდეს 50 ppm - მდე ჰიდროგენიზაციიდან მიღებულ ნიკელს	ნელდი ცხიმი (ჰიდროლიზის შემდეგ) სინესტე Ca ან Na ან K ან Mg (საჭიროების შემთხვევაში) ნიკელი თუ >20 ppm

<p>13.6.5</p>	<p>ფიზიკური რაფინირებიდან მიღებული დისტილირებული ცხიმოვანი მჟავები ⁽³⁾</p>	<p>მცენარეული ან ცხოველური წარმოშობის ზეთისა და ცხიმის მჟავის განეიტრალების დროს, დისტილაციით, მიღებული პროდუქტი, რომელიც შეიცავს თავისუფალ ცხიმოვან მჟავებს, ზეთს ან ცხიმს და თესლის ბუნებრივ კომპონენტს, ხილს ან ცხოველურ ქსოვილს, როგრიცაა მონო და დიგლიცერიდები, სტეროლები და ტოკოფეროლები</p>	<p>ნედლი ცხიმი სინესტე თუ >1%</p>
<p>13.6.6</p>	<p>დახლეჩით მიღებული ნედლი ცხიმოვანი მჟავები ⁽³⁾</p>	<p>ზეთის/ ცხიმის გაყოფით (დახლეჩით) მიღებული პროდუქტი. განმარტების თანახმად ის შედგება ნედლი ცხიმოვანი C₆ -C₂₄, ალიფატური, ხაზოვანი, მონოკარბოქსილის, ნაჯერი და უჯერი მჟავებისგან. შეიძლება შეიცავდეს 50 ppm-მდე ჰიდროგენიზაციიდან მიღებულ ნიკელს.</p>	<p>ნედლი ცხიმი სინესტე თუ >1% ნიკელი თუ >20 ppm</p>
<p>13.6.7</p>	<p>დახლეჩვით მიღებული დისტილირებული სუფთა ცხიმოვანი მჟავები ⁽³⁾</p>	<p>ნედლი ცხიმოვანი მჟავების (რომელიც მიღებულია ზეთის/ცხიმის გაყოფიდან/დახლეჩვიდან, პოტენციურად პლიუს ჰიდოგენაციით) დისტილაციით მიღებული პროდუქტი. განმარტების თანახმად ის შედგება დისტილირებული სუფთა ცხიმოვანი C₆ -C₂₄, ალიფატური, ხაზოვანი, მონოკარბოქსილის, ნაჯერი და უჯერი მჟავებისგან. შეიძლება მოიცავდეს 50 ppm-</p>	<p>ნედლი ცხიმი სინესტე თუ >1% ნიკელი თუ >20 ppm</p>

		მდე ჰიდროგენიზაციიდან მიღებულ ნიკელს	
13.6.8	საპონის ნედლეული ⁽³⁾	პროდუქტი, რომელიც მიიღება მცენარეული ზეთისა და ცხიმის მჟავის განეიტრალების დროს კალციუმის, მაგნიუმის, ნატრიუმისა და კალიუმის ქიდროქსილის ხსნარით, რომელიც შეიცავს ცხიმოვანი მჟავის მარილებს, ზეთს ან ცხიმს და თესლის ბუნებრივ კომპონენტს, ხილს ან ცხოველურ ქსოვილს, როგორცაა მონო და დიგლიცერიდები, ნედლი ლეციტინი და უჯრედანა	სინესტე თუ <40 და >50% Ca ან Na ან K ან Mg , საჭიროების შემთხვევაში
13.6.9	ორგანული მჟავებით ეთერიფიცირებული ცხიმოვანი მჟავების მონო და დიგლიცერიდები. ^{(4) (5)}	ცხიმოვანი მჟავების მონო და დიგლიცერიდები სულ მცირე ოთხი ნახშირბადის ატომით, რომელიც ეთერიფიცირებულია ორგანული მჟავებით.	ნედლი ცხიმი
13.6.10	ცხიმოვანი მჟავების საქაროზას ეთერი ⁽⁴⁾	საქაროზას ეთერი და ცხიმოვანი მჟავა	შაქრის საერთო რაოდენობა, გამოთვლილი, როგორც საქაროზა ნედლი ცხიმი
13.6.11	ცხიმოვანი მჟავების საქაროგლიცერიდები ⁽⁴⁾	საქაროზას ეთერის და მონო და დიგლიცერიდების ცხიმოვანი მჟავების ნარევი	შაქრის საერთო რაოდენობა, გამოთვლილი, როგორც საქაროზა ნედლი ცხიმი
13.6.12	პალმიტოილგლუკოზამინი	ლიპიდური ორგანული ნაერთი გვხვდება მრავალი მცენარის ფესვებში, განსაკუთრებით პარკოსან მცენარეებში, ის წარმოიქმნება D-გლუკოზამინის აცილირებით პალმიტინის	სინესტე თუ >2% ნედლი ცხიმი

		მჟავასთან. შეიძლება შეიცავდეს 0,5%-მდე აცეტონს.	
13.6.13	ცხიმოვანი მჟავების ლაქტილატების მარილი	ცხიმოვანი მჟავების არაგლიცერიდის ეთერი . პროდუქტი შესაძლებელია იყოს რძის მჟავით ეთერიფიცირებული კალციუმით, მაგნიუმით, ნატრიუმით ან კალიუმის ცხიმოვანი მარილი. შეიძლება შეიცავდეს თავისუფალი ცხიმოვანი მჟავის მარილებს და რძემჟავას მარილებს.	ნედლი ცხიმი სინესტე თუ >1% ნიკელი თუ >20 ppm Ca ან Na ან K ან Mg , საჭიროების შემთხვევაში
13.8.1	გლიცერინი, ნედლი [გლიცეროლი ნედლი]	თანა პროდუქტი მიღებულია: -ცხიმის/ზეთის გაყოფის ოლეოქიმიური პროცესით, რითაც მიიღება ცხიმოვანი მჟავები და ტკბილი წყალი, რასაც თან სდევს ტკბილი წყლის კონცენტრირება ნედლი გლიცერინის მისაღებად ან ბუნებრივი ზეთის/ცხიმის ტრანსეთერიფიკაციით (შეიძლება მოიცავდეს 0,5%-მდე მეთანოლს), რითაც მიიღება ცხიმოვანი მჟავების მეთილის ეთერი და ტკბილი წყალი, რასაც მოყვება ტკბილი წყლის კონცენტრაცია ნედლი გლიცეროლის მისაღებად ; - დაუზუსტებელი ცხოველური ან მცენარეული წარმოშობის ცხიმის ტრანსეთერიფიკაციით მიღებული ბიოდიზელის წარმოებიდან (ცხიმოვანი მჟავების მეთილის ან ეთილის ეთერი). მინერალური და ორგანული	გლიცეროლი კალიუმი, თუ >1,5% ნატრიუმი თუ >1,5% ნიკელი თუ >20 ppm

		<p>მარილები შეიძლება დარჩეს გლიცერინში (7.5%-მდე)</p> <p>შეიძლება მოიცავდეს 0,5%-მდე მეთანოლს და 4%-მდე არაგლიცერინულ ორგანულ ნივთიერებას (MONG), რომელიც შედგება ცხიმოვანი მჟავის მეთილის ეთერისგან, ცხიმოვანი მჟავის ეთილის ეთერისგან, თავისუფალი ცხიმოვანი მჟავისგან და გლიცერიდებისგან;</p> <p>- ცხოველური ან მცენარეული წარმოშობის ცხიმის/ზეთის საპონიფიკაციით, ჩვეულებრივ ტუტე/ტუტემიწით, საპონის მისაღებად.</p> <p>შეიძლება მოიცავდეს 50 ppm-მდე ჰიდროგენიზაციიდან მიღებულ ნიკელს</p>	
13.8.2	გლიცერინი [გლიცეროლი]	<p>პროდუქტი მიღებულია:</p> <p>- ა) ცხიმის/ზეთის გაყოფის ოლეოქიმიური პროცესიდან, რასაც თან სდევს ტკბილი წყლის კონცენტრირება და დისტალაციით რაფინირება (იხილეთ დანართი N1 , გრაფა 20);</p> <p>ბ) ბუნებრივი ცხიმის/ზეთის ტრანსეთერიფიკაციიდან ცხიმოვანი მჟავების მეთილის ეთერის და ნედლი ტკბილი წყლის მისაღებად, რასაც მოყვება ტკბილი წყლის კონცენტრირება ნედლი გლიცეროლის მისაღებად და</p>	გლიცეროლი თუ <99% მშრალ ნივთიერებაში ნატრიუმი თუ >0.1% კალიუმი თუ >0.1% ნიკელი თუ >20 ppm

		<p>დისტილაციით ან იონთა ცვლის პროცესით რაფინირება;</p> <p>- დაუზუსტებელი ცხოველური ან მცენარეული წარმოშობის ცხიმის ტრანსეთერიფიკაციით მიღებული ბიოდიზელის წარმოებიდან (ცხიმოვანი მჟავების მეთილის ან ეთილის ეთერი), შემდგომი გლიცერინის რაფინირებით. გლიცეროლის მინიმალური შემცველობა :99% მშრალ ნივთიერებაში</p> <p>- ცხოველური ან მცენარეული წარმოშობის ცხიმის/ზეთის საპონიფიკაციით, ჩვეულებრივ ტუტე/ტუტემიწით, საპონის მისაღებად , რომელსაც მოყვება ნედლი გლიცეროლის რაფინირება და დისტილაცია.</p> <p>შეიძლება მოიცავდეს 50 ppm-მდე ჰიდროგენაციიდან მიღებულ ნიკელს</p>	
13.9.1	მეთილო სულფონილის მეთანი	ქიმიური სინთეზით მიღებული გოგირდის ორგანული ნაერთი ((CH ₃) ₂ SO ₂), რომელიც იდენტურია მცენარეებში ბუნებრივად არსებულ წყაროსთან	გოგირდი
13.10.1	ტორფი	ანაერობულ და ოლიგოტროპულ გარემოში მცენარის (ძირითადად სფაგნუმი-ტორფის ხავსი) ბუნებრივად დაშლისაგან მიღებული პროდუქტი	ნედლი უჯრედანა
13.10.2	ლეონარდიტი	ფენოლური ნახშირწყალბადების	ნედლი უჯრედანა

		<p>ბუნებრივად წარმოქმნილი მინერალური ნაერთის პროდუქტი, რომელიც ცნობილია როგორც ჰუმატი, წარმოიქმნება ორგანული ნივთიერებების დაშლის შედეგად მილიონობით წლების განმავლობაში .</p>	
13.11.1	<p>პროპილენ გლიკოლი [1,2-პროპანდიოლი] [პროპანი-1,2-დიოლი]</p>	<p>ორგანული ნაერთი (დიოლი ან ორმაგი ალკოჰოლი) ფორმულით $C_3H_8O_2$ -ეს არის ბლანტი სითხე, ოდნავ ტკბილი გემოთი, ჰიგროსკოპიული წყალთან, აცეტონთან და ქლოროფორმთან მარტივად შერევადი. შეიძლება შეიცავდეს 0.3%-მდე დიპროპილენ გლიკოლს.</p>	
13.11.2	<p>პროპილენ გლიკოლის მონო ეთერი და ცხიმოვანი მჟავები (4)</p>	<p>პროპილენ გლიკოლის მონოეთერის და ცხიმოვანი მჟავების ცალკე ან დიეთერების ნარევეთან ერთად .</p>	<p>პროპილენის გლიკოლი ნედლი ცხიმი</p>
13.12.1	<p>ჰიალურონის მჟავა</p>	<p>გლუკოზამინგლუკანი (პოლისაქარიდი) განმეორებადი ერთეულით, რომელიც შედგება ამინო შაქრისგან (N - აცეტილი D-გლუკოზამინი) და კანში არსებული D-გლუკურონის მჟავა, სინოვიალური სითხე და ჭიპლარი, წარმოებული მაგ. ცხოველური ქსოვილიდან ან ბაქტერიული ფერმენტაციით.</p>	<p>ნატრიუმი ან კალიუმი, საჭიროებისამებრ</p>
13.12.2	<p>ქონდროიტინ სულფატი</p>	<p>მეცხების, ძვლების და ცხოველის სხვა ქსოვილებიდან ექსტრაქციით მიღებული პროდუქტი,</p>	<p>ნატრიუმი</p>

		რომელიც შეიცავს წებოვან და რბილ შემადგენელ ქსოვილებს.	
13.12.3	გლუკონის მჟავა	გლუკონის მჟავა (C ₆ H ₁₂ O ₇) წყალში ხსნადი ორგანული მჟავა 3,7- pKa-მე, აქვს გამჭირვალედან ყავისფრამდე შეფერილობა. სითხეში გლუკონის მჟავის მინიმალური შემცველობა შეიძლება იყოს 50%. ის იწარმოება გლუკოზის სიროფის მიკრობული ფერმენტაციით ან, როგორც თანმდევი პროდუქტი სასურსათო გლუკონო-დელტა- ლაქტონის წარმოებისას.	გლუკონის მჟავა
<p>(1) დასახელებას, საჭიროებისამებრ, უნდა დაემატოს ხილის, მცენარეების, ბოსტნეულისა და სანელებლების სახეობები .</p> <p>(2) დასახელებას უნდა დაემატოს ბოტანიკური წარმოშობა</p> <p>(3) დასახელებას უნდა დაემატოს ცხოველური ან ბოტანიკური წარმოშობა.</p> <p>(4) დასახელება უნდა შეიცვალოს ან დაემატოს გამოყენებული ცხიმოვანი მჟავების დაკონკრეტებისათვის</p> <p>(5) დასახელება უნდა შეიცვალოს ან დაემატოს ორგანული მჟავების დაკონკრეტებისთვის</p> <p>(6) დასახელებას უნდა დაემატოს, შემდეგი სიტყვები „ცხოველური ქსოვილებიდან“ ან „ფერმენტაციიდან“ , საჭიროებისამებრ.</p>			

განმარტებითი ბარათი

„ცხოველის საკვების მასალის კატალოგის დამტკიცების შესახებ“ საქართველოს

მთავრობის დადგენილების პროექტთან დაკავშირებით

ინფორმაცია პროექტის შესახებ

პროექტი ითვალისწინებს „ცხოველის საკვების კატალოგის“ (შემგომში - კატალოგის) დამტკიცებას.

პროექტის მომზადება განპირობებულია „ერთის მხრივ, საქართველოსა და მეორეს მხრივ, ევროკავშირს და ევროპის ატომური ენერჯის გაერთიანებას და მათ წევრ სახელმწიფოებს შორის, ასოცირების შესახებ შეთანხმებით“ გათვალისწინებული ვალდებულების შესრულებით. კერძოდ, ზემოაღნიშნული შეთანხმების განუყოფელი ნაწილია „ღრმა და ყოვლისმომცველი თავისუფალი სავაჭრო სივრცის შესახებ“ შეთანხმება (DCFTA) რომლის მე-4 თავის თანახმად, საქართველოს მიერ უნდა განხორციელდეს სანიტარიული და ფიტოსანიტარიული სფეროების მარეგულირებელი კანონმდებლობის დაახლოება ევროკავშირის კანონმდებლობასთან. ამ მიზნით საქართველოს მიერ DCFTA-ის ძალაში შესვლის შემდეგ მომზადდა იმ რეგულაციების და დირექტივების ჩამონათვალი, რომლებთანაც უნდა მოხდეს საქართველოს კანონმდებლობის ეტაპობრივი დაახლოება (DCFTA -ის მე-4 თავი, სანიტარული და ფიტოსანიტარული ზომები, დანართი XI-B). აღნიშნული ჩამონათვალი, რომელიც შესწორებულია საქართველო-ევროკავშირის სანიტარიული და ფიტოსანიტარული ქვეკომიტეტის 2017 წლის 7 მარტის N1/2017 გადაწყვეტილებით, შეიცავს ევროკავშირის იმ საკანონმდებლო აქტების ჩამონათვალს, რომლებთანაც უნდა მოხდეს ეროვნული კანონმდებლობის აპროქსიმაცია (SPS საკანონმდებლო ნუსხა) დაახლოების ვადების მითითებით. რეგულაციები, რომელთან დაახლოებაც ხორციელდება წარმოდგენილი პროექტით, გამომდინარეობს SPS საკანონმდებლო ნუსხიდან. მათ შორის არის COMMISSION REGULATION (EU) No 68/2013 of 16 January 2013 on the Catalogue of feed materials , რომელიც ადგენს ცხოველის საკვების კატალოგს.

პროექტი განსაზღვრავს „ცხოველის საკვების გამოყენებისა და ბაზარზე განთავსების წესის“ 24-ე მუხლით დადგენილ ცხოველის საკვების მასალის ნუსხას.

პროექტის თანახმად, ცხოველის საკვების ბიზნესოპერატორის მიერ ცხოველის საკვების მასალის კატალოგის გამოყენება ნებაყოფლობითია. თუმცა, კატალოგის დანართში N2 „ცხოველის საკვების მასალების ნუსხა“ ჩამოთვლილი ცხოველის საკვების მასალის დასახელება შესაძლებელია გამოყენებული იქნას მხოლოდ იმ ცხოველის საკვების მასალისთვის, რომელიც აკმაყოფილებს კანონმდებლობით განსაზღვრულ მოთხოვნებს. აღნიშნულ დანართში შეტანილი ყველა მასალის

გამოყენება უნდა დაექვემდებაროს შეზღუდვებს, განსაკუთრებით, ყურადღება უნდა მიექცეს ცხოველის საკვების მასალის „მოთხოვნები გენეტიკურად მოდიფიცირებული სურსათისა და ცხოველის საკვების შესახებ“ - საქართველოს მთავრობის 2018 წლის 16 ნოემბერის №549 დადგენილებით განსაზღვრულ მოთხოვნებთან შესაბამისობას. იმ შემთხვევაში, თუ ცხოველის საკვების მასალა, რომელიც შედგება ან შეიცავს ცხოველური წარმოშობის არასასურსათო დანიშნულების პროდუქტს, იგი უნდა აკმაყოფილებდეს „ტექნიკური რეგლამენტის – „ცხოველური წარმოშობის არასასურსათო დანიშნულების პროდუქტისა (მათ შორის, ცხოველური ნარჩენების) და მეორეული პროდუქტის, რომლებიც არ არის გამიზნული ადამიანის მიერ მოხმარებისათვის, ჯანმრთელობისა და ამ საქმიანობასთან დაკავშირებული ბიზნესოპერატორის აღიარების წესების“ დამტკიცების შესახებ“ საქართველოს მთავრობის 2017 წლის 29 დეკემბრის N605 დადგენილებით განსაზღვრულ მოთხოვნებს და შესაძლებელია ექვემდებარებოდეს „ტექნიკური რეგლამენტის – ზოგიერთი გადამდები ღრუბლისებრი ენცეფალოპათიების პრევენციის, კონტროლისა და აღმოფხვრის წესის დამტკიცების შესახებ“ - საქართველოს მთავრობის 2016 წლის 28 დეკემბრის N 600 დადგენილებით განსაზღვრულ შეზღუდვებს.

პროექტის თანახმად, თავად ცხოველის საკვების ბიზნესოპერატორი, რომელიც იყენებს კატალოგში შესულ ცხოველის საკვების მასალას, უნდა აკმაყოფილებდეს „ცხოველის საკვების გამოყენებისა და ბაზარზე განთავსების წესის“ მე-4 მუხლით განსაზღვრულ მოთხოვნებს.

პროექტით განსაზღვრულია სხვადასხვა ნივთიერებები და დანამატები, რომლებსაც არ უნდა შეიცავდეს კატალოგში შეტანილი ცხოველის საკვების მასალა. ამასთან, ცხოველის საკვებში გამოსაყენებლად აკრძალული ნივთიერებების მაქსიმალური შემცველობა არ დგინდება და ამასთან, გამჭვირვალობის თვალსაზრისით ცხოველის საკვების მასალას, დასაშვები ნარჩენის (ნაშთი ოდენობის) შესახებ შესაბამისი ინფორმაცია თან ახლავს ცხოველის საკვების ბიზნესოპერატორისგან ჩვეულებრივი კომერციული ტრანზაქციების ფარგლებში. აღსანიშნავია ის გარემოება, რომ საჭიროა ცხოველის საკვების მასალების კატალოგში წარმოების შედეგად მიღებული იმ ქიმიური მინარევებისა ან დამხმარე ტექნოლოგიური დანამატის მაქსიმალური შემცველობის განსაზღვრა (დაზუსტება), რომელთა შემცველობა 0,1% და მეტია. კატალოგში ასევე შესაძლებელია იყოს განსაზღვრული 0,1%-ზე ნაკლები შემცველობის ქიმიური მინარევებისა და დამხმარე

ტექნოლოგიური დანამატის მაქსიმალური შემცველობა, თუ აღნიშნული დონე შესაბამისია ვაჭრობის კარგი პრაქტიკისთვის. პროექტის თანახმად, ქიმიური მინარევებისა და დამხმარე ტექნოლოგიური დანამატის სპეციფიკური მაქსიმალური შემცველობა მითითებულია კატალოგის დანართ N1-ის „პროცესის აღწერილობის“ გრაფაში, დანართი N2-ის „ცხოველის საკვების მასალის აღწერილობის“ გრაფაში ან ამავე დანართის კატეგორიის ბოლოს.

ინფორმაცია ევროკავშირის სამართლებრივი აქტის შესახებ

პროექტი მომზადებულია COMMISSION REGULATION (EU) No 68/2013 of 16 January 2013 on the Catalogue of feed materials, რომელიც ადგენს ცხოველის საკვების კატალოგს.

პროექტის მიღებით გამოწვეული საფინანსო-ეკონომიკური შედეგების გაანგარიშება

პროექტის მიღება არ გამოიწვევს დამატებითი ასიგნებების გამოყოფას საქართველოს სახელმწიფო ბიუჯეტიდან, ამასთან პროექტის მიღება გავლენას არ მოახდენს ბიუჯეტის საშემოსავლო და ხარჯვით ნაწილებზე ნაწილზე.

პროექტის მოსალოდნელი შედეგები

პროექტის მიღება ხელს შეუწყობს ცხოველის საკვების მასალისა და ცხოველის საკვების ეტიკეტირებას, რაც თავის მხრივ ხელს შეუწყობს მომხმარებლების ინფორმირებასა და გამოყენების სფეროს ზუსტად განსაზღვრას.

პროექტის განხორციელების ვადები

პროექტი ამოქმედდება 20--- წლის. ამოქმედებისთვის გარდამავალი პერიოდის დაწესება განპირობებულია იმით, რომ იმ სუბიექტებს, რომლებზეც გავრცელდება აქტის მოქმედება მიეცეთ სათანადო დრო, რათა მოემზადონ ახალი მოთხოვნებისთვის.

ამასთან, ზემოაღნიშნული XI-B დანართის მიზნებისთვის, მითითებული ვადები უკავშირდება კანონმდებლობის დამტკიცებას (დაახლოვება), ხოლო მისი ამოქმედების (იმპლემენტაციის) საკითხი დამოკიდებულია ქვეყნის და კერძო სექტორის მზად ყოფნაზე. თავად შეთანხმების XI-A დანართი ახდენს აღნიშნული ტერმინების

(დაახლოვება/იმპლემენტაცია) გამიჯვნას ერთმანეთისგან. კერძოდ, აღნიშნული დანართის მიხედვით, ქართულმა მხარემ უნდა უზრუნველყოს დაახლოვებული ეროვნული კანონმდებლობის ეფექტიანი იმპლემენტაცია. თუ ჩვენ ჩავთვლით, რომ დაახლოვება გულისხმობს კანონმდებლობის იმპლემენტაციასაც და ის ვადები, რომლებიც მოცემულია XI-B დანართში, უკავშირდება კანონმდებლობის იმპლემენტაციას, გაურკვეველია ამავე შეთანხმების ზემოაღნიშნული ქვეპუნქტის სამართლებრივი დატვირთვა (დაახლოვებული კანონმდებლობის იმპლემენტაცია).

გარდა ამისა, გასათვალისწინებელია ისიც, რომ ასოცირების შეთანხმების საფუძველზე შექმნილი სანიტარიული და ფიტოსანიტარიული SPS ქვეკომიტეტის შეხვედრებზე, რომლის ფარგლებშიც საქართველო ახდენს ევროკომისიისთვის ანგარიშის წარდგენას კანონმდებლობის დაახლოვებასთან დაკავშირებით, ყოველთვის ვაწვდით ინფორმაციას იმის თაობაზე თუ როდის მოხდება დაახლოვებული კანონმდებლობის ამოქმედება. უნდა აღინიშნოს, რომ ევროკომისია ადასტურებდა საქართველოს მიერ ვალდებულებების შესრულებას. გარდა ამისა, კანონმდებლობის დაახლოვება SPS სფეროში იყო ერთ-ერთი საფუძველი საბიუჯეტო დახმარებისთვის, დღემდე ამ კომპონენტის შეუსრულებლობის გამო რაიმე შეფერხება არ ყოფილა.

დამატებით უნდა აღინიშნოს, რომ თავად ევროკავშირის მიერ შესაბამისი სამართლებრივი აქტების დამტკიცების შემდეგ ხდება გარდამავალი პერიოდის დაწესება, რათა კერძო სექტორმა და სახელმწიფო სტრუქტურებმა მოასწრონ მომზადება ახალი მოთხოვნების შესრულებისთვის.

პროექტის ავტორი და წარმდგენი

პროექტის ავტორი და წარმდგენია საქართველოს გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის სამინისტრო.