

საქართველოს მთავრობის

დადგენილება №

„ტექნიკური რეგლამენტი - ელასტომერის ან რეზინისგან დამზადებული საწოვარასა და მატყუარა საწოვარასაგან N - ნიტროზამინებისა და N - ნიტროზამინების წარმომქმნელი ნივთიერებების გამოთავისუფლების შესახებ“

მუხლი 1.

სურსათის/ცხოველის საკვების უვნებლობის, ვეტერინარიისა და მცენარეთა დაცვის კოდექსის 75-ე მუხლის მე-2 ნაწილის, პროდუქტის უსაფრთხოებისა და თავისუფალი მიმოქცევის კოდექსის 56-ე მუხლის პირველი ნაწილისა და 58-ე მუხლის მე-2 ნაწილის შესაბამისად, დამტკიცდეს თანდართული „ტექნიკური რეგლამენტი - ელასტომერის ან რეზინისგან დამზადებული საწოვარასა და მატყუარა საწოვარასაგან N - ნიტროზამინებისა და N - ნიტროზამინების წარმომქმნელი ნივთიერებების გამოთავისუფლების შესახებ“.

მუხლი 2.

ელასტომერის ან რეზინისგან დამზადებული საწოვარა და მატყუარა საწოვარა, რომელიც განთავსებულია ბაზარზე ამ დადგენილების ამოქმედებამდე და არ შეესაბამება ამ დადგენილებით განსაზღვრულ მოთხოვნებს, დასაშვებია ბაზარზე განთავსებული იქნეს დადგენილების ამოქმედებიდან ექვსი თვის განმავლობაში.

მუხლი 3.

დადგენილება ამოქმედდეს 2022 წლის პირველი იანვრიდან.

პრემიერ - მინისტრი

ირაკლი ღარიბაშვილი

„ტექნიკური რეგლამენტი - ელასტომერის ან რეზინისგან დამზადებული საწოვარასა და მატყუარა საწოვარასაგან N - ნიტროზამინებისა და N - ნიტროზამინების წარმომქმნელი ნივთიერებების გამოთავისუფლების შესახებ“

მუხლი 1. მიზანი და გამოყენების სფერო

1. „ტექნიკური რეგლამენტი – ელასტომერის ან რეზინისგან დამზადებული საწოვარასა და მატყუარა საწოვარასაგან N - ნიტროზამინებისა და N - ნიტროზამინების წარმომქმნელი ნივთიერებების გამოთავისუფლების შესახებ“ (შემდგომში – ტექნიკური რეგლამენტი) მიზნად ისახავს ბავშვთა ჯანმრთელობის დაცვას და შიდა ბაზრის ეფექტიან ფუნქციონირებას.

2. ამ ტექნიკური რეგლამენტით განსაზღვრული მოთხოვნები ვრცელდება საწოვარასა და მატყუარა საწოვარაზე, რომელიც წარმოებულია ელასტომერის ან რეზინისგან და დამზადებულია N - ნიტროზამინებისა და იმ ნივთიერებების გამოყენებით, რომლებიც გარდაიქმნიან N - ნიტროზამინებად (წარმოქმნიან N - ნიტროზამინებს).

მუხლი 2. ტერმინთა განმარტებები

ამ ტექნიკური რეგლამენტის მიზნებისათვის გამოიყენება „მოთხოვნები სურსათთან შეხებისათვის განკუთვნილი მასალებისა და საგნების მიმართ“ საქართველოს მთავრობის 2018 წლის 5 ივნისის N317 დადგენილებით განსაზღვრული ტერმინები.

მუხლი 3. მოთხოვნები საწოვარასა და მატყუარა საწოვარას მიმართ

1. ამ ტექნიკური რეგლამენტის პირველი მუხლის მე-2 პუნქტით განსაზღვრულ საწოვარადას და მატყუარა საწოვარადას არ უნდა ხდებოდეს გამოკვლევისათვის იმიტირებულ გარემოში (ნერწყვის იმიტატორი) N - ნიტროზამინებისა და იმ ნივთიერებების გამოთავისუფლება, რომლებიც გარდაიქმნიან N - ნიტროზამინებად (წარმოქმნიან N - ნიტროზამინებს). ამ ნივთიერებების აღმოჩენა უნდა განხორციელდეს ამ მუხლის მე-2 პუნქტით განსაზღვრულ პირობებში და ამ მუხლის მე-3 პუნქტით განსაზღვრული კრიტერიუმების შესაბამისად, რომლის გამოყენებაც შესაძლებლობას იძლევა აღმოჩენილი იქნეს შემდეგი რაოდენობები:

ა) 0,01 მგ, გამოთავისუფლებულ N - ნიტროზამინების საერთო რაოდენობაში/კგ (ელასტომერის ან რეზინისგან დამზადებული საწოვარას ან მატყუარა საწოვარას დეტალებიდან);

ბ) 0,1 მგ, გამოთავისუფლებულ იმ ნივთიერებების საერთო რაოდენობაში, რომლებიც გარდაიქმნიან N - ნიტროზამინებად /კგ (წარმოქმნიან N -

ნიტროზამინებს) (ელასტომერის ან რეზინისგან დამზადებული საწოვარას ან მატყუარა საწოვარას დეტალებიდან).

2. გამოთავისუფლებული N - ნიტროზამინების და იმ ნივთიერებების განსაზღვრისათვის, რომლებიც გარდაიქმნიებიან N - ნიტროზამინებად (წარმოქმნიან N - ნიტროზამინებს) გამოყენებული უნდა იქნეს შემდეგი წესები:

ა) გამოთავისუფლების გამოკვლევისათვის ხსნარის/სითხის (ნერწყვის იმიტატორი) დასამზადებლად 4,2 გ ნატრიუმის ბიკარბონატი (NaHCO_3), 0,5 გ ნატრიუმის ქლორიდი (NaCl), 0,2 გ კალიუმის კარბონატი (K_2CO_3) და 30 მგ ნატრიუმის ნიტრიტი (NaNO_2) იხსნება ერთ ლიტრ დისტილირებულ წყალში ან ექვივალენტური ხარისხის წყალში. ხსნარის pH = 9;

ბ) გამოკვლევის პირობები - მასალის ნიმუშები, რომელიც მიღებულია საწოვარასა და მატყუარა საწოვარას სათანადო რაოდენობიდან, მოთავსებული უნდა იქნეს გამოთავისუფლების კვლევისათვის განსაზღვრულ ხსნარში/სითხეში 24 საათის განმავლობაში $40 \pm 2^\circ \text{C}$ ტემპერატურაზე.

3. N - ნიტროზამინებისა და N - ნიტროზამინების წარმოქმნილი ნივთიერებების გამოთავისუფლების განსაზღვრის მეთოდისთვის გამოყენებული უნდა იქნეს შემდეგი კრიტერიუმები:

ა) გამოთავისუფლებული N - ნიტროზამინები განისაზღვრება იმ თითოეული ხსნარის/სითხის ერთ ალიქვოტში, რომელიც დამზადებულია ამ მუხლის მე-2 პუნქტის „ა“ ქვეპუნქტით განსაზღვრული მოთხოვნების შესაბამისად. ნიმუშიდან N - ნიტროზამინების ექსტრაქცია უნდა განხორციელდეს ნიტროზამინებიდან თავისუფალი დიქლორმეთანის (დქმ) საშუალებით და განისაზღვროს გაზ-ქრომატოგრაფიის მეთოდით;

ბ) გამოთავისუფლებული N - ნიტროზამინების წარმოქმნილი ნივთიერებები განისაზღვრება თითოეული ხსნარის/სითხის სხვა ალიქვოტში, რომელიც დამზადებულია ამ მუხლის მე-2 პუნქტის „ა“ ქვეპუნქტით განსაზღვრული მოთხოვნების შესაბამისად. N - ნიტროზამინების წარმოქმნილი ნივთიერებების გარდაქმნა ნიტროზამინებად ხდება ნიმუშის მარილმჟავათი შემჟავებით, რის შემდეგ ნიტროზამინების ექსტრაქცია ხსნარიდან უნდა განხორციელდეს დიქლორმეთანის (დქმ) საშუალებით და განისაზღვროს გაზ-ქრომატოგრაფიის მეთოდით;