



საქართველოს გაერთიანებული სახელმწიფოს და სოფლის მეურნეობის მინისტრი

ბრძანება N 2-234

13/03/2019

ქ. თბილისი

ქ. ბათუმში, მეჯინისწყლის დასახლებაში შპს „ზუგოს“ პოლიეთილენის ნარჩენების გადამუშავების (ნარჩენების აღდგენა) საწარმოს ექსპლუატაციის პირობების ცვლილების სკრინინგის გადაწყვეტილების შესახებ

შპს „ზუგოს“ მიერ გზშ-ის ჩატარების საჭიროების დადგენის მიზნით საქართველოს გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის სამინისტროში წარმოდგენილია „ქ. ბათუმში, მეჯინისწყლის დასახლებაში პოლიეთილენის ნარჩენების გადამუშავების (ნარჩენების აღდგენა) საწარმოს ექსპლუატაციის პირობების ცვლილების“ სკრინინგის განცხადება.

2015 წელს საქართველოს გარემოსა და ბუნებრივი რესურსების დაცვის სამინისტროს მიერ შპს „ზუგოს“ ნარჩენების აღდგენაზე (პოლიეთილენის ნარჩენების გადამუშავება; ქ. ბათუმში, მეჯინისწყლის დასახლება) გაიცა №54 ეკოლოგიური ექსპერტიზის დასკვნა და №000168 გარემოზე ზემოქმედების ნებართვა.

შპს „ზუგოს“ მიერ 2015 წელს წარმოდგენილ გარემოზე ზემოქმედების შეფასების ანგარიშით, პირველადი წარმოების შედეგად მიღებული პირველადი პოლიეთილენის პარკების სისქე განსაზღვრული იყო 0.8 მიკრონიდან 5 მიკრონამდე. ტექნოლოგიური ხაზის საპროექტო წარმადობა შეადგენდა 3000 კგ დღე-ღამეში. ასევე, გათვალისწინებული იყო ნარჩენების გადამუშავების შედეგად წარმოებული მეორადი პოლიეთილენის პარკები 1.5 მიკრონიდან 8 მიკრონამდე სისქით. ტექნოლოგიური ხაზის საპროექტო წარმადობა შეადგენდა 2400 კგ დღე-ღამეში.

წარმოდგენილი სკრინინგის განცხადების მიხედვით, პლასტიკისა და ბიოდეგრადირებადი პარკების რეგულირების წესის გათვალისწინებით, კომპანიამ შეწყვიტა 15 მიკრონზე ნაკლები სისქის პარკების წარმოება და გათვალისწინებული აქვს მხოლოდ 15 მიკრონზე მეტი სისქის მქონე პარკების წარმოება. სკრინინგის განცხადებით დგინდება, რომ არ იცვლება საწარმოს ტექნოლოგიური სქემა და საწარმოს სიმძლავრე, პარკების წარმოების პროცესი მიმდინარეობს უცვლელად, უკვე არსებულ მანქანა-დანადგარებში. აღნიშნული ცვლილებები არ საჭიროებს ახალი დანადგარების დამატებას. ცვლილება ეხება მხოლოდ წარმოებული პარკების სისქეს.

აღნიშნული პოლიეთილენის ნარჩენების გადამუშავების საწარმო მდებარეობს ქ. ბათუმში, მეჯინისწყლის დასახლებაში, ოპიზრების ქუჩა 79–ში (ს.კ 05.35.28.225). საწარმოდან უახლოესი დასახლებული პუნქტი დაშორებულია 150 მეტრით.

საწარმოში მიმდინარეობს პოლიეთილენის ნარჩენების მიღება, გადამუშავება და მიზნობრივი პროდუქტის წარმოება. საწარმო ობიექტში ხორციელდება სხვადასხვა სახის შესაფუთი მასალების დამზადება, როგორც შემოტანილი პირველადი ნედლეულის, ასევე

ნარჩენების მეორადი გადამუშავების ბაზაზე. საწარმოს მიერ გადასამუშავებელი პოლიეთილენის პარკების ნარჩენები მიეკუთვნება არასახიფათო ნარჩენებს. პოლიეთილენის პარკების სისქე 15 მიკრონიდან 150 მიკრონამდე მერყეობს. საპროექტო წარმადობა უცვლელია და შეადგენს 5.4 ტონას დღე-ღამეში (3 ტ. პირველადი პოლიეთილენის პარკები, 2.4 ტ. მეორადი პოლიეთილენის პარკები), წელიწადში 1 890 ტ.

წარმოდგენილი სკრინინგის განცხადების მიხედვით, პირველადი პოლიეთილენის გრანულები თავსდება ექსტრუდერის სპეციალურ ავზში და კამერაში, სადაც მიმდინარეობს მისი დნობა 200 გრადუსამდე. პოლიეთილენის ფირების მიღება წარმოებს დამდნარი პოლიეთილენის მარცვლების წრიული ყალიბებიდან გამოჭირხვნით, შემდეგ კომპრესორის მეშვეობით ჰაერით გაბერვით და ვერტიკალური გაჭიმვით. პოლიეთილენი გადადის ექსტრუდერის ზედა ნაწილში და მიმდინარეობს მისი დახვევა რულონის სახით. შემდეგ ხდება პარკის დაჭრა ზომებად, წნეხის საშუალებით კი ცელოფნის პარკებზე სახელოების ამოჭრა. დაჭრის დროს წარმოიქმნება ნარჩენი პოლიეთილენი, რომლის შემდგომი გადამუშავება ხდება პლასტმასის ნედლეულის გადამამუშავებელი დანადგარის საშუალებით, სადაც კვლავ 200 გრადუსამდე ხდება მისი დნობა, დაგრანულება და გადამუშავება. პროცესი მიმდინარეობს წელიწადში 350 დღე, 24 საათის განმავლობაში.

საწარმო არასახიფათო პოლიეთილენის პარკებს იღებს სხვადასხვა სავაჭრო ობიექტებიდან და მოსახლეობიდან. საწარმოში, ამ ეტაპზე, არ ხდება ნავთობპროდუქტებით და სხვა სახიფათო მასალებით დაბინძურებული პოლიეთილენის მიღება, შესაბამისად საწარმოში სარეცხი დანადგარის გამოყენების საჭიროება არ არსებობს. მტვრით მინიმალურად დაბინძურებული პოლიეთილენის ნარჩენების რაოდენობა დაახლოებით 3 - 5 % შეადგენს. აღნიშნული მტვრიანი ნედლეულის გასარეცხად, საწარმოში დამონტაჟებულია 50 კგ. ტევადობის სარეცხი მანქანა. სარეცხი მანქანის მუშაობისას გათვალისწინებულია დღე-ღამეში 600 ლიტრი წყლის მოხმარება.

ტექნოლოგიურ პროცესში გამოყენებული წყალი შიდა სისტემებით გადადის საწარმოს ტერიტორიაზე განთავსებულ მექანიკურ სალექარებში და გაწმენდის შემდეგ ისევ ბრუნდება ჩაკეტილ საწარმოო ტექნოლოგიურ ციკლში. სალექარებში წარმოქმნილი შლამის გატანა მოხდება ნაგავსაყრელზე.

საწარმოდან გაფრქვეული, ატმოსფერული ჰაერის ძირითადი დამაბინძურებელი ნივთიერებები და მოცულობები უცვლელია. საწარმოს ფუნქციონირებისას გაიფრქვევა: პოლიმერული მტვერი, ნახშირჟანგი, ძმარმჟავა, ეთილაცეტატი, ეთილის სპირტი და იზოპროპილის სპირტი. საწარმოდან უახლოესი დასახლებული პუნქტი დაშორებულია 150 მეტრით, ამიტომ მავნე ნივთიერებათა ზღვრულად დასაშვები გაფრქვევის ნორმები დგინდება საწარმოდან 150 მეტრში. სკრინინგის განცხადებაში წარმოდგენილი ატმოსფერულ ჰაერში მავნე ნივთიერებათა გაფრქვევის პარამეტრების ცხრილის მიხედვით, მანქანა-დანადგარების გაფრქვევები არ აღემატება ზღვრულად დასაშვებ ნორმებს.

საწარმოში სანიაღვრე ჩამდინარე წყლების გაწმენდა არ ხდება, რადგან არ არსებობს მათი დაბინძურების პოტენციური წყარო. სანიაღვრე ჩამდინარე წყლები, უერთდება საწარმოს მიმდებარე ტერიტორიაზე არსებულ პატარა რუს და შემდეგ ჩაედინება მდ. ჭოროხში. ტექნოლოგიურ პროცესში საწარმოო ჩამდინარე წყლები არ წარმოიქმნება, რადგან საწარმოში წყლის გამოყენება მიმდინარეობს ჩაკეტილი ციკლის სახით. აღნიშნულიდან გამომდინარე წყლის ობიექტებში დაბინძურებული ჩამდინარე წყლების ჩაშვებას ადგილი არ ექნება. სამეურნეო-საყოფაცხოვრებო ჩამდინარე წყლები ხვდება წყალგაუმტარ ამოსაწმენდ ორმოში, საიდანაც, პერიოდულად გაიტანენ საასენიზაციო მანქანებით.

ობიექტის ფუნქციონირებისას მოსალოდნელია საყოფაცხოვრებო ნარჩენების წარმოქმნა 14,7 მ³/წელიწადში. ობიექტიდან საყოფაცხოვრებო ნარჩენების გატანას განახორციელებს შპს „სანდასუფთავება“ სათანადო ხელშეკრულების საფუძველზე. საწარმოში არ არის დაგეგმილი დანადგარების სარემონტო სამუშაოები, შესაბამისად არ არის მოსალოდნელი სარემონტო სამუშაოებთან დაკავშირებული ნარჩენების წარმოქმნა. საწარმოს კუთვნილი ავტოტრანსპორტის ტექნომსახურება ხორციელდება ტექნომსახურების ობიექტში. საწარმოო ტექნოლოგიური პროცესები არ ქმნის ნიადაგის დაბინძურების საფრთხეს.

საწარმოში დამონტაჟებული დანადგარების (ექსტრუდერები, წისქვილები, სახატავი დანადგარები) და კომპრესორების ხმაურის დონე უცვლელია და თითოეული დანადგარისთვის არ აღემატება 75 დეციბელს. ასევე, რადიოსიხშირის დიაპაზონის ელექტრომაგნიტური გამოსხივების ინტენსივობის ფონური დონეები არ აღემატება ზღვრულად დასაშვებ დონეებს.

ყოველივე ზემოაღნიშნულიდან გამომდინარე შპს „ზუგოს“ პოლიეთილენის ნარჩენების გადამუშავების (ნარჩენების აღდგენა) საწარმოს ექსპლუატაციის პირობების ცვლილების პროექტი არ არის დაკავშირებული გარემოზე მნიშვნელოვან ზემოქმედებასთან, ამასთანავე სკრინინგის განცხადების მიხედვით ცვლილება ეხება მხოლოდ პოლიეთილენის პარკების სისქეს. საწარმოს გათვალისწინებული აქვს მხოლოდ 15 მიკრონზე მეტი სისქის მქონე პარკების წარმოება.

ზემოაღნიშნული კრიტერიუმების გათვალისწინებით, „გარემოსდაცვითი შეფასების კოდექსი“-ს მე-7 მუხლის მე-6 ნაწილის საფუძველზე ასევე „ტექნიკური რეგლამენტის - პლასტიკისა და ბიოდეგრადირებადი პარკების რეგულირების წესის დამტკიცების შესახებ“ მე-4 მუხლის მე-2 პუნქტის „ბ“ ქვეპუნქტის საფუძველზე

ვ ბ რ ძ ა ნ ე ბ:

1. მიღებულ იქნეს სკრინინგის გადაწყვეტილება, რომ შპს „ზუგოს“ ქ. ბათუმში მეჯინისწყლის დასახლებაში პოლიეთილენის ნარჩენების გადამუშავების (ნარჩენების აღდგენა) საწარმოს ექსპლუატაციის პირობების ცვლილების პროექტი არ დაექვემდებაროს გარემოზე ზემოქმედების შეფასებას;
2. შპს „ზუგო“ ვალდებულია საწარმოს ექსპლუატაციის პირობების ცვლილება განახორციელოს, პოლიეთილენის ნარჩენების გადამუშავების (ნარჩენების აღდგენა) საწარმოს ექსპლუატაციაზე გაცემული ეკოლოგიური ესპერტიზის დასკვნით N54 დადგენილი პირობების შესაბამისად, სკრინინგის განცხადებით წარმოდგენილი ცვლილებების გათვალისწინებით;
3. შპს „ზუგო“ ვალდებულია სკრინინგის გადაწყვეტილების გაცემიდან 3 თვის ვადაში უზრუნველყოს განახლებული „ატმოსფერულ ჰაერში მავნე ნივთიერებათა ზღვრულად დასაშვები გაფრქვევის ნორმების პროექტის“ სამინისტროში შესათანხმებლად წარმოდგენა;
4. შპს „ზუგო“ ვალდებულია სკრინინგის გადაწყვეტილების გაცემიდან 3 თვის ვადაში უზრუნველყოს ზედაპირული წყლის ობიექტებში ჩამდინარე წყლებთან ერთად ჩაშვებულ დამაბინძურებელ ნივთიერებათა ზღვრულად დასაშვები ჩაშვების (ზდჩ) ნორმების პროექტის ხელახლა შემუშავება და სამინისტროსთან შეთანხმება განხორციელებული ცვლილებების გათვალისწინებით;
5. შპს „ზუგო“ ვალდებულია სკრინინგის გადაწყვეტილების გაცემიდან 3 თვის ვადაში უზრუნველყოს ნარჩენების მართვის გეგმის სამინისტროში შესათანხმებლად წარმოდგენა საქართველოს გარემოსა და ბუნებრივი რესურსების დაცვის მინისტრის 2015 წლის 4 აგვისტოს N211 ბრძანების შესაბამისად;
6. ბრძანება დაუყოვნებლივ გაეგზავნოს შპს „ზუგოს“;

7. ბრძანება ძალაში შევიდეს შპს „ზუგოს“ მიერ ამ ბრძანების გაცნობისთანავე;
8. სკრინინგის გადაწყვეტილების მიღებიდან 5 დღის ვადაში აღნიშნული გადაწყვეტილება განთავსდეს სამინისტროს ოფიციალურ ვებგვერდზე და ქალაქ ბათუმის აღმასრულებელი ორგანოს საინფორმაციო დაფაზე;
9. ბრძანება შეიძლება გასაჩივრდეს თბილისის საქალაქო სასამართლოს ადმინისტრაციულ საქმეთა კოლეგიაში (თბილისი, დ. აღმაშენებლის ხეივანი, მე-12 კმ. N6) მხარის მიერ მისი ოფიციალური წესით გაცნობის დღიდან ერთი თვის ვადაში.

გიორგი ხანიშვილი

მინისტრის მოვალეობის შემსრულებელი

