

Saasteloa taotlemisteated

Avaldamise algus: 20.06.2013

Lähtudes haldusmenetluse seaduse § 40 sätetest teatab Keskkonnaamet, et on valminud AS Dagöplast (rg-kood 10434410, aadress Spordi 4, Käina alevik, Käina vald, 92101 Hiiu maakond) välisõhu saasteloa eelnõu. Välisõhu saasteluba taotletakse heitmete eraldamiseks välisõhku käitisest aadressil Lehtma küla, Kõrgessaare vald, 92219 Hiiu maakond (katastriüksus nr 39201:004:0289). Tegevuse lühikirjeldus: AS Dagöplast tegeleb peamiselt polüetüleenist kiletoodete tootmise ja ümbertöötlemisega. Lehtma külas asub ettevõtte kolmas tehas. Käitis kujutab endast üht tootmisüksust, kus toimub plasti ja plasti jäätmete vastuvõtt, ladustamine, ümbertöötlemine, plastikmaterjali tootmine ning valmistoodangu ladustamine. Toodetakse kilet ja kilekotte. 40% toodangust on biolagunevast materjalist (maisitärklisel põhinev polümeer) ja 60% polüetüleenist. Aastas töödeldav plastgraanulite (polüetüleen- ja biolaguneva plasti graanulid ning regranuleeritud polüetüleenkile ja bioplasti jäätmed) kogus võib ulatuda kuni 900 tonnini. Plastgraanulite töötlemisel eraldub välisõhku vähesel määral tahkeid osakesi (kuni 29,5 kg/a), lenduvaid orgaanilisi ühendeid (kuni 12,1 kg/a) ja süsinikoksiidi (CO) (kuni 0,585 t/a). Saasteained väljuvad välisõhku nelja ventilatsiooniava (üldventilatsioon ja kolm kohtventilatsiooniga varustatud ekstruuderit) kaudu. Lahusteid ja neid sisaldavaid materjale kasutatakse kilekottidele etikettide trükkimisel fleksoprinteris ja printeri puhastamisel. Printeril on kohtäratõmme, mis suubub üldventilatsiooni. Kilekottidele trükkimisel kasutatakse kuni 0,48 t/a trükvärve ja nende vedeldamiseks kuni 0,19 t/a diluenti (segatakse kohapeal võrdsetest mahuosadest etüülatsetaadist ja etanoolist). Printeri puhastamine, sh solvendipesu toimub 2 korda vahetuses. Pesu kestus on ca 1 tund ja selleks kulub 1,84 kg Dowanol PM lahustit (aastas kokku kuni 0,3 tonni). Aastas eraldub lahustite ja neid sisaldavate valmististe kasutamisel välisõhku kuni 0,84 tonni erinevaid lenduvaid orgaanilisi ühendeid (etüül- ja propüülatsetaati, etanooli, propanooleja heptaani).

Soojusenergiat toodetakse oma katlamajas, kuhu on paigaldatud restkoldega katel Maxi Cont (nominaalne soojusvõimsus 300 kW). Kütteks kasutatakse hakkpuitu, mille kulu võib aastas küündida kuni 300 tonnini. Aastas eraldub kütuse põletamisel välisõhku kuni 8,75 tonni tahkeid osakesi, süsinikoksiidi, lämmastikoksiide, vääveldioksiidi ja raskmetalle.

Ühegi saasteaine saastetase ei ületa väljaspool tootmisterritooriumi ka ebasoodsatel ilmastikutingimustel maapinnalähedases õhukihis kehtestatud saastatase taseme piirväärtust. Vastavalt LHK projektile on ettevõtte tootmisterritooriumi piiril maksimaalselt tekkivatest saastatase tasemetest lubatud ühe tunni keskmise saastatase taseme (SPV1) väärtusele kõige lähemal tahked osakesed 0,59 SPV1. Teiste saasteainete saastatase tase jääb alla 13% lubatust. Käitise tootmisterritoorium piirneb maatulundus-, tootmis- ja ärimaadega, kirdest riigikaitsemaaga (Lehtma vaatlusposti kinnistu). Elamuid piirkonnas ei ole. Lähimad elumumaad jäävad saasteallikast ca 1,9 km lõunasse. Samalaadsed saasteallikad lähipiirkonnas puuduvad.

Eelnõu, loa taotluse ja muude asjassepuutuvate dokumentidega on võimalik tutvuda Keskkonnaameti Hiiu-Lääne-Saare regiooni Kuressaare kontoris (Tallinna 22, 93819 Kuressaare, tel 452 7777, e-post: saare@keskkonnaamet.ee). Eelnõud on digitaalselt kättesaadavad Keskkonnaameti dokumendiregistrist aadressil: <https://dh.keskkonnaamet.ee/cgi-bin/ws31.sh/WService=postipoiss/postipoiss.p> Huvitatud isikutel ja isikutel, kellele saasteloa reguleeritud tegevus võib põhjustada varalist kahju või muul viisil kahjustada nende huvisid, on õigus kahe nädala jooksul peale käesoleva teate ilmunist esitada Keskkonnaameti Hiiu-Lääne-Saare regioonile loa eelnõu kohta ettepanekuid ja vastuväiteid.