

Saasteloa väljastamisteed

Avaldamise algus: 18.11.2013

Keskkonnaamet teatab, lähtuvalt välisõhu kaitse seaduse § 83 lõikest 1, et väljastas ettevõttele FLEXA EESTI AKTSIASELTS Viru-Nigula tehasele (registrikood 10156536) välisõhu saasteloa L.ÕV/323868. FLEXA EESTI AKTSIASELTS'i Viru-Nigula tehasel oli eelnevalt kehtiv tähtajatu välisõhu saasteluba nr L.ÕV.LV-147630, mis oli väljastatud Lääne-Virumaa keskkonnateenistuse poolt 24.05.2007. Välisõhu saasteloa nr L.ÕV.LV-147630 muutmist taotles ettevõtte seoses kasutatavate seadmete ja tehnoloogia muudatustega.

Kavandatud tegevus ei kuulu keskkonnamõju hindamise ja keskkonnajuhtimise seadus § 6 lõike 1 ega Vabariigi Valitsuse 29.08.2005 määruse nr 224 "Tegevusvaldkondade, mille korral tuleb anda keskkonnamõju hindamise vajalikkuse eelhindang, täpsustatud loetelu" loetellu, mistõttu ei olnud vajalik algtada keskkonnamõju hindamist või kaaluda selle vajalikkust eelhindanguga.

FLEXA EESTI AKTSIASELTS'i Viru-Nigula tehas asub Lääne-Viru maakonnas Viru-Nigula vallas Vasta külas (90202:004:0068; 90202:004:0262). Ettevõtte põhitegevusalaks on mööblisade tootmine (EMTAKi kood 31092). Viru-Nigula tehases toimub tooraine ettevalmistamine (jätkamine), liimimata ja liimitud komponentide profiilhõõveldamine ja puurimine (liimitud ja liimimata komponentide töötlemise üksus), mööblikomponentide viimistlemine ja valmistoodangu pakkimine. Töö toimub tehases esmaspäevast-reedeni kolmes vahetuses ja 48 nädalat aastas. Ettevõtte töötab aastas 5760 tundi. FLEXA EESTI AKTSIASELTS'i Viru-Nigula tehase tootmisterritooriumil on 23 arvestatavat välisõhu saasteallikat:

1. Katlamaja koguvõimsusega 4,475 MW. Katlamajas on kaks puiduküttel töötavat katelt Multimeister M19 võimsusega 1,7 MW ning Multimeister M21 võimsusega 2,775 MW. Kütusena kasutatakse saepuru ja puulaastu 2200 t/a. Tahkekütuse katel M19 töötab 4320 tundi aastas ja tahkekütuse katel M21 töötab 6480 tundi aastas. Suitsugaaside puhastamiseks on kateldel multitsüklonid. Suitsugaasid väljuvad kahest 20 m kõrgusest korstnast (saasteallikad K-1 ja K-2).
2. Diiselkütuse tankla (saasteallikas V10). Tanklas on kaks 10 m³ horisontaalset maapealset kütusemahuti. Mõlema mahuti tuulutustorud on varustatud klappidega. Tuulutustoru kõrgus on 2,5 m. Tanklas on kaks tankurit diiselkütuse laadimiseks masinatesse.
3. Puidu töötlemisel tekkiv saepuru koos puidutolmuga suunatakse aspiratsiooniseadmetesse, kus õhk kottfiltersüsteemi abil puhastatakse puidutolmust ja suunatakse tagasi tsehi või välisõhku. Ettevõttes on kuus aspiratsiooniseadet õhu puhastamiseks tolmust. Üks aspiratsiooniseade suunab õhu läbi filtersüsteemi tagasi tsehi ja viis aspiratsiooniseadet suunavad õhu peale kottfiltersüsteemi läbimist välisõhku (saasteallikad V-1 kuni V-5).
4. Tehases tekkinud saepuru laaditakse kinnisest tsüklonist auto konteinerisse, mille maht on 86 m³ ja mis on kaetud tendiga. Konteineri täislaadimiseks saepuruga kulub 80 minutit (saasteallikas V-11).
5. Viru-Nigula tehases on kolm lakiliini puit- ja liimkilpdetailide lakkimiseks ja kuivatamiseks, kus eraldub välisõhku lenduvaid orgaanilisi ühendeid. Lakkimisliinidel Makor A, Makor B ja Makor C kasutatavad lakid on UV-lakid (saasteallikad V-A1, V-A2, V-A3, V-A4, V-B1, V-B2, V-B3, V-B4, V-C1, V-C2).
6. Lakkimiskambrist väljuv õhk filtreeritakse. Filtreerimisel eemaldatakse lakitolm. Filtreid on kolm kihti: esimesed kaks kihti on metallribifiltrid ning viimane kiht on kottfiltrid. Kottfiltrid on ühekordseks kasutamiseks, metallribifiltrid on kordvukasutatavad ja kord nädalas pestakse metallribifiltrid lahustiga puhtaks. Pesemisel eralduvad lahusti aurud suunatakse läbi tõmbekapi välisõhku (saasteallikas V-9).
7. Lakkimisliinide alguses lihvitakse puit- ja liimkilpdetailide kõik neli külge ja eraldunud tolmu ventileeritakse kottfiltersüsteemi (saasteallikas V-7).

Olulisemad välisõhku eralduvad saasteainete aastased heitkogused tonnides on alljärgnevad: tahked osakesed, summaarsed 11,347; vääveldioksiid 0,374; lämmastikdioksiid 3,74; süsinikmonooksiid 37,4; lenduvad orgaanilised ühendid kütuse põletamisel 1,795; plii 0,002; vanaadium 0,001; alifaatsed süsivesinikud 12,409; atsetaadid 0,282; aromaatsed süsivesinikud 0,851 ja osoon 0,225. Territoorium on ümbritsetud elamumaaga, maatulundusmaaga ning tootmismaaga. Lähima elamu kaugus lähimast saasteallikast on ca 106 meetrit.

FLEXA EESTI AKTSIASELTS taotles Keskkonnaametilt olemasoleva tähtajatu saasteloa nr L.ÕV.LV-147630 muutmist seoses kasutatavate seadmete ja tehnoloogia muudatustega. Keskkonnaamet otsustas väljastada asjaajamise selguse ja lihtsuse ning keskkonnatasude sujuvalt laabuva deklareerimise huvides FLEXA EESTI AKTSIASELTS'ile uue välisõhu saasteloa nr L.ÕV/323868. Keskkonnaamet lähtus oma otsuses, et kuna ettevõtte olemasoleva saasteloa nr L.ÕV.LV-147630 ja käesoleva korraldusega väljastatava saasteloa nr L.ÕV/323868 aluseks olevates LHK projektides on lähtutud saasteainete heitkoguste arvutamisel erinevatest põhimõtetest (olemasoleva loa puhul valdavalt otsesed mõõtmised, uue loa puhul kinnitatud meetodikad) ning muutunud on ka seadusandlus, on kõige otstarbekam väljastada ettevõttele uus välisõhu saasteluba. Vastavalt haldusmenetluse seaduse § 68 lg 2 otsustab haldusakti kehtetuks tunnistamise haldusorgan, kelle pädevuses oleks haldusakti andmine kehtetuks tunnistamise ajal. Välisõhu kaitse seaduse § 70 kohaselt on saasteloa ja erisaasteloa andjaks Keskkonnaamet. Tulenevalt sellest on Keskkonnaametil õigus ettevõtte eelnev välisõhu saasteluba L.ÕV.LV-147630 kehtetuks tunnistada.

Luba nr L.ÕV/323868 on tähtajatu kehtivusega.

Haldusakti ja muude asjasse puutuvate dokumentidega on võimalik tutvuda Keskkonnaameti Viru regiooni Rakvere kontoris aadressil Kunderi 18, 44307 Rakvere. Välisõhu saasteluba on kättesaadav internetipõhises andmekogus <https://eteenus.keskkonnaamet.ee/> ning veebilehelt <https://klis2.envir.ee/>. Väljastatud välisõhu saasteluba on võimalik vaidlustada 30 päeva jooksul teatavaks tegemisest, esitades kaebuse halduskohtusse halduskohtumenetluse seadustikus sätestatud korras või vaide loa andjale haldusmenetluse seaduses sätestatud korras.