Välisõhu saasteloa andmise või andmisest keeldumise teade

Avaldamise algus: 02.07.2015
Avaldamise lõpp: 03.07.2115

Keskkonnaamet avaldab teadaande välisõhu kaitse seaduse (VÕKS) § 83 lõike 1 alusel.

Keskkonnaamet teatab, et Osaühing Sporrong Eesti (registrikood: 10372949) (aadress Pikk 59, 93815 Kuressaare) taotluse alusel väljastati käitajale välisõhu saasteloa registreerimisnumbriga L.ÕV/326026.
Välisõhu saasteluba on käitajale väljastatud heitmete eraldamiseks välisõhku käitisest aadressil Pikk 59, 93815 Kuressaare (katastriüksus 34901:003:0167).
Käitaja põhitegevuseks on märkide, medalite ja teiste kõrgekvaliteetset pinnatöötlust nõudvate metallist väikeesemete töötlemine (EMTAK kood 2533). Tootmine on käitises väikese materjalimahukusega. Materjalidest kasutatakse valdavalt vasesulameid, uushõbedat, aga ka väärismetalle kulda ja hõbedat. Välisõhu saasteloa tähenduses on olulised järgmised valdkonnad: materjali mehhaaniline töötlemine, galvaniseerimine (jaguneb tootmise nn vanaks osaks ja automaatliiniks) ja toorikute katmine (värvimine ja lakkimine). Tootmise vanas osas toimub toorikute pinnatöötlus, peitsimine ja pronksimine. Saasteained väävel- ja lämmastikhape (0,003 t/a) ning lämmastikoksiidid (0,036 t/a) suunatakse välisõhku ventilatsiooniava (saasteallikas nr SA-2) kaudu. Käitisesse on planeeritud paigaldada galvaniseerimise automaatliin kogupikkusega 30 m., millel hakkavad paiknema 41 vanni metallpindade ettevalmistamiseks (rasvaärastus, söövitus, aktiveerimine), galvaaniliseks katmiseks (nikeldamine, vase ja valge vasega katmine, hõbetamine, kuldamine, tsinkimine), järeltöötluseks ja loputamiseks. Galvaanika automaatliinil tekkivate aurude ja gaaside puhastamiseks kasutatakse kahte märgskraaberit puhastusefektiivsusega 95%. puhastatud õhk suunatakse ventilatsiooni (saasteallikas SA-3), mille kaudu jõuab välisõhku vähesel määral vesiniktsüaniidi (0,001 t/a), vesinikkloriidi (0,002 t/a) ja 2-propoksüetanooli (0,003 t/a).
Tootmise viimases etapis toimub toodete värvimine ja lakkimine. Seda tehakse käsitsi värvipüstoliga tõmbekapis. Toodangu ja töövahendite puhastamisel kasutatakse atsetaati. Saasteained (valdavalt atsetaadid (92%) ning aromaatsed süsivesinikud, etanool, butanool, propanool (8%) - kokku kuni 0,9 t/a) suunatakse välisõhku ventilatsiooniava (saasteallikas nr SA-1) kaudu.
Ühegi saasteaine saastetase ei ületa ka ebasoodsate ilmastikutingimuste korral maapinnalähedases õhukihis kehtestatud saastatuse taseme piirväärtust. Saasteainete hajumisarvutused näitavad, et saasteainete maksimaalsed kontsentratsioonid tekivad 40-45 m kaugusel saasteallikatest. Vastavalt LHK projektile võib arvutuslikul teel määratud atsetaatide saastetase küündida kuni 62% ühe tunni keskmisest saastatuse tasemest (SPV1). Teiste saasteainete arvutuslik saastetase jääb alla 5% lubatust.
Käitise tootmisterritoorium piirneb ca 50% ulatuses tootmis- ja ärimaadega ning ca 50% ulatuses elamumaadega. Lähimad elamud paiknevad saasteallikatest lõuna-edela suunas 76-110 m kaugusel. Lähimad samalaadsed saasteallikad (kummidetailide tootja Trelleborg Industrial Products Estonia OÜ, Level AS asfaldibaas, elektroonikaettevõte Incap Electronics Estonia OÜ, Lukoil Eesti AS tankla, mööblitootja Kalla Mööbel OÜ) asuvad käitisest 350-500 m kaugusel.

Haldusakti ja muude asjasse puutuvate dokumentidega on võimalik tutvuda Keskkonnaameti Hiiu-Lääne-Saare regiooni Kuressaare kontoris (Tallinna 22, 93819 Kuressaare) .

Digitaalselt on dokumendid kättesaadavad Keskkonnaameti dokumendiregistrist aadressil http://sadr.keskkonnaamet.ee. Keskkonnaluba on avalikustatud Keskkonnaameti keskkonnateenuste portaalis (http://eteenus.keskkonnaamet.ee/).

Dokumendid

1. Korraldus saasteloa andmiseks
2. Välisõhu saasteluba

Keskkonnaamet
Tallinn, HARJUMAA, Narva mnt 7A
Telefon: 6807438
E-post: INFO@KESKKONNAAMET.EE

Teadaande number 811894