

Teadaannet on parandatud

Parandamise aeg: 23.09.2019 13:35

Parandaja: Merily Lakson (Keskkonnaamet).

Parandamise põhjus: Ekslikult oli kirjas, et õhusaasteluba on tähtajatu kehtivusega.

Õhusaasteloa menetluse algatamise teade

Avaldamise algus: 02.09.2019

Avaldamise lõpp: 03.09.2119

Keskkonnaamet avaldab teadaande [keskkonnaseadustiku üldosa seaduse \(KeÜS\) § 47 lõike 2 \(alates 01.01.2017, varasemalt VÕKS § 78 lg 1\)](#) alusel.

Keskkonnaamet teatab, et on võtnud menetlusse AQ Lasertool OÜ (registrikood: [10930852](#)) (aadress Lagre tee 2, Lemmetsa küla, Pärnu, Pärnumaa, 88311) 28.08.2019 esitatud õhusaasteloa nr L.ÕV/325656 muutmise taotluse. Nõuetele vastav taotlus ja sellega koos esitatud lubatud heitkoguste projekt on registreeritud Keskkonnaameti dokumendihaldussüsteemis 28.08.2019 nr 15-2/19/11062-7 all.

AQ Lasertool OÜ omab tähtajalist õhusaasteluba nr L.ÕV/325656, kehtivusega kuni 31.12.2019. Õhusaasteluba annab õiguse väljutada saasteaineid välisõhku aadressil Vanapere tee 8, Pringi küla, Viimsi vald, Harjumaa (kinnistu registriosa number 13276602; katastritunnus 89001:003:1839). Õhusaasteloa muutmist taotleb ettevõtte seoses uute heiteallikate lisandumisega.

AQ Lasertool OÜ põhitegevusalaks on mehaaniline metallitöötlus (EMTAK 25621) ning lisategevuseks on auru ja konditsioneeritud õhuga varustamine (ETAK 35301). Ettevõttes on kokku seitse heiteallikat: katlamaja gaasikatel, ED-liini kuivatusahju põleti, pulbervärvimise ahju põleti, pürolüüsahi, kaks tsehhi ventilatsiooniava ja katselabori ventilatsioon.

Ettevõttes tegeletakse metallpindade kattekihiga katmisega ja katselaboris katsete läbi viimisega. Enne metalldetailide pulbervärviga katmist, tuleb detailide pindu töödelda. Esmalt töödeldakse detaile rasvaärastusvannides, seejärel pestakse detailid külmas vees puhtaks. Peale detailide pesemist suunatakse need aktiveerimisvanni, kus toimub oksiidide eemaldamine, misjärel töödeldakse detaile fosfaatidega, et tõsta nende korrosiooni kindlust ja parandada pinnakatte nakkuvust. Peale fosfaatimist pestakse detailid puhta veega ja suunatakse passiveerimise vanni, kus töödeldakse pindu kemikaalidega, mille tagajärjel detaili pinna oksüdeerumine peatub. Lõpuks pestakse detaile demineraliseeritud veega ja suunatakse elektrolüüsi vanni, kus kaetakse kattekihiga. Peale kattekihiga katmist pestakse detaile demineraliseeritud veega ja suunatakse kuivatusahju. Metallpindade puhastamiseks kasutatakse aastas maksimaalselt 3,92 tonni kemikaale, millest eraldub välisõhku maksimaalselt 0,530 tonni lenduvaid orgaanilisi ühendeid.

Pulbervärvimise liin koosneb pulbervärvimise kambri ja detailide kuumutamise ahjust. Värv kantakse toote pinnale spetsiaalse seadme abil, kus pulbrile antakse elektrostaatiline laeng, mille abil kinnitub värv tootele. Värvimiskambri on pulbervärvi kaod minimaalsed, kuna värvimiskambri väljuv õhk juhitakse tsüklonisse, kus enamik värviosakesed eraldatakse ning võetakse uuesti kasutusse. Tsüklonist väljuv õhk puhastatakse filtersüsteemi abil ja suunatakse tagasi tsehhi.

Katselaboris katsetatakse soolaaurudega, kui kiiresti jõuab sool metallpinnani. Katselaboris katsetatakse aastas maksimaalselt kaks kuud, selleks kasutatakse 720 kg naatriumkloriidi, 2,4 kg sulfamiinhapet ja teisi soolalahuseid.

Ettevõttes on kasutusel ka viis maagaasil töötavat kütteseadet, millede summaarne nimisoojusvõimsus on 1,085 MWth. Maagaasi kasutatakse aastas maksimaalselt 320 tuhat m³.

Ettevõtte käitis on valdavalt ümbritsetud transpordi-, maatulundus- ja tootmisaadest. Lähim elamumaa sihtotstarbega maaüksus asub umbes 180 m kaugusel põhja suunas (Vanapere tee 20, katastritunnus: 89001:003:1189). Maa-ameti looduskaitse ja Natura 2000 kaardi andmetel ei paikne tootmisterritooriumil kaitstavaid loodusobjekte ega Natura 2000 alasid. Kaitstavatest loodusobjektidest on kinnistule lähimad Krillimäe maastikukaitseala (keskkonnaregistri kood KLO5000007), mis asub umbes 120 m kaugusel kagus ja Rohuneeme maastikukaitseala (keskkonnaregistri kood KLO5000008), mis asub umbes 400 m kaugusel idas.

Õhusaasteloa muutmise taotlusmaterjalidega saab tutvuda Keskkonnaameti Põhja regiooni Rakvere kontoris (Kunderi 18, 44307, Rakvere; tel: 325 8401) ja Keskkonnaameti avalikus dokumendiregistris <http://dhs-adr-kea.envir.ee/>.

Kuni välisõhu saasteloa andmise või andmisest keeldumise otsuse tegemiseni on igaühel õigus esitada Keskkonnaametile taotluse kohta oma põhjendatud ettepanekuid ja vastuväiteid. Ettepanekuid ja vastuväiteid saab esitada suuliselt või kirjalikult e-posti aadressil info@keskkonnaamet.ee või postiaadressil Kunderi 18, 44307, Rakvere.

Välisõhu saasteloa andmise või andmisest keeldumise otsuse eelnõu valmimisest teavitab Keskkonnaamet täiendavalt ametlikus väljaandes Ametlikud Teadaanded.

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

Teadaande number 1514191