

Keskkonnaministri 27.12.2016 määrus nr 74
 „Õhusaasteloa taotlusele ja lubatud heitkoguste
 projektile esitatavad täpsustatud nõuded, loa
 taotluse ja loa vormid”

Lisa 1

ÕHUSAASTELOA TAOTLUS

Loa taotluse esitamise kuupäev		15.10.2018
Loa taotluse registreerimisnumber (täidab loa andja)		
Loa taotluse konfidentsiaalsed osad		-
1. Käitaja andmed	1.1. Ärinimi/Nimi	OÜ Waldchnep
	1.2. Registrikood/ Isikukood	11069816
	1.3. Postiaadress	Harju maakond, Tallinn, Kesklinna linnaosa, Rotermanni tn 2, 10111
	telefon	+372 674 0664
	e-posti aadress	info@waldchnep.ee
2. Käitise andmed	2.1. Käitise nimetus	Tootmishoone
	2.2. Käitise aadress	Ida-Viru maakond, Narva linn, Kadastiku tn 45a
	2.3. Üldkontakt	Aare Pihelgas, tegevjuht
	telefon	+372 674 0664
	e-posti aadress	info@waldchnep.ee
	2.4. Territoriaalkood ¹ EHAKi järgi	0511
	2.5. Maakonna kood EHAKi järgi	0045
	2.6. Käitise tootmisterritooriumi katastritunnuse numberkood	51106:001:0244
2.7. Käitise L-EST97 ² keskkoordinaadid	6588322,734334	
3. Tegevusala	3.1. Põhitegevusala nimetus: Elektrimootorite, -generaatorite ja trafode tootmine	2711
	3.2. Muud tegevusalad, millele luba antakse	
	Tegevus: Auru ja konditsioneeritud õhuga varustamine	35301
	Tegevus: Mehaaniline metallitöötlus	25621

Tegevus: Juhtmestiku tarvikute tootmine		27331			
3.3. Käitise kategooria		-			
3.3.1. Põletusseade		<input checked="" type="checkbox"/> Jah			
Põletusseadme summaarne soojussisendile vastav nimisoojusvõimsus, MW _{th}		0,4025			
Kütuseliigi (nimetada) aastakulu, tonni (gaaskütuse korral – tuhat m ³)		KN kood: 2711 21 00 maagaas, 50 tuh. m ³			
Kütuseliigi (nimetada) maksimaalne erikulu kg/h (gaaskütuse korral – m ³ /h)		KN kood: 2711 21 00 maagaas, 28,4 tuh. m ³ /h			
3.3.2. Keskmise võimsusega põletusseade ⁴		<input type="checkbox"/> Jah <input type="checkbox"/> Uus seade ⁵			
Soojus- sisendile vastav nimi- soojus- võimsus	Põletus- seadmete arv	Liik ⁶	Kütuseliigi aastakulu tonnides, gaaskütuse korral m ³ ja osakaal	Eeldatav töötundide arv aastas ⁷ ning keskmine koormus	Käitamise alguskuu- päev ⁸
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-
3.3.3. Orgaaniliste lahustite (kaasa arvatud kemikaalides sisalduvate lahustite) kasutamine (THSi § 113 lõikes 1 nimetatud tegevusalal)		<input type="checkbox"/> Jah			
Tegevusalal (nimetada) orgaaniliste lahustite aastakulu		5,374 t/a			
3.3.4. Naftasaaduste, muude mootori- või vedelkütuste, kütusekomponentide või kütusesarnaste toodete (alkoholi-, tubaka-, kütuse- ja elektriaktsiisi seaduse § 20 kohaselt) laadimine (terminal või tankla)		<input type="checkbox"/> Jah			
Laadimiskäive aastas, m ³		-			
3.3.5. Seakasvatus		<input type="checkbox"/> Jah			
Sigade arv		-			
3.3.6. Veisekasvatus		<input type="checkbox"/> Jah			

Veiste arv	-
3.3.7. Kodulinnukasvatus	[] Jah
Kodulindude arv	-
3.3.8. E-PRTR9 registri kohustuslane	[] Jah
Heiteallikate arv tootmisterritooriumil	6
Emaettevõtte nimi ja riik	-
3.3.9. Kasvuhoonegaaside lubatud heitkoguse ühikutega kauplemise süsteemi kohuslane	[] Jah
3.3.10. Muu (nimetada)	-

4. Saasteainete lubatud heitkoguste (LHK) projekti koostaja	4.1. Nimi	OÜ Severitas
	4.2. Registrikood/Isikukood	11852485
	4.3. Postiaadress	Tartu maakond, Tartu linn, Uus tn 69-65, 50606
	telefon	+372 6851177
	e-posti aadress	hanna@severitas.ee

5. Välisõhku väljutatavate saasteainete loetelu ja nende taotletavad heitkogused aastas

Saasteaine		
CAS nr ¹⁰	Nimetus	Heitkogus tonnides (täpsus 0,001); RM ¹¹ ja POSid ¹² – kg-des (täpsus 0,001); PCDD/PCDF ¹³ – mg-des (täpsus 0,000001)
1	2	3
VOC-com	Lenduvad orgaanilised ühendid kütuse põletamisel	0,007
10102-44-0	Lämmastikdioksiid	0,102
NMVOG	Mittemetaansed lenduvad orgaanilised ühendid	0,082
100-42-5	Stüreen (vinüületeen, vinüülbenseen)	0,780
124-38-9	Süsinikdioksiid	95,301
630-08-0	Süsinikmonooksiid	0,102
67-63-0	2-propanool (isopropüülalkohol)	0,049

6. Välisõhku väljutatavate saasteainete taotletavad hetkelised heitkogused (g/s) heiteallikate kaupa (väljavõte LHK-projektist)

Heiteallikas		Saasteaine				
Nimetus	Nr plaanil või kaardil	CASi nr	Nimetus	Hetkeline heitkogus, g/s (täpsus 0,001; RM ¹¹ mg/s)	Heide väljuvate gaaside mahuühiku kohta, mg/Nm ³ (täidetakse heite piirväärtuse olemasolul)	
					Piirväärtus	Proгноositav kontsentratsioon
1	2	3	4	5	6	7
Lakiruumi üldväljatõmme (süsteem SV3)	S1	100-42-5	Stüreen (vinüületeen, vinüülbenseen)	0,068	-	-
		NMVOC	Mittemetaansed lenduvad orgaanilised ühendid	0,0006	-	-
Lakiruumi väljatõmme ahjudest (süsteem V3.1)	S2	100-42-5	Stüreen (vinüületeen, vinüülbenseen)	0,014	-	-
		NMVOC	Mittemetaansed lenduvad orgaanilised ühendid	0,0001	-	-
Üldventilatsioon (süsteem SV2)	S3	67-63-0	2-propanool (isopropüülalkohol)	0,003	-	-
		10102-44-0	Lämmastikdioksiid	0,012		
		630-08-0	Süsinikmonooksiid	0,012	-	-
		124-38-9	Süsinikdioksiid	-	-	-
		NMVOC	Mittemetaansed lenduvad orgaanilised ühendid	0,005		
		VOC-com	Lenduvad orgaanilised ühendid kütuse põletamisel	0,0008		
Gaasikatel I	K1	10102-44-0	Lämmastikdioksiid	0,006	-	-
		630-08-0	Süsinikmonooksiid	0,006	-	-
		124-38-9	Süsinikdioksiid	-		

		VOC-com	Lenduvad orgaanilised ühendid kütuse põletamisel	0,0004		
Gaasikatel II	K2	10102-44-0	Lämmastikdioksiid	0,006	-	-
		630-08-0	Süsinikmonooksiid	0,006	-	-
		124-38-9	Süsinikdioksiid	-		
		VOC-com	Lenduvad orgaanilised ühendid kütuse põletamisel	0,0004		

7. Saasteainete püüdeseadmed ja nende efektiivsuse kontrollimise sagedus

Heiteallika nr kaardil või plaanil	Püüdesead		Püüdeseadme efektiivsuse kontrolli sagedus	Tegevusala või tehnoloogiaprotsess/ osakond, tsehh, tehnoloogiaseade	Püütav saasteaine		Projekteeritud puhastusaste, %
	Nimetus, tüüp	Arv			CASi nr	Nimetus	
1	2	3	4	5	6	7	8
S4	Kottfilter	1	2x aastas	Muud (keevitamine, plasmalõikurid, terituspingid, metallpinna puhastus, kus tekivad tahked osakesed, liivajoa aparaat jms)	PM-sum	Osakesed, summaarselt	95
8. Loa taotletav kehtivusaeg			<input checked="" type="checkbox"/> tähtjatu: alates 15-10-2018 <input type="checkbox"/> tähtajaline, (pp-kk-aaaa kuni pp-kk-aaaa)				
9. Loa kättetoimetamise soovitatav viis ja kontaktandmed			<input type="checkbox"/> tähitud postiga <input checked="" type="checkbox"/> elektronpostiga				
10. Käitaja			Aare Pihelgas, tegevjuht, 25.03.2019 <i>/allkirjastatud digitaalselt/</i> (nimi, allkiri, ametikoht, kuupäev)				

1 Territoriaalkoodi saab Eesti haldus- ja asustusjaotuse klassifikaatorist (EHAK) või teisest samaväärsest Eestis kehtivast klassifikaatorist. EHAK on kättesaadav Statistikaameti veebilehel <http://www.stat.ee>.

2 L-EST97 on Eesti põhiline riiklik ristkoordinaatsüsteem (keskkonnaministri määruse nr 64 „Geodeetiline süsteem“ § 6 punkti 5 järgi). 3 Tegevusala koodi saab Eesti majanduse tegevusalade klassifikaatorist (EMTAK) või teisest samaväärsest Eestis kehtivast klassifikaatorist. EMTAK on kättesaadav Statistikaameti veebilehel <http://www.stat.ee>.

4 Põletusseade, mille nimisoojusvõimsus on võrdne või suurem kui 1 MW_{th} ning väiksem kui 50 MW_{th}.

5 Muu põletusseade kui olemasolev põletusseade. Olemasolev põletusseade on võetud kasutusele enne 20. detsembrist 2018 või millele on luba antud enne 19. detsembrist 2017, eeldusel, et seade võetakse kasutusele hiljemalt 20. detsembril 2018.

6 Diiselmootor, gaasiturbiin, kahekütusemootor, muu mootoritüüp või muu põletusseade.

7 Tundides väljendatud aeg, mille jooksul, mille jooksul põletusseade töötab ja väljutab heidet õhku, välja arvatud käivitus- ja seiskamisperiodid. 8 Käitamise alguskuupäev või kui täpne käitamise alguskuupäev on teadmata, siis esitada tõendusmaterjal, et käitamist alustati enne 20. detsembrist 2018. 9 E-PRTR on Euroopa saasteainete heite- ja ülekanderegister (Euroopa Parlamendi ja nõukogu määruse (EÜ) nr 166/2006 I lisas nimetatud tegevuse korral).

10 CASi numbrit käsitlev teave on kättesaadav Terviseameti veebilehel <http://www.terviseamet.ee> ja Euroopa Kemikaalide Ameti (*European Chemicals Agency*) veebilehel <http://echa.europa.eu>.

11 RM on raskmetall. Raskmetallid on järgmised metallid ja poolmetallid ning nende ühendid: plii (Pb), kaadmium (Cd), elavhõbe (Hg), arseen (As), kroom (Cr), vask (Cu), nikkel (Ni), seleen (Se), tsink (Zn), koobalt (Co), vanaadium (V), tallium (Tl), mangaan (Mn), molübdeen (Mo), tina (Sn), baarium (Ba), berüllium (Be), uraan (U).

12 POSid on püsivad orgaanilised saasteained summaarselt. POSid on Euroopa Parlamendi ja nõukogu määruse (EÜ) nr 850/2004 püsivate orgaaniliste saasteainete kohta lisas 1 nimetatud ained ja benzo(a)pireen, benzo(b)fluoranteen, benzo(k)fluoranteen ning indeno(1,2,3-cd)pireen.

13 PCDD/PCDF on polüklooritud dibenso-p-dioksiinid ja dibensofuraanid.