



KESKKONNAAMET

Keskkonnaministri 12.11.2013. a määrus nr 66
„Välisõhu saasteloa ja erisaasteloa taotluse ja
loa vormid, loataotluse sisule esitatavad nõuded"
Lisa 3

VÄLISÕHU SAASTELUBA (ERISAASTELUBA)

Loa taotluse registreerimisnumber ja kuupäev		PVV 9-4/12/28577, 16.11.2012
Loa number		L.ÕV/322674
1. Käitaja andmed	1.1. Ärinimi/Nimi	aktsiaselts Lapi MT
	1.2. Registrikood/Isikukood	10084819
	1.3. Postiaadress	Tehnika 2, Parksepa alevik, Võru vald, 65509 Võrumaa
	telefon/faks	786 8640/786 8649
	e-posti aadress	info@lapimetall.ee
2. Käitise andmed	2.1. Käitise nimetus	Metallitööstus
	2.2. Käitise aadress	Tehnika 2, Tehnika 2a, Tehnika 2b, Tehnika 6a, Parksepa alevik, Võru vald, 65509 Võrumaa
	2.3. Kontaktisik: nimi, ametikoht	Säde Kelder, raamatupidaja
	telefon/faks	5342 9450
	e-posti aadress	sade@lapimetall.ee
	2.6. Territoriaalkood ¹ EHAKi järgi	6017
	2.7. Maakonna kood EHAKi järgi	0086
	2.8. Käitise tootmisterritooriumi katastritunnuse numberkood	91801:003:0470, 91801:003:1400, 91801:003:0050, 91801:003:0075
	2.9. Käitise L-EST97 ² kesk koordinaadid	X: 6422645.5 Y: 677146.5
	2.11. Saasteallikate arv tootmisterritooriumil	9
3 . Tegevusala	3.1. Põhitegevusala nimetus	EMTAKi kood ³
	Metallkonstruktsioonide ja nende osade tootmine	2511
	3.2. Muud tegevusalad, millele luba antakse	EMTAKi koodid ³
	35301 Auru ja konditsioneeritud õhuga varustamine	

	3.3. Kätise erireguleerimisala kategooria	
	3.3.1. Põletusseade	[X] Jah
	Põletusseadme summaarne soojussisendile vastav nimisoojusvõimsus, MW	0.501
	Kütuseliigi aastakulu	küttepuud 48.96 t
	Kütuseliigi maksimaalne erikulu	küttepuud 16.8 kg/h
	Kütuseliigi aastakulu	kerge kütteõli 17 t
	Kütuseliigi maksimaalne erikulu	kerge kütteõli 24 kg/h
	Kütuseliigi aastakulu	vedeldatud naftagaas (LPG) 7.254 tuhat m3
	Kütuseliigi maksimaalne erikulu	vedeldatud naftagaas (LPG) 41.2 m3/h
	3.3.13. Muu	
4. Saasteainete lubatud heitkoguste (LHK) projekti koostaja	4.1. Nimi	OÜ Alkranel
	4.2. Registrikood/Isikukood	10607878
	4.3. Postiaadress	Riia 15b, 51 010, Tartu
	telefon/faks	736 6676/736 6676
	e-posti aadress	info@alkranel.ee
5. Välisõhku eralduvate saasteainete loetelu ja nende lubatud heitkogused aastas:		
Saasteaine		
CAS nr ⁵	Nimetus	Heitkogus tonnides (täpsus 0,001); RM ⁶ ja POSid ⁷ – kg-des (täpsus 0,001); PCDD/PCDF ⁸ – mg-des (täpsus 0,000001)
1	2	3
7439-96-5	Mangaan ja ühendid, ümberarvutatuna mangaaniks	0.006
1309-37-1	Raud(III)oksiid, ümberarvutatuna rauaks	0.132
78-93-3	2-Butanoon (MEK)	0.033
64742-95-6	Lahustibensiin (nafta), kerge aroomatne	0.061
107-98-2	1-Metoksü-2-propanool	0.557
96-29-7	Etüülmetüülketoksiim (2-Butanoonoksiim)	0.001

108-65-6	2-Metoksü-1-metüületüülatsetaat	0.004
71-36-3	n-Butanool	0.003
64742-82-1	Tööstuslik lahustibensiin (nafta), hüdrosulfeeritud, raske	0.02
111-76-2	2-Butoksüetanool	0.02
64-17-5	Etanool (Etüülalkohol)	0.051
78-83-1	Isobutanool	0.697
100-41-4	Etüülbenseen	0.845
1330-20-7	Ksüleen (dimetüülbenseen)	2.695
VOC-com	Lenduvad orgaanilised ühendid kütuse põletamisel	0.038
PM-sum	Tahked osakesed, summaarsed	0.959
630-08-0	Süsinikmonooksiid	1.903
10102-44-0	Lämmastikdioksiid	1.612
7446-09-5	Vääveldioksiid	0.075

6. Saasteaineid on lubatud välisõhku eraldada hetkelise heitkogusega (g/s), mis on võrdne või väiksem LHK projektis nimetatust ja mida kontrollitakse ühe tunni aja keskmise mõõtmise tulemusena. Väljavõte LHK projektist saasteallikate kohta, kust välisõhku tohivad eralduda järgmised saasteainete heitkogused:

Saasteallikas		Saasteaine		
Nimetus	nr plaanil või kaardil	CAS nr	Nimetus	Hetkeline heitkogus, g/s (täpsus 0,001)
1	2	3	4	5
Keevitus (uste tootmine)	SA-90	7439- 96-5	Mangaan ja ühendid, ümberarvutatuna mangaaniks	0
		1309- 37-1	Raud(III)oksiid, ümberarvutatuna rauaks	0.004
		PM-sum	Tahked osakesed, summaarsed	0.004
Puukütteahi	SA-80	VOC-com	Lenduvad orgaanilised ühendid kütuse põletamisel	0.004
		PM-sum	Tahked osakesed, summaarsed	0.091
		10102- 44-0	Lämmastikdioksiid	0.009
		7446- 09-5	Vääveldioksiid	0.001
		630-08- 0	Süsinikmonooksiid	0.091

Kalorifeer 2	SA-70	VOC-com	Lenduvad orgaanilised ühendid kütuse põletamisel	0.001
		PM-sum	Tahked osakesed, summaarsed	0.015
		10102-44-0	Lämmastikdioksiid	0.015
		7446-09-5	Vääveldioksiid	0.014
		630-08-0	Süsinikmonooksiid	0.03
kalorifeer 1	SA-60			0.001
		PM-sum	Tahked osakesed, summaarsed	0.013
		10102-44-0	Lämmastikdioksiid	0.013
		7446-09-5	Vääveldioksiid	0.013
		630-08-0	Süsinikmonooksiid	0.027
Pulbervärvimine	SA-50	PM-sum	Tahked osakesed, summaarsed	0.008
Värvimisruum	SA-40	96-29-7	Etüülmetüülketoksiim (2-Butanoonoksiim)	0
		108-65-6	2-Metoksü-1-metüületüülatsetaat	0.001
		71-36-3	n-Butanool	0
		64742-82-1	Tööstuslik lahustibensiin (nafta), hüdro sulfereitud, raske	0.002
		111-76-2	2-Butoksüetanool	0.002
		64-17-5	Etanool (Etüülalkohol)	0.006
		78-93-3	2-Butanoon (MEK)	0.004
		64742-95-6	Lahustibensiin (nafta), kerge aromaadne	0.007
		107-98-2	1-Metoksü-2-propanool	0.063

		78-83-1	Isobutanool	0.078
		100-41-4	Etüülbenseen	0.095
		1330-20-7	Ksüleen (dimetüülbenseen)	0.303
Plasmalõikus Microstep	SA-30	630-08-0	Süsinikmonooksiid	0.077
		10102-44-0	Lämmastikdioksiid	0.11
		7439-96-5	Mangaan ja ühendid, ümberarvutatuna mangaaniks	0
		1309-37-1	Raud(III)oksiid, ümberarvutatuna rauaks	0.011
		PM-sum	Tahked osakesed, summaarsed	0.011
Plasmalõikus AJAN	SA-20	630-08-0	Süsinikmonooksiid	0.077
		10102-44-0	Lämmastikdioksiid	0.11
		7439-96-5	Mangaan ja ühendid, ümberarvutatuna mangaaniks	0
		1309-37-1	Raud(III)oksiid, ümberarvutatuna rauaks	0.002
		PM-sum	Tahked osakesed, summaarsed	0.002
Keevitusahall	SA-10	7439-96-5	Mangaan ja ühendid, ümberarvutatuna mangaaniks	0
		1309-37-1	Raud(III)oksiid, ümberarvutatuna rauaks	0.004
		PM-sum	Tahked osakesed, summaarsed	0.004

7. Saasteainete püüdeseadmed ja nende tööefektiivsuse kontrollimise sagedus:

Tegevusala või tehnoloogia-protsess/osakond, tsehh, tehnoloogia-seade	Püüdeseadme		Saasteallika nr plaanil või kaardil	Püütav saasteaine		Projekteeritud puhastusaste, %	Püüdeseadme tööefektiivsuse kontrolli sagedus
	Nimetus, tüüp	Arv		CAS nr	Nimetus		
1	2	3	4	5	6	7	8

Pulbervärvimi sjaoskonna ventsüsteem	Tsüklon+fi lter	1	SA-50	PM-sum	Tahked osakesed, summaarsed	85	Vähemalt 1 x aastas
Plasmalõikepi ngi AJAN ventsüsteem	Filterseade AJAN JET 12 BLOCKS, JFI 1077	1	SA-20	PM-sum	Tahked osakesed, summaarsed	99	Vähemalt 1 x aastas
Plasmalõikepi ngi MicroStep ventsüsteem	Teksiilfilter Jettex	1	SA-30	PM-sum	Tahked osakesed, summaarsed	95	Vähemalt 1 x aastas
8. Saasteainete heitkoguste ja välisõhu kvaliteedi seire, saasteainete heitkoguste vähendamise tegevuskava koostamise ja muud eritingimused		8.1. Eritingimusi ei kehtestata					
9. Loa kehtivusaeg		31.01.2013 - tähtajatu					
10. Õiguslik alus ja faktilised asjaolud, mille alusel luba on välja antud		Käesoleva saasteloa andmise faktiline ja õiguslik alus on toodud Keskkonnaameti Põlva-Valga-Võru regiooni juhataja 29.01.2013 korralduses nr PVV 1-15/13/28. Käesoleva saasteloa muutmise faktiline ja õiguslik alus on toodud Keskkonnaameti Põlva-Valga-Võru regiooni juhataja 20.06.2016 korralduses nr 1-3/16/1731.					
11. Vaidlustamisviide		Käesolevat luba on võimalik vaidlustada halduskohtumenetluse seadustikus ja haldusmenetluse seaduses sätestatud korras vastavalt loa punktis 10 viidatud korraldusele.					
12. Loa andja andmed		12.1. Asutuse nimi		Keskkonnaamet			
		12.2. Registrikood		70008658			
		12.3. Aadress		Narva mnt 7a, 15172 Tallinn			
		telefon/faks		tel: 786 8360			
		e-posti aadress		voru@keskkonnaamet.ee			
		12.4. Loa muutja nimi, ametinimetus, kuupäev		Ena Poltimäe, Põlva-Valga-Võru regiooni juhataja, 20.06.2016			

Loa andja (Ena Poltimäe, Põlva-Valga-Võru regiooni juhataja, 20.06.2016)

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

L-EST97 on Eesti põhiline riiklik ristkoordinaatsüsteem.

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 E-PRTR on Euroopa saasteainete heite- ja ülekanderegister (Euroopa Parlamendi ja nõukogu määruse (EÜ) nr 166/2006 I lisas nimetatud tegevuse korral) .

⁵ CAS numbrit käsitlev teave on kättesaadav Terviseameti veebilehel <http://www.terviseamet.ee> ja Euroopa Kemikaalide Ameti (*European Chemicals Agency*) veebilehel <http://echa.europa.eu> .

⁶ RM on raskmetall.

⁷ POS-d on püsivad orgaanilised saasteained summaarselt.

⁸ PCDD/PCDF on polüklooritud dibenso-p-dioksiinid ja dibensofuraanid.