



KESKKONNAAMET

EELNÕU
05.11.2015

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 9-4/15/21696 25.09.2015	
Loa number	L.ÕV/327018	
1. Käitaja andmed	1.1. Ärinimi/Nimi	"Lasva Liimpuidu" aktsiaselts
	1.2. Registrikood/Isikukood	10051435
	1.3. Postiaadress	Lasva Lasva vald 65401 Võru maakond
	telefon/faks	782 8685
	e-posti aadress	info@lasvaliimpuidu.ee
2. Käitise andmed	2.1. Käitise nimetus	Lasva liimpuitplaadi tehas
	2.2. Käitise aadress	Tööstuse tee 8, Lasva küla, Lasva vald, 65401 Võru maakond
	2.3. Kontaktisik: nimi, ametikoht	Ülo Täht
	telefon/faks	5650 5624
	e-posti aadress	tehnika@lasvaliimpuidu.ee
	2.6. Territoriaalkood ¹ EHAKi järgi	4130
	2.7. Maakonna kood EHAKi järgi	0086
	2.8. Käitise tootmisterritooriumi katastritunnuse numberkood	38902:002:0560
	2.9. Käitise L-EST97 ² kesk koordinaadid	X: 6417378 Y: 689043
	2.11. Saasteallikate arv tootmisterritooriumil	5
3 . Tegevusala	3.1. Põhitegevusala nimetus	EMTAKi kood ³
	Muude puitplaatide tootmine	16219
	3.2. Muud tegevusalad, millele luba antakse	EMTAKi koodid ³
	35301 Auru ja konditsioneeritud õhuga varustamine 31091 Mujal liigitamata mööbli tootmine	
	3.3. Käitise erireguleerimisala kategooria	

	3.3.1. Põletusseade	[X] Jah
	Põletusseadme summaarne soojussisendile vastav nimisoojusvõimsus, MW	1.9
	Kütuseliigi aastakulu	küttepuud 35 t
	Kütuseliigi maksimaalne erikulu	küttepuud 226.1 kg/h
	Kütuseliigi aastakulu	puiduhake ja puidujäätmed 1496 t
	Kütuseliigi maksimaalne erikulu	puiduhake ja puidujäätmed 267 kg/h
	3.3.5. Orgaaniliste lahustite (kaasa arvatud kemikaalides sisalduvate lahustite) kasutamine (THSi § 113 lõikes 1 nimetatud tegevusalal)	[X] Jah
	Tegevusalal orgaaniliste lahustite aastakulu	puitpinna katmine: 2.372 tonni
	3.3.13. Muu	
4. Saasteainete lubatud heitkoguste (LHK) projekti koostaja	4.1. Nimi	ÅF-Consulting Aktsiaselts
	4.2. Registrikood/Isikukood	10449422
	4.3. Postiaadress	Väike-Paala 1, Tallinn 11415
	telefon/faks	521 7266
	e-posti aadress	elmu.potter@afconsult.com
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
7439-92-1	Plii ja anorgaanilised ühendid, ümberarvutatuna pliiks	1.139
NMVOC	Mittermetaansed lenduvad orgaanilised ühendid	0.017
108-10-1	Metüülisobutüülketoon	0.005

107-98-2	1-Metoksü-2-propanool	0.008
78-93-3	2-Butanoon (MEK)	0.043
64-17-5	Etanool (Etüülalkohol)	0.014
Tsellosolvid	Tsellosolvid	0.069
67-63-0	2-Propanool (Isopropüülalkohol)	0.265
Atsetaadid	Atsetaadid	1.331
Butanoolid	Butanoolid	0.047
Alifaatsed	Alifaatsed süsivesinikud	0.119
Aromaatsed	Aromaatsed süsivesinikud	0.151
VOC-com	Lenduvad orgaanilised ühendid kütuse põletamisel	0.936
PM-sum	Tahked osakesed, summaarsed	6.115
630-08-0	Süsinikmonooksiid	19.602
10102-44-0	Lämmastikdioksiid	1.95
7446-09-5	Vääveldioksiid	0.195

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
UV viimistlusliini ventsüsteemi väljavise	SA-50	NMVOC	Mittermetaansed lenduvad orgaanilised ühendid	0.021
		Atsetaadid	Atsetaadid	0.104
Viimistluskabiini ventsüsteemi väljavise	SA-40	108-10-1	Metüülisobutüülketoon	0.007
		Tsellosolvid	Tsellosolvid	0.027
		107-98-2	1-Metoksü-2-propanool	0.026
		78-93-3	2-Butanoon (MEK)	0.001
		67-63-0	2-Propanool (Isopropüülalkohol)	0.014

		64-17-5	Etanool (Etüülalkohol)	0.075
		Atsetaadid	Atsetaadid	0.108
		Butanoolid	Butanoolid	0.025
		Alifaatseid	Alifaatsed süsivesinikud	0.021
		Aromaatsed	Aromaatsed süsivesinikud	0.065
Saekaatri pneumotranspordisüsteemi tsükloni väljavise	SA-30	PM-sum	Tahked osakesed, summaarsed	0.017
Pneumotranspordisüsteemi tsükloni väljavise	SA-20	PM-sum	Tahked osakesed, summaarsed	0.192
Katlamaja korsten	SA-10	7439-92-1	Plii ja anorgaanilised ühendid, ümberarvutatuna pliiks	0
		VOC-com	Lenduvad orgaanilised ühendid kütuse põletamisel	0.045
		PM-sum	Tahked osakesed, summaarsed	0.933
		630-08-0	Süsinikmonooksiid	1.12
		10102-44-0	Lämmastikdioksiid	0.094
		7446-09-5	Vääveldioksiid	0.009

7. Saasteainete püüdeseadmed ja nende tööefektiivsuse kontrollimise sagedus:

Tegevusala või tehnoloogia-protsess/osakond, tsehh, tehnoloogiaseade	Püüdesead		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
Katlamaja	Tsüklon	1	SA-10	PM-sum	Tahked osakesed, summaarsed	76	1 x aastas

Saepuru pneumotranspordisüsteem	Tsüklon	1	SA-30	PM-sum	Tahked osakesed, summaarsed	90	1 x aastas
Pneumotranspordisüsteem	Tsüklon	1	SA-20	PM-sum	Tahked osakesed, summaarsed	90	1 x aastas
8. Saasteainete heitkoguste ja välisõhu kvaliteedi seire, saasteainete heitkoguste vähendamise tegevuskava koostamise ja muud eritingimused		8.1. Soovitav on vältida reservkatla ja puidu peenjäätmete pneumotranspordisüsteemi samaaegset töötamist, ning viimistlusjaoskonna viimistluskabiinis töötamist UV liini seadmete lahustiga puhastamist samal ajal.					
		8.2. Stokkerpõletiga põhikatel üheaegselt reservkatlaga Kiviõli 80 töötada ei tohi.					
		8.3. Viimistlusjaoskonna viimistluskabiini ventilatsioonisüsteemi väljaviskeava (saasteallikas SA-40) tuleb viia toru paigaldamisega vähemalt 6 m kõrgusele. Tähtaeg 01.02.2016.					
9. Loa kehtivusaeg		- 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 juhataja2015 korralduses nr PVV 1-15/15/.... "Välisõhu saasteloa andmine".					
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					

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

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.