

Väljaandja:	Keskkonnaminister
Akti liik:	määrus
Teksti liik:	algtekst-terviktekst
Redaktsiooni jõustumise kp:	01.01.2007
Redaktsiooni kehtivuse lõpp:	31.01.2009
Avaldamismärge:	RTL 2006, 55, 1000

Välisõhus saasteaine sisalduse orienteeriva ohutu taseme määramiseks vajalike andmete loetelu

Vastu võetud 06.07.2006 nr 46

Määrus kehtestatakse «Välisõhu kaitse seaduse» § 35 lõike 3 alusel.

§ 1. Määruse reguleerimisala

Määrusega kehtestatakse andmete loetelu saasteaine sisalduse orienteeriva ohutu taseme määramiseks välisõhus.

§ 2. Üldsätted

(1) Määruse eesmärk on kaitsta inimese tervist ja keskkonda saasteainete võimalikust kahjulikust toimest, piirates välisõhku eralduvate selliste saasteainete heitkogust, mille suhtes keskkonnaminister ei ole kehtestanud välisõhu saastatuse taseme ühe tunni, 8 tunni, 24 tunni või aasta keskmist piirväärtust ja «Töötervishoiu ja tööohutuse seaduse» § 3 lõike 4 kohaselt ei ole kehtestatud tööpäeva kestel töökeskkonna õhus sisalduva keemilise aine piirnormi.

(2) Orienteeriv ohutu tase määratakse 293 kelvini juures ühe tunni keskmisena.

(3) Saasteallika valdajale määratud saasteaine sisalduse orienteerivat ohutut taset kasutatakse saasteallika mõjupiirkonna välisõhu kvaliteedi seire riigi, kohaliku omavalitsuse ja ettevõtja tasandil, saasteaine hajumisarvutusel maapinnalähedases õhukihis välisõhu saasteloa, välisõhu erisaasteloa, keskkonnakompleksloa või jäätmepõletamist käsitleva jäätmeloa (edaspidi *keskkonnaluba*) taotlemisel, keskkonnajärelevalvel, keskkonnamõju hindamise aruande koostamisel ning muu välisõhu kaitset käsitleva eksperthinnangu tegemisel.

(4) Uue saasteallika valdaja esitab Keskkonnaministeeriumile vajalikud andmed saasteaine orienteeriva ohutu taseme määramiseks enne keskkonnaloa taotlemist.

(5) Keskkonnaluba omav olemasoleva saasteallika valdaja esitab vajalikud andmed saasteaine orienteeriva ohutu taseme määramiseks enne uue loa või loa muutmise taotlemist, kui kehtiva loa taotlemise ajal:

- 1) ei olnud saasteaine hajumisarvutus tehtud ja saasteallika mõju välisõhu kvaliteedile hinnatud;
- 2) on muudetud või kehtetuks tunnistatud hajumisarvutusel kasutatud «Töötervishoiu ja tööohutuse seaduse» § 3 lõike 4 kohaselt kehtestatud tööpäeva kestel töökeskkonna õhus sisalduva keemilise aine piirnorm.

(6) Keskkonnaministeerium määrab saasteaine sisalduse orienteeriva ohutu taseme või esitab saasteallika valdajale oma arvamuse hiljemalt 30 päeva jooksul, saasteaine sisalduse orienteeriva ohutu taseme määramiseks vajalike andmete kättesaamisest arvates.

(7) Lõikes 6 nimetatud Keskkonnaministeeriumi arvamus sisaldab edasisi soovitusi hajumisarvutuse teostamise kohta saasteaine sisalduse piirnormi puudumise korral või vabastab saasteallika valdajat hajumisarvutuse teostamise kohustusest.

§ 3. Mõisted ja lühendid

Määruses ja selle lisades kasutatakse järgmisi mõisteid ja lühendeid:

- 1) *saasteaine hajumisarvutus* – matemaatiline modelleerimismeetod, mis võimaldab arvutuslikult määrata saasteallikast eralduva saasteaine sisaldust maapinnalähedases õhukihis, sealhulgas saasteaine maksimaalset sisaldust ja selle tekkimise kaugust saasteallikast, arvestades saasteallikate koosmõju, ning saada saasteaine sisaldusele vastavad isojooned;
- 2) *CAS* (*Chemical Abstracts Service*) nr – aine number ajakirja *Chemical Abstracts* infoteenistuse keemiliste ainete loetelus;
- 3) *EINECS* (*European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances*) nr – aine number seisuga 18. september 1981 Euroopa kaubanduslike keemiliste ainete loetelus, mis on jõustatud Eestis «Kemikaaliseadusega» sätestatud korras;

- 4) *ELINCS* (*European List of Notified Chemical Substances*) nr – alates 19. septembrist 1981 Euroopa uute keemiliste ainete loetellu lülitatud aine number;
- 5) *toore*– materjal, aine või valmistis, mida kasutatakse toote valmistamiseks ja mis sisaldub tootes: metall, puit, plastmass, mineraalid, õlid, tõrvad, orgaanilised ja anorgaanilised kemikaalid, taimsed ja loomsed toorained ning materjalide, ainete või valmististe muud tüübid;
- 6) *abimaterjal*– materjal, aine või valmistis, mis ei sisaldu tootes, kuid on kasutusel tootmisprotsessis: määrded, õlid, puhastusvahendid, pesu- ja muud hooldusained ning materjalide, ainete või valmististe muud tüübid;
- 7) *pooltoode*– tootmisel tekkinud ja edasi töödeldav materjal, aine või valmistis;
- 8) *saasteaine riski-(R-) ja ohutuslause-(S)-* – saasteaine ohtlike omadusi iseloomustavad tegurid «Kemikaaliseaduse» § 4¹ lõike 4 tähenduses.

§ 4. Andmete loetelu

- (1) Saasteaine sisalduse orienteeriva ohutu taseme määramiseks välisõhus esitab saasteallika valdaja Keskkonnaministeeriumile:
- 1) andmed saasteallika valdaja ja tegevusala kohta vastavalt määruse lisas 1 esitatud vormile;
 - 2) saasteallika(te) asukoha ja tegevusalade lühikirjelduse;
 - 3) saasteaine CAS-, EINECS- või ELINCS-numbri¹, keemilise ja üldlevinud nimetuse ja valemi;
 - 4) saasteaine tekkimist põhjustavate tehnoloogiprotsesside ja seadmete lühikirjelduse;
 - 5) andmed saasteaine tekkimist põhjustavate toorme, abimaterjalide, pooltoodete ja kütuse kulu kohta liikide kaupa vastavalt määruse lisas 2 esitatud vormile;
 - 6) andmed saasteallika(te) kohta, väljuvate gaaside parameetrid ja andmed saasteaine heitkoguse kohta vastavalt määruse lisas 3 esitatud vormile;
 - 7) parima võimaliku tehnika ja püüdeseadmete kasutamise ning heite kontrollimise lühikirjelduse;
 - 8) saasteaine ohtlike (keemiliste, füüsikaliste, toksikoloogiliste ja ökotoksikoloogiliste) omaduste kirjelduse, mis on määratud «Kemikaaliseaduse» § 4¹ lõike 4 kohaselt, otseste testimistulemuste, andmebaasides sisalduva teabe ja kirjandusallikate alusel. Kirjeldus peab kajastama saasteaine riski- (R-) ja ohutuslause (S-) tegureid, kõiki muid tervise- ja keskkonnohtlike omadusi ning võimalusel lisateavet saasteaine kohta;
 - 9) andmed välisõhus ja töökeskkonna õhus saasteaine sisalduse normeerimise kohta rahvusvahelisel tasandil, sealhulgas saasteaine sisalduse Maailma Tervishoiu Organisatsiooni soovitatava ohutu taseme või piirnormi kohta, välisriikidel sarnase tehnoloogia kasutamise korral saasteallikatest välisõhku eralduva saasteaine sisalduse piirväärtuse või töökeskkonna õhus sisalduse kehtestatud piirnormide kohta vastavalt määruse lisas 4 esitatud vormile;
 - 10) järeldused ja ettepanekud orienteeriva ohutu taseme määramiseks;
 - 11) kasutatud kirjanduse loetelu.
- (2) Saasteallika valdaja peab Keskkonnaministeeriumi nõudmisel esitama täiendava teabe saasteaine kohta, kui Keskkonnaministeeriumi arvamusele ei osutu esitatud andmete alusel võimalikuks saasteaine sisalduse orienteerivat ohutu taset määrata.

§ 5. Saasteallika(te) asukohakaart ja käitise asendiplaan

Saasteallika(te) asukoha kirjelduse juurde esitatakse järgmised lisamaterjalid:

- 1) saasteallikate asukohakaart (edaspidi *kaart*) sobivas, kuid mitte väiksemas kui 1:20000 mõõtkavas. Kaardile kantakse käitise tootmisterritooriumi piirid, märgitakse sellega piirnevate alade maakasutuse sihtotstarve, kaardi piirkonnas asuvate teiste käitiste ja saasteallikate territooriumide piirid ning lähimad kohalikest tingimustest lähtuvalt olulised hooned ja rajatised, märkides nende kauguse lähimast saasteallikast või tootmisterritooriumi piirist. Kaardile peavad olema märgitud lähimad saasteallika mõjupiirkonda jäävad teed, tänavad ja muud ehitised (koolimajad, kauplused, laod ja muud);
- 2) saasteaine hajumistingimusi mõjutavate oluliste geograafiliste ja tehnogeensete objektide iseloomustus kauguseni, mis võrdub selle tootmisterritooriumi kõrgeima paikse saasteallika 50-kordse kõrgusega maapinnast;
- 3) käitise asendiplaan (edaspidi *plaan*) või skeem koordinaatidega sobivas, kuid mitte väiksemas kui 1:5000 mõõtkavas. Plaanile kantakse põhja-lõuna suund ning kõikide hoonete, rajatiste ja väljaspool neid toimuva tegevuse kohad; saasteallikate asukohad tootmisterritooriumil, selle tootmisterritooriumi ja samas piirkonnas asuvate teiste välisõhu saasteobjektide tootmisterritooriumi piirid ning lähimad elumajad, märkides nende kauguse saasteallikast või tootmisterritooriumi piirist. Plaanile peavad olema märgitud lähimad saasteallika mõjupiirkonda jäävad teed, tänavad, muud ehitised (koolimajad, kauplused, laod ja muud).

§ 6. Saasteaine sisalduse orienteeriva ohutu taseme kehtivusaeg ja kehtetuks tunnistamine

- (1) Välisõhus saasteaine sisalduse orienteeriva ohutu tase, mille Keskkonnaministeerium on saasteallika valdajale määranud, kehtib kuni:
- 1) on jõustunud selle saasteaine suhtes keskkonnaministri kehtestatud välisõhu saastatuse taseme ühe tunni, 8 tunni, 24 tunni või aasta keskmine piirväärtus või
 - 2) on jõustunud selle saasteaine suhtes «Töötervishoiu ja tööohutuse seaduse» § 3 lõike 4 kohaselt kehtestatud tööpäeva kestel töökeskkonna õhus sisalduva keemilise aine piirnorm või
 - 3) Keskkonnaministeerium on esitanud saasteallika valdajale saasteaine sisalduse orienteeriva ohutu taseme muutmise vajaduse kohta Keskkonnaministeeriumi kindlaksmääratud ajaks juhul, kui avaldatakse uued andmed saasteaine tervise- ja keskkonnohtlike omaduste kohta.

(2) Keskkonnaministeerium võib tunnista saasteaine sisalduse määratud orienteeriva ohutu taseme kehtetuks, kui:

- 1) seda taotleb saasteallika valdaja, saasteallika asukohajärgne maakonna keskkonnateenistus, valla- või linnavalitsus või Keskkonnainspeksioon;
- 2) saasteallika valdaja on tahtlikult esitanud teavet, mis ei vasta tegelikkusele, või võltsitud dokumente;
- 3) saasteallika valdaja on muutnud Keskkonnaministeeriumi teavitamata tehnoloogiaprotsessi ning sellega kaasnevad olulised muudatused kasutatava seadme võimsuse, toorme, kütuse või saasteainete heitkoguste osas;
- 4) saasteallikast tulenevast saastusest põhjustatud ohu inimese tervisele ei ole võimalik vältida;
- 5) saasteallika valdaja on pankrotistunud või juriidilise isikuna likvideeritud.

§ 7. Rakendussäte

(1) Määruse nõudeid ei kohaldata saasteainele, kui:

- 1) saasteallikast välisõhku eralduva saasteaine arvutuslik maksimaalne hetkeline heitkogus ei ületa 0,001 grammi sekundis, kui «Välisõhu kaitse seaduse» § 90 lõikest 2 tulenevas keskkonnaministri määrmuses ei ole sätestatud teisiti;
- 2) puudub saasteallika väljuvates gaasides sisalduva saasteaine rahvusvaheliselt tunnustatud või Eesti õigusaktidega kehtestatud määramismeetod.

(2) Keskkonnaluba omavatele saasteallikate valdajatele, kes on loa taotlemise ajal kasutanud hajumisarvutusel «Töötervishoiu ja tööohutuse seaduse» § 3 lõike 4 kohaselt kehtestatud tööpäeva kestel töökeskkonna õhus sisalduva keemilise aine piirnormi, mis oli hiljem muudetud või tunnustatud kehtetuks, kehtib määruse nõuete kohaldamiseks kuuekuuline üleminekuaj.

§ 8. Määruse jõustumine

Määrus jõustub 1. jaanuaril 2007. a.

¹CAS, EINECS ja ELINCS numbrit käsitlev teave on avaldatud Euroopa Kemikaalide Büroo (*European Chemicals Bureau*) kodulehel <http://ecb.jrc>.

Minister Villu REILJAN

Rahvusvahelise koostöö asekanstler
kantsleri ülesannetes Allan GROMOV

Keskkonnaministri 6. juuli 2006. a määruse nr 46 «Välisõhus saasteaine sisalduse orienteeriva ohutu taseme määramiseks vajalike andmete loetelu»
lisa 1

ANDMED SAASTEALLIKA VALDAJA JA TEGEVUSALA KOHTA

1.Saasteallika valdaja	1.1. Nimi	
	1.2. Registrikood	
	1.3 Aadress	
	Telefon/faks	
	e-post	
2.Saasteallika(te) asukoht	2.1. Aadress	
	2.2. Territoriaalkood EHAK- i ¹ järgi ja saasteallika koordinaadid projektsioonis Lambert-Est (X, Y)	
	2.3. Tootmisterritooriumi pindala hektarites	
3.Saasteallika valdaja põhi- ja muud tegevusalad	3.1. Põhitegevusala nimetus ja EMTAK-i ² kood	
	3.2. Muude tegevusalade nimetused ja EMTAK-i koodid	

¹EHAK – Eesti haldus- ja asustusjaotuse klassifikaator;

²EMTAK – Eesti majanduse ja tegevusalade klassifikaator.

EHAK ja EMTAK koode käsitlev teave on avaldatud Eesti Statistikaameti kodulehel <http://www.stat.ee>.

Keskkonnaministri 6. juuli 2006. a määruse nr 46 «Välisõhus saasteaine sisalduse orienteeriva ohutu taseme määramiseks vajalike andmete loetelu»
lisa 2

SAASTEAINE TEKKIMIST PÕHJUSTAVA TOORME, ABIMATERJALI, POOLTOOTE, KÜTUSE NING JÄÄTMETE KULU LIIKIDE KAUPA

Välisõhku eralduv saasteaine:

1) CAS/EINECS/ELINCS nr

2) keemiline ja üldlevinud nimetus

3) valem

Jrk nr	Tegevusala / tehnoloogiaprotsess		Saasteaine tekkimist põhjustav toore/ abimaterjal/pooltoode/kütuseliik/jäätmed								Saasteallika nr plaanil või kaardil		
	EMTAK-i kood	nimetus	seade		KN-kood	nimetus	aastakulu						
			ni- nimetus	võimsus/ mõõtühik			tonni, tuhat m ³	TJ (0,000 täpsusega)	kg/h	kg tooteühik kohta		m ³ tooteühik kohta	kg/MWh
1.		Tegevus 1											
2.		Tegevus 2											
3.		Tegevus N											

¹KN-i kood ja nimetus – kombineeritud nomenklatuuri kood ja nimetus vastavalt Euroopa Komisjoni määrusele 1789/2003/EÜ.

Keskkonnaministri 6. juuli 2006. a määruse nr 46 «Välisõhus saasteaine sisalduse orienteeriva ohutu taseme määramiseks vajalike andmete loetelu»
lisa 3

ANDMED SAASTEALLIKA(TE), VÄLJUVATE GAASIDE PARAMEETRITE JA SAASTEAINE HEITKOGUSE KOHTA

Saasteaine keemiline nimetus ja valem

Jrk nr	Saasteallikas				Väljuvate gaaside parameetrid			Välisõhku eralduva saasteaine heitkogus (täpsus 0,000)			
	nimetus	nr plaanil või kaardil	koordinaadid		avaväljaläbimõõt, m	jumiskõrgus, m	gaasikiirus, m ³ /s	temperatuur, °C	tonni maksimaalset heitkogust aastas	saasteallikast väljuvate gaaside hetkeline mahuühiku kohta, g/s	saasteallikast väljuvate gaaside mahuühiku kohta, mg/Nm ³
			X	Y							
1.											
2.											

3.											
----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Keskonnaministri 6. juuli 2006. a määruse nr 46 «Välisõhus saasteaine sisalduse orienteeriva ohutu taseme määramiseks vajalike andmete loetelu»
lisa 4

**ANDMED SAASTEAINESISALDUSE NORMEERIMISE KOHTA
VÄLISRIIKIDES**

Saasteaine keemiline nimetus ja valem _____

Jrk nr	Välisõhus sisaldus, $\mu\text{g}/\text{m}^3$ (ajühikus)						Sisalduse piirnorm töökeskkonna õhus, $\mu\text{g}/\text{m}^3$ (ajühikus)		Normi on kehtestanud või soovitanud (nimetada)			Saasteallika valdaja ettepanek saasteaine sisalduse orienteeriva ohutu taseme määramiseks, $\mu\text{g}/\text{m}^3$
	piirväärtus		piirnorm		orienteeriv ohutu tase				maailma organisatsioon asutus	Euroopa liidu riik	muu riik	
	kehtes- tatud	soovi- tatud	kehtes- tatud	soovi- tatud	kehtes- tatud	soovi- tatud	kehtes- tatud	soovi- tatud				
1.												
2.												
3.												

Koostaja:
(allkiri, nimi, amet, kuupäev)