

1. JAGU: Aine/segude ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine**1.1 Tootetähis****Kaubanduslik nimetus:** SONAX Auto A/C puhastusaine AirAid**Artikkel:**

03231000

UFI: MU50-K0QC-E00V-TM6N**1.2 Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalaad ning kasutusalaad, mida ei soovitata**
Kasutusvaldkond

SU21 Tarbija kasutusalaad: kodumajapidamine / üldsus / tarbijad

SU22 Kutsealased kasutusalaad: avalik sektor (haldus, haridus, meelelahutus, teenindus, käsitöö)

Kemikaalikategooria PC35 Pesemis- ja puhastustooted (sh lahustipõhised tooted)**Aine/preparaadi kasutamine** Autohooldusvahend**1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta****Tootja/Tarnija:**

SONAX GmbH

Münchener Straße 75

D-86633 Neuburg (Donau)

Tel.: ++49 (0)8431/53-0

Lähemat informatsiooni saab:

KG Knutsson AS

SAEVESKI 12 · 11214 TALLINN

Tel.: (+372) 6519 319.

E-Mail.: info@kgk.ee

1.4 Hädaabitelefoni number

Pesugeeli kapslid on väikelastele ohtlikud:

Tel.: 16662

(Välismaalt helistamiseks on meie number (+372) 626 93 90.)

2. JAGU: Ohtude identifitseerimine**2.1 Aine või segu klassifitseerimine****Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008**

Aerosol 1 H222-H229 Eriti tuleohtlik aerosool. Mahuti on rõhu all: kuumenemisel võib lõhkeda.

Eye Irrit. 2 H319 Põhjustab tugevat silmade ärritust.

2.2 Märgistuselemendid**Märgistus vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008**

Toode on klassifitseeritud ja märgistatud CLP (ainete ja segude klassifitseerimise, märgistamise ja pakendamise käsitleva) määruse nõuete kohaselt.

Ohupiktogramm

GHS02 GHS07

Tunnussõna Ettevaatust**Ohulaused**

H222-H229 Eriti tuleohtlik aerosool. Mahuti on rõhu all: kuumenemisel võib lõhkeda.

H319 Põhjustab tugevat silmade ärritust.

Hoiatuslaused

P101

Arsti poole pöördudes võtta kaasa toote pakend või etikett.

P102

Hoida lastele kättesaamatus kohas.

P210

Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, leekidest ja muudest süüteallikatest. Mitte suitsetada.

P211

Mitte pihustada leekidesse või muusse süüteallikasse.

P251

Mitte purustada ega põletada isegi pärast kasutamist.

P260

Pihustatud ainet mitte sisse hingata.

P271

Käidelda üksnes välitingimustes või hästi ventileeritavas kohas.

P305+P351+P338

SILMA SATTUMISE KORRAL: loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega.

Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord.

Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 29.05.2020

Versiooni number 6.01

Läbi vaadatud: 18.05.2020

Kaubanduslik nimetus: SONAX Auto A/C puhastusaine AirAid

P410+P412 Hoida päikesevalguse eest. Mitte hoida temperatuuril üle 50 °C/122 °F.
 P501 Sisu/konteineri käitlus vastavuses kohalike/regionaalsete/rahvuslike/rahvusvaheliste nõuetega.

(Jät kub lehel 1)

Lisainformatsioon:

Ebapiisava ventilatsiooni korral võib moodustada plahvatusohtlikke segusid.

2.3 Muud ohud**Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine****PBT:** Ei ole kohaldatav.**vPvB:** Ei ole kohaldatav.

3. JAGU: Koostis/teave koostisainete kohta

3.2 Segud**Kirjeldus:** Aktiivne substants propellendiga**Ohtlikud koostisosad:**

CAS: 64-17-5 EINECS: 200-578-6 Reg.nr.: 01-2119457610-43-xxxx	Etanool Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319 Konkreetne kontsentratsioonipiir: Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 50 %	50-<75%
CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7 Reg.nr.: 01-2119474691-32-xxxx	butaan Flam. Gas 1, H220; Press. Gas (Comp.), H280	15-<20%
CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9 Reg.nr.: 01-2119486944-21-xxxx	Propaan Flam. Gas 1, H220; Press. Gas (Comp.), H280	15-<20%
CAS: 75-28-5 EINECS: 200-857-2 Reg.nr.: 01-2119485395-27-xxxx	isobutaan Flam. Gas 1, H220; Press. Gas (Comp.), H280	5-<10%

Määruses (EÜ) nr 648/2004 detergentide kohta / Koostise märgistamine

alifaatsed süsivesinikud	≥30%
Bacillus Ferment, parfüümid, limonene	

Lisainformatsioon: Loetletud riskitunnuste sõnaline kuju vastab osale 16.

4. JAGU: Esmaabimeetmed

4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus**Üldine informatsioon:**

Võtta kohe ära määrdunud rõivad.

Viige mõjutatud isikud välja värske õhu kätte.

Pärast sissehingamist:

Tagage värske õhk.

Hingamisteede ärrituse, peapöörituse, iivelduse või teadvuse kaotamise korral pöörduda kohe arsti poole.

Pärast nahale sattumist:

Üldiselt toode ei ärrita nahka.

Pesta naha saastunud piirkondi vee ja pehmetoimelise puhastusvahendiga.

Pärast silma sattumist:

Loputage avatud silm mõne minuti jooksul jooksva vee all. Seejärel konsulteerige arstiga.

Pärast allaneelamist: Ärge kutsuge esile oksendamist; koheselt kutsuge meditsiinilist abi.**4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju Silmade ärritus****4.3 Märgede igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja erikohtlemise vajalikkuse kohta**

Ravimine arsti otsuse kohaselt patsiendi seisundi hindamise alusel. Sümptomaatiline ravi.

Kaubanduslik nimetus: SONAX Auto A/C puhastusaine AirAid

(Jätkub lehel 2)

5. JAGU: Tulekustutusmeetmed**5.1 Tulekustutusvahendid****Sobivad kustutusained:**

Vaht

Tulekustutuspulber

Süsihappegaas

Veepiisad

Ohutuse seisukohalt mittesobivad kustutusained: Vesi täisjoana**5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud**

Tulekahju korral võivad tekkida järgnevaid aineid:

Süsinikmonoksiid ja süsihappegaas

5.3 Nõuanded tuletõrjujatele**Kaitsevarustus:**

Mitte sisse hingata plahvatus- või põlemisgaase.

Kandke täielikult kaitsvat riietust.

Viibimine ohutsoonis ainult autonoomse hingamiskaitsega.

Informatsiooni isikliku kaitsevarustuse kohta vaadake osas 8.

Lisainformatsioon

Jahutage ohustatud anumaid veepihustusega.

Koguge tulekustuseks kasutatud vett eraldi. See ei tohi sattuda kanalisatsioonisüsteemi.

6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda**6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras**

Hoida eemal süttimisallikatest.

Tagage vastav ventilatsioon

Kandke kaitsevarustus. Hoidke eemal kaitsmata isikuid.

6.2 Keskkonnakaitse meetmed:

Ei tohi sattuda maa/krundi sisse.

Ei tohi sattuda kanalisatsiooni / pinnasele või krundivette.

6.3 Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid:

Absorbeerige vedelikku siduva materjaliga (liiv, diatomiit, happesidujad, universaalsed sidujad, saepuru).

Käideldge saastunud materjal samuti nagu jäätmed vastavalt punktile 13.

6.4 Viited muudele jagudele

Informatsiooni ohutu kasutamise kohta vaadake osas 7.

Informatsiooni isikliku kaitsevarustuse kohta vaadake osas 8.

Informatsiooni käitlemise kohta vaadake osas 13.

7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine**7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud** Tagage hea ventilatsioon/äravool töökohas.**Informatsioon tule- ja plahvatusvastase kaitse kohta:**

Hoida eemal süttimisallikatest - mitte suitsetada.

Mahuti on rõhu all. Mitte hoida päikesepaistel ega temperatuuril üle 50 °C. Mitte purustada ega põletada isegi pärast kasutamist.

Mitte pihustada avatud leegile või hõõguvatele materjalidele.

Ebapiisava ventilatsiooni korral võib moodustada plahvatusohtlikke segusid.

7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused**Hoiustamine:****Nõudmised ladudele ja anumatele:**

Vältige sattumist krundi.

Järgida ametlike eeskirju pakendite rõhu all oleva sisuga hoiustamise kohta.

Informatsioon koos hoiustamise kohta: Säilitada eemal toidust.**Lähem informatsioon hoiustamistingimuste kohta:**

Mahuti säilitada hästi ventileeritavas piirkonnas.

(Jätkub lehelt 4)

Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 29.05.2020

Versiooni number 6.01

Läbi vaadatud: 18.05.2020

Kaubanduslik nimetus: SONAX Auto A/C puhastusaine AirAid

(Jätkub lehel 3)

Kaitsta kuumuse ja otsese päikesevalguse eest.
Säilitada jahedas kohas. Kuumus tõstab rõhku ja võib põhjustada mahuti paisumist.
Kaitsta külma eest.
Soovitatav säilitustemperatuur: 20 °C
7.3 Eriksutus Täiendav oluline teave puudub.

8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1 Kontrolliparameetrid

Töökohas järelevalvatavad koostisained piirväärtustega:
CAS: 64-17-5 Etanool

TLV (EE)	Lühiajaline väärtus: 1900 mg/m ³ , 1000 ppm
	Pikaajaline väärtus: 1000 mg/m ³ , 500 ppm

CAS: 106-97-8 butaan

TLV (EE)	Pikaajaline väärtus: 1500 mg/m ³ , 800 ppm
----------	---

CAS: 74-98-6 Propan

TLV (EE)	Pikaajaline väärtus: 1800 mg/m ³ , 1000 ppm
----------	--

CAS: 75-28-5 isobutaan

TLV (EE)	Pikaajaline väärtus: 1900 mg/m ³ , 800 ppm
----------	---

Reguleerivad õigusaktid TLV (EE): Töökeskkonna keemiliste ohutegurite piirnормid

DNELide
CAS: 64-17-5 Etanool

Suuliselt	DNEL	87 mg/kg (consumer) (long-term exposure - systemic effects)
Nahal	DNEL	206 mg/kg bw/day (consumer) (long-term exposure - systemic effects)
		343 mg/kg bw/day (worker) (lon-term exposure - systemic effects)
Sissehingamisel	DNEL	950 mg/m ³ (consumer) (acute short-tem exposure - local effects)
		1.900 mg/m ³ (worker) (acute short-tem exposure - local effects)
	DNEL	114 mg/m ³ (consumer) (long-term exposure - systemic effects)
		950 mg/m ³ (worker) (long-term exposure - systemic effects)

PNECide
CAS: 64-17-5 Etanool

PNEC	0,96 mg/l (water (fresh water))
	0,79 mg/l (water (sea water))
PNEC	3,6 mg/kg (sediment (fresh water))
	2,9 mg/kg (sediment (sea water))
	0,63 mg/kg (soil)

Lisainformatsioon: Nimekirjad kehtivad valmistamise ajal, mil kasutatakse alusdokumendina.

8.2 Kokkupuute ohjamine

Sobivad tehnilised juhtimiseadmed

Tagada hea ventilatsioon. Hea ventilatsiooni tagab kohtäratõmme või üldventilatsioon. Kui sellest ei piisa kontsentratsiooni hoidmiseks allpool töökohal lubatud piirnормist, siis tuleb kanda sobivat hingamisteede kaitsevahendit.

Isiklik kaitsevarustus:
Üldised kaitse- ja hügieenimeetmed:

Töös kemikaalidega tuleb rakendada tavalisi ettevaatlikkusmeetmeid.

Hoida eemal toiduainetest, jookidest ja söökidest.

Enne pause ja töö lõpetamisel peske käed.

Hingamisteede kaitse:

Tavaliselt ei ole nõutav.

Töökohal lubatud piirnормi ületamise korral:

Soovitatav on järgmine hingamisteede kaitsevahend:

Filter hingamisteede kaitseks orgaaniliste gaaside ja aurude eest (tüüp A)

Värvimärking: Pruun

[DIN EN 14387]

(Jätkub lehelt 5)

Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 29.05.2020

Versiooni number 6.01

Läbi vaadatud: 18.05.2020

Kaubanduslik nimetus: SONAX Auto A/C puhastusaine AirAid

(Jätkab lehel 4)

Käte kaitsmine: Tavaliselt ei ole nõutav.**Silmakaitse:**

Kaitseprillid

[EN 166]

9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Üldine informatsioon

Välimus:

Kuju:	Udu
Värvus:	Värvitu
Lõhn:	Puuviljataoline
Lõhnalävi:	Pole määratud.

pH väärtus (10 g/l) juures 20 °C:	7,0 - 8,0 (Toimeaine andmed)
--	---------------------------------

Oleku muutus

Sulamis-/külmumispunkt:	Ei ole määratud.
Keemise algpunkt ja keemivahemik:	78 °C (Toimeaine andmed)

Leekpunkt:	13 °C (DIN 51755) (Toimeaine andmed)
-------------------	---

Süttivus (tahke, gaasiline):	Ei ole kohaldatav.
-------------------------------------	--------------------

Lagunemistemperatuur:	Pole määratud.
------------------------------	----------------

Iseüttimistemperatuur:	Pole määratud.
-------------------------------	----------------

Plahvatusohtlikkus:	Kasutamisel võib moodustuda tule-/plahvatusohtlik auru-õhusegu.
----------------------------	---

Plahvatuse piirväärtused:

Alumine:	3,5 Vol.% (Peamise koostisosa andmed)
	1,5 Vol.% (Propellandi andmed)
Ülemine:	15,0 Vol.% (Peamise koostisosa andmed)
	10,9 Vol.% (Propellandi andmed)

Aururõhk:	Pole määratud.
------------------	----------------

Tihedus juures 20 °C:	0,80 - 0,81 g/cm ³ (Toimeaine andmed)
------------------------------	---

Suhteline tihedus	Pole määratud.
--------------------------	----------------

Auru tihedus	Pole määratud.
---------------------	----------------

Aurustumiskiirus:	Pole määratud.
--------------------------	----------------

Lahustatavus / Segunemine

Vesi:	Täielikult segunev.
--------------	---------------------

Jaotustegur: n-oktaanol/-vesi:	Pole määratud.
---------------------------------------	----------------

Viskoossus:

Väljavoolamisaeg juures 20 °C	10 - 15 s (DIN EN ISO 2431/4mm) (Toimeaine andmed)
--------------------------------------	---

Kinemaatiline juures 40 °C:	<20,5 mm ² /s (Toimeaine andmed)
------------------------------------	--

9.2 Muu teave Täiendav oluline teave puudub.

10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1 Reaktsioonivõime Ei ole teada ohtlikke reaktsioone.

10.2 Keemiline stabiilsus Tavatingimustes püsiv.

10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus Moodustab väga süttimisohutlikke gaase/auru.

(Jätkab lehelt 6)

Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 29.05.2020

Versiooni number 6.01

Läbi vaadatud: 18.05.2020

Kaubanduslik nimetus: SONAX Auto A/C puhastusaine AirAid

(Jätukub lehel 5)

10.4 Tingimused, mida tuleb vältida

Rõhu tõusuga kaasneb lõhkemisoht.

Mahuti on rõhu all. Mitte hoida päikesepaistel ega temperatuuril üle 50 °C. Mitte purustada ega põletada isegi pärast kasutamist.

Hoida eemal süttimisallikatest - mitte suitsetada.

Informatsiooni ohutu kasutamise kohta vaadake osas 7.

10.5 Kokkusobimatud materjalid: tugevate oksüdeerivate ainete

10.6 Ohtlikud lagusaadused: Toote ohtlikku lagunemist ei ole teada.

11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

11.1 Teave toksikoloogiliste mõjude kohta Selle segu kohta puuduvad toksikoloogiliste uuringute andmed. **Akute toksilisus** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

LD/LC50 väärtused klassifitseerimiseks:

CAS: 64-17-5 Etanool

Suuliselt	LD50	5.560 mg/kg (guinea pig)
		3.450 mg/kg (mouse)
		7.060 mg/kg (rat)
		6.300 mg/kg (rabbit)
Nahal	LD50	>2.000 mg/kg (rat)
Sissehingamisel	LC50/4d	20.000 mg/l (rat)

CAS: 106-97-8 butaan

Sissehingamisel	LC50/4d	658 mg/l (rat)
-----------------	---------	----------------

Peamine ärritav efekt:

Nahka söövitav/ärritav Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav

Põhjustab tugevat silmade ärritust.

Hingamisteede või naha ülitundlikkust põhjustav

Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Krooniline mürgisus

CAS: 64-17-5 Etanool

Suuliselt	LOAEL	3.160 mg/kg (rat)
	NOAEL	1.730 mg/kg (rat)

Kantseroogeensed, mutageensed ja reproduktiivtoksilised mõjud

Ühegi koostisaine korral ei ole teada kantseroogeenset, mutageenset või reproduktiivtoksilist toimet.

Mutageensusugurakkudele Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Kantseroogeensus Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Reproduktiivtoksilisus Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Sihtorgani suhtes toksilised – ühekordne kokkupuude

Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Sihtorgani suhtes toksilised – korduv kokkupuude

Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Hingamiskahjustus Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

12. JAGU: Ökoloogiline teave

12.1 Toksilisus Selle segu kohta puuduvad ökotoksikoloogiliste uuringute andmed.

Veetoksilisus:

CAS: 64-17-5 Etanool

LC50 / 48h	8.140 mg/l (Leuciscus idus)
LC50 / 24h	>100 mg/l (Daphnia magna)
EC5 / 16h	6.500 mg/l (Pseudomonas putida)

(Jätukub lehelt 7)

Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 29.05.2020

Versiooni number 6.01

Läbi vaadatud: 18.05.2020

Kaubanduslik nimetus: SONAX Auto A/C puhastusaine AirAid

(Jätkab lehel 6)

EC50 / 48h	9.268 mg/l (Daphnia magna)
------------	----------------------------

12.2 Püsivus ja lagunduvus Täiendav oluline teave puudub.

12.3 Bioakumulatsioon Täiendav oluline teave puudub.

12.4 Liikuvus pinnases Täiendav oluline teave puudub.

Täiendav keskkonnaalane informatsioon:
Üldised märkused: Toode ei tohi väljutada ümbritsevasse keskkonda ilma järelevalveta.

12.5 Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine
PBT: Ei ole kohaldatav.

vPvB: Ei ole kohaldatav.

12.6 Muud kahjulikud mõjud Täiendav oluline teave puudub.

13. JAGU: Jäätmekäitlus

13.1 Jäätmetsäilitusmeetodid Liigitatud ohtlikeks jäätmeteks vastavalt direktiivi 2008/98/EÜ III lisale.

Soovitused Jäätmed tuleb suunata jäätmekäitluse kohalike ametkondlike eeskirjade nõuete järgi.

Euroopa jäätmekataloog

Jäätmekäitlus/toode + Jäätmekäitlus / puhastamata pakend

15 01 10*	Ohtlike aineid sisaldavad või nendega saastatud pakendid
-----------	--

14. JAGU: Veonõuded

14.1 ÜRO number
ADR, IMDG, IATA

UN1950

14.2 ÜRO veose tunnusnimetus
ADR

1950 AEROSOOLID

IMDG

AEROSOLS

IATA

AEROSOLS, flammable

14.3 Transpordi ohuklass(id)
ADR

klass

2 5F Gaasid.

Ohtlikkusemärged

2.1

IMDG, IATA

Class

2.1

Label

2.1

14.4 Pakendirühm
ADR, IMDG, IATA

Kehtiv

14.5 Keskkonnaohud:
Mere saasteaine:

Ei

14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele Hoiatus: Gaasid.

Transport/Lisainformatsioon:
ADR
Piiratud koguses (piirkogus LQ)

1L

Veo kategooria

2

(Jätkab lehel 8)

Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 29.05.2020

Versiooni number 6.01

Läbi vaadatud: 18.05.2020

Kaubanduslik nimetus: SONAX Auto A/C puhastusaine AirAid

(Jätub lehel 7)

Tunneli piirangu kood:	D
UN "Model Regulation":	UN 1950 AEROSOLID, 2.1

15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

15.1 Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutuse-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid
Euroopa määrused:

EC/1907/2006 (REACH)

EC/1272/2008 (CLP)

EC/648/2004

Directiva 2000/54/UE Sisaldab 1. rühma bioloogilised mõjurid

Rahvuslikud eeskirjad:
Informatsioon kasutuspiirangute kohta:

Töötamine tuleb piirata alaealistele.

rasedatele ja rinnaga toitvatele naistele.

15.2 Kemikaaliohutuse hindamine: Kemikaaliohutuse hindamist ei ole läbi viidud.

16. JAGU: Muu teave

Käesolev informatsioon põhineb meie praegustele teadmistele. Siiski ei garanteeri see mõningaid spetsiifilisi tootemadusi ning ei kehtesta õiguslikult kehtivaid lepingulisi suhteid.

Vastavad tunnused

H220 Eriti tuleohtlik gaas.

H225 Väga tuleohtlik vedelik ja aur.

H280 Sisaldab rõhu all olevat gaasi, kuumenemisel võib plahvatada.

H319 Põhjustab tugevat silmade ärritust.

Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008

Aerosoolid	Katseandmete alusel
Raske silmakahjustus/silmade ärritus	SEGU KLASSIFITSEERIMISE ALUSEKS ON PÕHIMÕTTELISELT ARVUTUSMEETOD, MILLE KÄIGUS KASUTATAKSE AINETE ANDMEID VASTAVALT MÄÄRUSELE (EÜ) NR 1272/2008.

Lühendid ja akronüümid:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

NOEL = No Observed Effect Level

NOEC = No Observed Effect Concentration

LC = letal Concentration

EC50 = half maximal effective concentration

log POW = Octanol / water partition coefficient

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

ATE: acute toxicity estimate

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

IOELV = indicative occupational exposure limit values

Flam. Gas 1: Tuleohtlikud gaasid – 1. kategooria

Aerosol 1: Aerosoolid – 1. kategooria

Press. Gas (Comp.): Rõhu all olevad gaasid – Surugaas

Flam. Liq. 2: Tuleohtlikud vedelikud – 2. kategooria

Eye Irrit. 2: Raske silmakahjustus/silmade ärritus – 2. kategooria

Versiooni ajalugu ja viited muudatustele: Asendab versiooni 6.00.

*** Kuupäev võrreldud eelmise muudetud versiooniga. *Võrreldud eelmise versiooni**