
OHUTUSKAART

vastavalt EL määrusele nr 1907/2006

0893 223 - Silikoonivõie spray 500 ml

Variant 3.0	Paranduse kuupäev 24.06.2015 Viimase väljastamise kuupäev: 12.08.2014 Esimese väljastamise kuupäev: 15.12.2009	Trükkimise kuupäev 04.07.2015	EE / ET
-------------	---	----------------------------------	---------

1. JAGU: Aine/segude ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

1.1 Tootetähis

Toote Kaubanduslik Nimetus	:	Silikoonivõie spray 500 ml
Toote kood	:	0893 223
SDS-Identcode	:	10033034

1.2 Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusala ning kasutusala, mida ei soovitata

Aine/ segu kasutamine	:	Hõõrdumisvastane aine ja lubrikant
-----------------------	---	------------------------------------

1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Tootja	:	AS Würth Vana-Tartu mnt 85 75301 Rae vald, Harjumaa Estonia
Telefon	:	+372 6511 222
Telefax	:	+372 6511 201
Vastutaja/koostaja	:	E-maili aadress: prodsafe@wuerth.com

1.4 Hädaabitelefon number

Hädaabi telefon (Päästeamet)	112
Ettevõtte telefon hädaabi korral (8.00 - 17.00)	+372 6511 222

2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

2.1 Aine või segu klassifitseerimine

Klassifikatsioon (MÄÄRUS (EÜ) nr 1272/2008)

Aerosool, Kategooria 1	H222: Eriti tuleohtlik aerosool. H229: Mahuti on rõhu all: kuumenemisel võib lõhkeda.
Nahaärritus, Kategooria 2	H315: Põhjustab nahaärritust.
Mürgisus sihtelundi suhtes - ühekordne kokkupuude, Kategooria 3, Kesknärvisüsteem	H336: Võib põhjustada unisust või peapööritust.
Vesikeskkonda kahjustav krooniline mürgisus, Kategooria 2	H411: Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

Klassifikatsioon (67/548/EMÜ, 1999/45/EÜ)

Eriti tuleohtlik	R12: Eriti tuleohtlik.
------------------	------------------------

OHUTUSKAART

vastavalt EL määrusele nr 1907/2006

0893 223 - Silikoonivõie spray 500 ml

Variant 3.0	Paranduse kuupäev 24.06.2015 Viimase väljastamise kuupäev: 12.08.2014 Esimese väljastamise kuupäev: 15.12.2009	Trükkimise kuupäev 04.07.2015	EE / ET
-------------	---	----------------------------------	---------

Ärritav

R38: Ärritab nahka.

Keskkonnaohtlik

R51/53: Mürgine veeorganismidele, võib põhjustada pikaajalist veekeskkonda kahjustavat toimet.

R67: Aurud võivad põhjustada uimasust ja peapööritust.

2.2 Märgistuselemendid

Märgistamine (MÄÄRUS (EÜ) nr 1272/2008)

Ohupiktogramm



Tunnussõna

: Ettevaatust

Ohulaused

: H222 Eriti tuleohtlik aerosool.
H229 Mahuti on rõhu all: kuumenemisel võib lõhkeda.
H315 Põhjustab nahaärritust.
H336 Võib põhjustada unisust või peapööritust.
H411 Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

Hoiatuslaused

: **Ettevaatusabinõud:**
P210 Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, leکیدest ja muudest süüteallikatest. Mitte suitsetada.
P211 Mitte pihustada leکیدesse või muusse süüteallikasse.
P251 Mitte purustada ega põletada isegi pärast kasutamist.
P261 Vältida pihustatud aine sissehingamist.
P273 Vältida sattumist keskkonda.
Hoidmine:
P410 + P412 Hoida päikesevalguse eest. Mitte hoida temperatuuril üle 50 °C/ 122 °F.

Ohtlikud komponendid, mis peavad olema märgistusel loetletud:

- Hydrocarbons, C6, isoalkanes, <5% n-hexane

2.3 Muud ohud

Aine/segu ei sisalda koostisosi, mida loetakse püsivateks, bioakumuleerivateks ja toksilisteks (PBT) või väga püsivateks ja väga bioakumuleerivateks (vPvB) nende sisalduse tasemel 0,1% või rohkem.

OHUTUSKAART
vastavalt EL määrusele nr 1907/2006
0893 223 - Silikoonivõie spray 500 ml

Variant 3.0	Paranduse kuupäev 24.06.2015 Viimase väljastamise kuupäev: 12.08.2014 Esimese väljastamise kuupäev: 15.12.2009	Trükkimise kuupäev 04.07.2015	EE / ET
-------------	---	----------------------------------	---------

3. JAGU: Koostis/teave koostisainete kohta
3.2 Segud
Ohtlikud komponendid

Keemiline nimetus	CAS-Nr.	Klassifikatsioon (67/548/EMÜ)	Klassifikatsioon (1272/2008/EÜ)	Kontsentratsioon [%]
	EC-Nr.			
	Registreerimise number			
Hydrocarbons, C6, isoalkaanes, <5% n-hexane	931-254-9	F; R11 Xi; R38 N; R51/53 Xn; R65 R67	Flam. Liq. 2; H225 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H336 Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411	>= 12,5 - < 15
	01- 2119484651- 34			
Süsivesinikud, C7, n- alkaanid, isoalkaanid, tsüklilised	927-510-4	F; R11 Xi; R38 N; R51/53 Xn; R65 R67	Flam. Liq. 2; H225 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H336 Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411	>= 10 - < 12,5
	01- 2119475515- 33			
Alkaanid, C11-15-iso	90622-58-5	Xn; R65 R66 R53	Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 4; H413	>= 7 - < 10
	292-460-6			
n-heksaan	110-54-3	F; R11 Repr. Cat.3; R62 Xn; R48/20-R65 Xi; R38 R67 N; R51-R53	Flam. Liq. 2; H225 Skin Irrit. 2; H315 Repr. 2; H361f STOT SE 3; H336 STOT RE 2; H373 Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411	>= 1 - < 1,5
	203-777-6			
	01- 2119480412- 44			

OHUTUSKAART

vastavalt EL määrusele nr 1907/2006

0893 223 - Silikoonivõie spray 500 ml

Variant 3.0	Paranduse kuupäev 24.06.2015 Viimase väljastamise kuupäev: 12.08.2014 Esimese väljastamise kuupäev: 15.12.2009	Trükkimise kuupäev 04.07.2015	EE / ET
-------------	---	----------------------------------	---------

tsükloheksaan	110-82-7	F; R11	Flam. Liq. 2; H225	>= 0,25 - < 0,5
	203-806-2	Xn; R65	Skin Irrit. 2; H315	
	01- 2119463273- 41	Xi; R38 R67 N; R50-R53	STOT SE 3; H336 Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	

R-lausete täistekstide jaoks vt osa 16.

H-teate täisteksti jaoks vastavalt sellele osale, vt osa 16.

4. JAGU: Esmaabimeetmed

4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus

- Üldine nõuanne : Halva enesetunde korral pöörduda arsti juurde (võimaluse korral näidata etiketti). Esmaabiandja peab end kaitsma. Minna ära ohtlikust piirkonnast. Teadvusetule inimesele ei tohi kunagi midagi suhu panna. Võtta kiiresti ära saastunud riided ja jalanõud.
- Sissehingamisel : Aine sissehingamise korral viia kannatanu värske õhu kätte. Aerosooli/udu sissehingamisel konsulteerida vajadusel arstiga. Hoida patsienti soojas ja puhkeasendis. Kui kannatanu ei hinga, teha kunstlikku hingamist. Raskendatud hingamise korral anda hapnikku.
- Kokkupuutel nahaga : Kokkupuute korral pesta nahka seebi ja rohke veega. MITTE kasutada lahusteid või vedeldajaid. Kui naha ärritus püsib helistada arstile. Pesta polüetüleenglükooliga ja seejärel rohke veega.
- Silma sattumisel : Kaitsta vigastamata silma. Kontaktläätsede kandmise korral võimaluse korral eemaldada läätsed. Silma sattumisel pesta kiiresti rohke veega ja minna arsti juurde.
- Allaneelamisel : Kemikaali allaneelamise korral pöörduda viivitamatult arsti poole ja näidata talle kemikaali pakendit või etiketti. Allaneelamise korral: MITTE esile kutsuda oksendamist. Kui kannatanu hakkab ebastobivas poosis oksendama, asetada sobivasse poosi.

4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Andmed ei ole kättesaadavad

4.3 Mäрге igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja erikohtlemise vajalikkuse kohta

Andmed ei ole kättesaadavad

OHUTUSKAART

vastavalt EL määrusele nr 1907/2006

0893 223 - Silikoonivõie spray 500 ml

Variant 3.0	Paranduse kuupäev 24.06.2015 Viimase väljastamise kuupäev: 12.08.2014 Esimese väljastamise kuupäev: 15.12.2009	Trükkimise kuupäev 04.07.2015	EE / ET
-------------	---	----------------------------------	---------

5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

5.1 Tulekustutusvahendid

- Sobivad kustutusvahendid : Süsinikdioksiid (CO₂), Pihustatud vee juga, Kuiv kemikaal, Vaht
- Sobimatud kustutusvahendid : Kõrgsurvega vee juga

5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud

- Tule kustutamisel esinevad peamised ohud : Mitte kasutada veejuga, sest see võib tules laiali hajuda. Süttimisel toimub toote ohtlik lagunemine (vt. 10 peatükk). Kokkupuude laguproduktidega võib kahjustada tervist.

5.3 Nõuanded tuletõrjajatele

- Spetsiaalsed kaitsevahendid tuletõrjajatele : Tulekahju korral kasutada hingamisaparaati. Kasuta isikukaitsevahendeid.
- Lisateave : Keemiliste ainete põlengu standardprotseduur. Tulekustutuseks kasutada meetodeid, mis ei mõjuks kahjulikult kohalikule elanikkonnale ja ümbritsevale loodusele. Tulekahju ja/või plahvatuse korral mitte hingata sisse suitsu. Pihustatud vett võib kasutada avamata anumate jahutamiseks. Saastunud jahutusvesi tuleb eraldi koguda. Teda ei tohi lasta kanalisatsiooni. Tulekahju jäägid ja kustutusvesi tuleb utiliseerida vastavalt kehtivale seadusandlusele. Kõrge aururõhu tõttu on temperatuuri tõustes oht, et mahuti läheb lõhki.

6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Kaitsemeetmed on 7. Ja 8. Osas. Kasuta isikukaitsevahendeid. Eemaldada kõik süttimisallikad. Vältida kemikaali sattumist nahale ja silma. Tagada piisav ventilatsioon, eriti oluline on see kinnistes ruumides. Saastunud pind võib olla äärmiselt libe. Töötajad evakueerida viivitamatult ohutusse piirkonda. Vältida aurude ja udu sissehingamist. Hoiduda aurude kogunemisest plahvatusohtliku kontsentratsioonini. Aurud kogunevad madalale.

6.2 Keskkonnakaitse meetmed

Mitte valada toodet pinnaveega seotud või sanitaarsesse kanalisatsioonisüsteemi. Vältida nii ohutult kui võimalik, lekkeid ja välja voolamist. Kui toode on sattunud looduslikesse veekogudesse, teatada viivitamatult vastavatele organitele. Vältida kemikaali sattumist keskkonda. Tutvuda erinõuetega/ohutuskaardiga.

OHUTUSKAART

vastavalt EL määrusele nr 1907/2006

0893 223 - Silikoonivõie spray 500 ml

Variant 3.0	Paranduse kuupäev 24.06.2015 Viimase väljastamise kuupäev: 12.08.2014 Esimese väljastamise kuupäev: 15.12.2009	Trükkimise kuupäev 04.07.2015	EE / ET
-------------	---	----------------------------------	---------

6.3 Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Tõkestage väljavoolanud aine mittesüttiva absorbeeriva materjaliga (nt liiv, muld, diatomiitmuld, vermikuliit) ja koguge see kokku ning utiliseerige anumas vastavalt kohalikele/riiklikele õigusaktidele. Saastunud pind puhastada hoolikalt.

6.4 Viited muudele jagudele

vaata osa: 7, 8, 11, 12 ja 13

6.5 Muu teave

Saastunud pind võib olla äärmiselt libe.

7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Soovitused ohutuks käitlemiseks : Kaitsemeetmed on 8. Osas. Töökohal asuvaid varusid tuleb piirata. Käidelda hästiventileeritavas kohas. Mitte hingata sisse udu. Vältida kemikaali sattumist nahale ja silma. Mitte pihustada lahtisesse tulle ega mis tahes hõõguvatele materjalidele. Vältida aurude põlevate ja plahvatavate koguste tekkimist, samuti vältida piirnorme ületavaid kontsentratsioone. Vältida staatilise elektri teket. Keskkonnasaaste vältimiseks kasutada sobivat pakendit. Ärge hoidke tootega kokku puutunud lappe koos riietega.

Soovitused tulekahju ja plahvatuse vältimiseks : Harilikud tulekaitsevahendid. Aurud on õhust raskemad ja võivad koguneda põranda kohale. Aurud võivad õhuga koos moodustada plahvatusohtlikke segusid. Hoida eemale kuumusest ja süttimisallikatest. Mitte suitsetada. Mitte kasutada sädet tekitavaid tööriistu. Elektriseadmed peavad olema kaitstud vastavalt standardile.

Tolmu plahvatusklass : Mitte kasutatav

7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Nõuded säilituskohtade ja pakendi jaoks : Säilitada originaalpakendis. HOIATUS: Aerosool on rõhu all. Hoida eemal soojusallikast. Hoida päikesevalguse eest. Mitte avada jõuga ega lahtise tule lähedal. Mitte pihustada kuumade kehade lähedal. Konteinerid säilitada tihedalt suletuna külmas hästi ventileeritavas ruumis. Järgige aerosoolide ladustamise eeskirju!

Üldised säilitusnõuded : Hoida eemal toiduainest, joogist ja loomasöödast. Mitte hoida koos oksüdeerivate ja isesüttivate ainetega.

OHUTUSKAART

vastavalt EL määrusele nr 1907/2006

0893 223 - Silikoonivõie spray 500 ml

Variant 3.0	Paranduse kuupäev 24.06.2015 Viimase väljastamise kuupäev: 12.08.2014 Esimese väljastamise kuupäev: 15.12.2009	Trükkimise kuupäev 04.07.2015	EE / ET
-------------	---	----------------------------------	---------

Säilitusperiood : 24 kuu

Teised andmed : Säilitamisel ja kasutamisel ei lagune, kui kasutatakse vastavalt juhendile.

Säilitamisel ja kasutamisel ei lagune, kui kasutatakse vastavalt juhendile.

7.3 Eriksutus

Andmed ei ole kättesaadavad

8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse**8.1 Kontrolliparameetrid**

Komponendid, osad	CAS-Nr.	Kontrolliparameetrid	Alused	ajakohastam a
butaan	106-97-8	Piirnorm: 1.500 mg/m ³ , 800 ppm	EE OEL	2001-09-18
Hydrocarbons, C6, isoalkanes, <5% n-hexane	64742-49-0	Piirnorm (Aur): 1 mg/m ³ ,	EE OEL	2011-11-30
Süsivesinikud, C7, n-alkaanid, isoalkaanid, tsüklilised	64742-49-0	Piirnorm (Aur): 1 mg/m ³ ,	EE OEL	2011-11-30
propaan	74-98-6	Piirnorm: 1.800 mg/m ³ , 1.000 ppm	EE OEL	2001-09-18
isobutaan	75-28-5	Piirnorm: 1.900 mg/m ³ , 800 ppm	EE OEL	2001-09-18
n-heksaan	110-54-3	Piirnorm: 72 mg/m ³ , 20 ppm	EE OEL	2007-10-11
tsükloheksaan	110-82-7	Piirnorm: 700 mg/m ³ , 200 ppm	EE OEL	2007-10-11
n-heksaan	110-54-3	TWA: 72 mg/m ³ , 20 ppm	2006/15/EC	2009-12-19
tsükloheksaan	110-82-7	TWA: 700 mg/m ³ , 200 ppm	2006/15/EC	2009-12-19

OHUTUSKAART*vastavalt EL määrusele nr 1907/2006***0893 223 - Silikoonivõie spray 500 ml**

Variant 3.0	Paranduse kuupäev 24.06.2015 Viimase väljastamise kuupäev: 12.08.2014 Esimese väljastamise kuupäev: 15.12.2009	Trükkimise kuupäev 04.07.2015	EE / ET
-------------	---	----------------------------------	---------

Muu piirnormidealane teave: vaata osa 16

8.2 Kokkupuute ohjamine**Tehnilised vahendid**

Ruumides tagada piisav õhuvahetus ja/või õhu väljavool.

Isikukaitsevahendid

Hingamisteede kaitsmine : Harilikult ei ole vaja individuaalseid hingamisteede kaitsevahendeid. Kui aine kontsentratsioonid töökeskkonnas ületavad piirnorme, tuleb töötajate kaitseks kasutada vastavaid sertifitseeritud respiraatoreid. Toode sisaldab madalal temperatuuril keevaid vedelikke. Hingamisteede kaitseks tuleb kasutada õhuga varustatud respiraatorit.

Kui aine kontsentratsioonid töökeskkonnas ületavad piirnorme, tuleb töötajate kaitseks kasutada vastavaid sertifitseeritud respiraatoreid. Toode sisaldab madalal temperatuuril keevaid vedelikke. Hingamisteede kaitseks tuleb kasutada õhuga varustatud respiraatorit.

Käte kaitsmine

Materjal : PVC
Kinnaste tihedus : 0,4 mm
läbimisaeg: : > 30 min

Materjal : Naturaalkummi
Kinnaste tihedus : 0,5 mm
läbimisaeg: : > 30 min

Materjal : Nitriilkummi
Kinnaste tihedus : 2,2 mm
läbimisaeg: : > 30 min

Märkused : Valige kemikaalikaitsekindad töökohaspetsiifiliselt vastavalt ohtliku aine kontsentratsioonile ja kogusele. Soovitav on kontrollida ülalnimetatud kaitsekinnaste kemikaalikindlust konkreetse kasutusala jaoks kinnaste tootja käest.

OHUTUSKAART

vastavalt EL määrusele nr 1907/2006

0893 223 - Silikoonivõie spray 500 ml

Variant 3.0	Paranduse kuupäev 24.06.2015 Viimase väljastamise kuupäev: 12.08.2014 Esimese väljastamise kuupäev: 15.12.2009	Trükkimise kuupäev 04.07.2015	EE / ET
-------------	---	----------------------------------	---------

- Silmade kaitsmine : Liibuvad kaitseprillid
- Naha ja keha kaitse : Tuld pidurdav antistaatiline kaitseriietus.
Valida kaitsevahendid vastavalt töökohas kasutatavate ohtlike ainete kogusele ja sisaldusele.
- Hügieenimeetmed : Käsitleda vastavalt tööhügieeni ja -ohutuse heale praktikale.
Üldine tööhügieen.
Mitte sissehingata aerosooli.
Vältida aine sattumist nahale, silma, riiete.
Käitlemise ajal söömine, joomine ja suitsetamine keelatud.
Käsi pesta töövaheaja alguses ja tööpäeva lõpus.
Jälgida naha kaitse kava.
Kiiresti võtta ära saastunud riided.
Saastunud riided pesta enne uuesti kasutamist.
- Kokkupuute ohjamine keskkonnas
- Üldine nõuanne : Mitte valada toodet pinnaveega seotud või sanitaarsesse kanalisatsioonisüsteemi.
Vältida nii ohutult kui võimalik, lekkeid ja välja voolamist.
Kui toode on sattunud looduslikesse veekogudesse, teatada viivitamatult vastavatele organitele.
Vältida kemikaali sattumist keskkonda. Tutvuda erinõuetega/ohutuskaardiga.
-

9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

- Välimus : Veeldatud gaasi sisaldav aerosool
- Raketikütus : Butaan, Isobutaan, Propan
- Värv, värvus : vastavalt tootetähistusele
- Lõhn : iseloomulik
- Lõhnalävi : Andmed ei ole kättesaadavad
- Leekpunkt : Andmed ei ole kättesaadavad
- Süttimistemperatuur : 265 °C
- Termiline lagunemine : Andmed ei ole kättesaadavad

OHUTUSKAART

vastavalt EL määrusele nr 1907/2006

0893 223 - Silikoonivõie spray 500 ml

Variant 3.0	Paranduse kuupäev 24.06.2015 Viimase väljastamise kuupäev: 12.08.2014 Esimese väljastamise kuupäev: 15.12.2009	Trükkimise kuupäev 04.07.2015	EE / ET
-------------	---	----------------------------------	---------

Alumine plahvatuspiir	: 0,7 %(V)
Ülemine plahvatuspiir	: 10,9 %(V)
Plahvatavus	: Kasutamisel võib moodustuda tule-/plahvatusohtlik auru-õhu segu.
Süttivus	: tahke / gaasiline: Eriti tuleohtlik aerosool.
Oksüdeerivad omadused	: Puudub oksüdeeriv toime.
Isestimmistemperatuur	: ei ole isesüttiv
Põlemisnumber	: Andmed ei ole kättesaadavad
Molekulmass	: Andmed ei ole kättesaadavad
pH	: Mitte kasutatav
Keemistemperatuur/keemistemperatuuri vahemik	: Mitte kasutatav
Aururõhk	: Andmed ei ole kättesaadavad
Tihedus	: 0,895 g/cm ³ juures 20 °C
Mahu tihedus	: Andmed ei ole kättesaadavad
Lahustuvus vees	: lahustumatu
Jaotustegur (n-oktaanol/-vesi)	: Andmed ei ole kättesaadavad
Lahustuvus teistes lahustites	: Andmed ei ole kättesaadavad
Viskoossus, dünaamiline	: Andmed ei ole kättesaadavad
Viskoossus, kinemaatiline	: Andmed ei ole kättesaadavad
voolavuse aeg	: Andmed ei ole kättesaadavad
Püsivus tõugetele	: Andmed ei ole kättesaadavad
Õhu suhteline tihedus	: Andmed ei ole kättesaadavad
Pindpinevus	: Andmed ei ole kättesaadavad
Aurustumiskiirus	: Andmed ei ole kättesaadavad
Minimaalne süttimisenergia	: Andmed ei ole kättesaadavad
Happearv	: Andmed ei ole kättesaadavad
Murdumisnäitaja	: Andmed ei ole kättesaadavad
Segunevus veega	: Andmed ei ole kättesaadavad
Lahusti eraldumise katse	: Andmed ei ole kättesaadavad

9.2 Muu teave

Ei ole teada.

OHUTUSKAART

vastavalt EL määrusele nr 1907/2006

0893 223 - Silikoonivõie spray 500 ml

Variant 3.0	Paranduse kuupäev 24.06.2015 Viimase väljastamise kuupäev: 12.08.2014 Esimese väljastamise kuupäev: 15.12.2009	Trükkimise kuupäev 04.07.2015	EE / ET
-------------	---	----------------------------------	---------

10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1 Reaktsioonivõime

Andmed ei ole kättesaadavad

10.2 Keemiline stabiilsus

Toode on keemiliselt stabiilne.

10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Stabiilsus : Säilitamisel ja kasutamisel ei lagune, kui kasutatakse vastavalt juhendile.

Aurud võivad õhuga koos moodustada plahvatusohtlikke segusid. Kõrge aururõhu tõttu on temperatuuri tõustes oht, et mahuti läheb lõhki.

10.4 Tingimused, mida tuleb vältida

Kuumus, leegid ja sädemed.

10.5 Kokkusobimatud materjalid

Välditavad materjalid : Andmed ei ole kättesaadavad

10.6 Ohtlikud lagusaadused

Ohtlikud lagusaadused : Põlemisel/kõrgetel temperatuuridel võimalik ohtlike/mürgiste aurude teke.

11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

11.1 Teave toksikoloogiliste mõjude kohta

Akuutne toksilisus

Äge suukaudne mürgisus:

Hydrocarbons, C6, isoalkaanes, <5% n-hexane : LD50 Rott: > 5.000 mg/kg
Meetod: OECD testimisjuhhis 401

Süsivesinikud, C7, n-alkaanid, isoalkaanid, tsükliilised : LD50 Rott: > 5.840 mg/kg

n-heksaan : LD50 Rott: ca. 16 g/kg
Meetod: OECD testimisjuhhis 401

OHUTUSKAART

vastavalt EL määrusele nr 1907/2006

0893 223 - Silikoonivõie spray 500 ml

Variant 3.0	Paranduse kuupäev 24.06.2015 Viimase väljastamise kuupäev: 12.08.2014 Esimese väljastamise kuupäev: 15.12.2009	Trükkimise kuupäev 04.07.2015	EE / ET
-------------	---	----------------------------------	---------

tsükloheksaan : LD50 Rott, isas- ja emasisend: > 5.000 mg/kg

Äge mürgisus sissehingamisel:

Hydrocarbons, C6, isoalkanes,
<5% n-hexane : LC50 Rott: > 20 mg/l
Toime aeg: 4 h
Meetod: OECD testimisjuhis 403

Süsivesinikud, C7, n-alkaanid,
isoalkaanid, tsükliilised : LC50 Rott: > 23,3 mg/l
Testi keskkond.: aur
Toime aeg: 4 h

n-heksaan : LC50 : 259,354 mg/l, 73860 ppm
Testi keskkond.: aur
Toime aeg: 4 h
Meetod: OECD testimisjuhis 403

tsükloheksaan : LC50 Rott, isas- ja emasisend: > 32,88 mg/l
Testi keskkond.: aur
Toime aeg: 4 h

Äge nahakaudne mürgisus:

Hydrocarbons, C6, isoalkanes,
<5% n-hexane : LD50 Rott: > 3.000 mg/kg
Meetod: OECD testimisjuhis 402

Süsivesinikud, C7, n-alkaanid,
isoalkaanid, tsükliilised : LD50 Küülik: > 2.000 mg/kg

n-heksaan : LD50 Küülik, isased: > 3.350 mg/kg
Meetod: OECD testimisjuhis 402

tsükloheksaan : LD50 Küülik, isas- ja emasisend: > 2.000 mg/kg
Meetod: OECD testimisjuhis 402

Äge toksilisus (teised teed):

Andmed ei ole kättesaadavad

Nahka söövitav/ärritav

Hydrocarbons, C6, isoalkanes,
<5% n-hexane : Ärritab nahka.

Süsivesinikud, C7, n-alkaanid,
isoalkaanid, tsükliilised : Liigid: Küülik
Nahka ärritav toime

OHUTUSKAART*vastavalt EL määrusele nr 1907/2006***0893 223 - Silikoonivõie spray 500 ml**

Variant 3.0	Paranduse kuupäev 24.06.2015 Viimase väljastamise kuupäev: 12.08.2014 Esimese väljastamise kuupäev: 15.12.2009	Trükkimise kuupäev 04.07.2015	EE / ET
-------------	---	----------------------------------	---------

Alkaanid, C11-15-iso : Korduv kokkupuude võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist.

n-heksaan : Liigid: Küülik
ärritav
Meetod: OECD testimisjuhis 404

tsükloheksaan : ärritav

Rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav

Süsivesinikud, C7, n-alkaanid, isoalkaanid, tsükliilised : Liigid: Küülik
Ei põhjusta silmade ärritust

n-heksaan : Liigid: Küülik
Ei põhjusta silmade ärritust
Meetod: OECD testimisjuhis 405

tsükloheksaan : Liigid: Küülik
Ei põhjusta silmade ärritust

Hingamisteede või naha ülitundlikkust põhjustavSensibiliseerimine:

Süsivesinikud, C7, n-alkaanid, isoalkaanid, tsükliilised : Katsemeetod: Laiendamise test (GPMT)
Liigid: Merisiga
Tulemus: Ei põhjusta naha sensibilisatsiooni.
Meetod: OECD testimisjuhis 406

n-heksaan : Katsemeetod: Lokaalne lümfisõlmede uuring (LLNA)
Liigid: Hiir
Tulemus: Ei põhjusta naha sensibilisatsiooni.
Meetod: OECD testimisjuhis 429

tsükloheksaan : Liigid: Merisiga
Tulemus: Ei põhjusta naha sensibilisatsiooni.

Mutageensus sugurakkudeleMürgine toime geneetilisele funktsioonile in vitro:

Süsivesinikud, C7, n-alkaanid, isoalkaanid, tsükliilised : Tüüp: Mutageensus (in vitro tsütogeneetiline test koekultuuridega)
Tulemus: negatiivne
Meetod: OECD testimisjuhis 476

n-heksaan : Tüüp: Mutageensus (Salmonella typhimurium pöördmutatsiooni test)
koos metaboolse aktiveerimisega või ilma metaboolse

OHUTUSKAART

vastavalt EL määrusele nr 1907/2006

0893 223 - Silikoonivõie spray 500 ml

Variant 3.0	Paranduse kuupäev 24.06.2015 Viimase väljastamise kuupäev: 12.08.2014 Esimese väljastamise kuupäev: 15.12.2009	Trükkimise kuupäev 04.07.2015	EE / ET
-------------	---	----------------------------------	---------

aktiveerimiseta
Tulemus: negatiivne
Meetod: OECD testijuhend 471

tsükloheksaan : Tüüp: Mutageensus (Salmonella typhimurium pöördmutatsiooni test)
Testi kultuurid: Salmonella typhimurium
koos metaboolse aktiveerimisega või ilma metaboolse
aktiveerimiseta
Tulemus: negatiivne

Mürgine toime geneetilisele funktsioonile in vivo:

n-heksaan : Testi kultuurid: Hiir
Sugu: isased
Kasutamistee: Sissehingamine (aur)
Kokkupuute aeg: 8 w
Annus, doos: 0 - 400 ppm
Tulemus: negatiivne

tsükloheksaan : Tüüp: Mutageensus (in vivo luuüdi koekultuuri test, kromosoomide
analüüs)
Testi kultuurid: Rott
Sugu: isas- ja emasisend
Kasutamistee: Sissehingamine (aur)
Tulemus: negatiivne

Kantserogeensus**Märkused**

Hydrocarbons, C6, isoalkanes,
<5% n-hexane : Kantserogeensus:
Klassifikatsioon põhineb benseeni sisaldusel < 0,1% (määrus (EÜ)
1272/2008, VI lisa, 3. osa, märkus P)

Mutageensus:
Klassifikatsioon põhineb benseeni sisaldusel < 0,1% (määrus (EÜ)
1272/2008, VI lisa, 3. osa, märkus P)

Süsivesinikud, C7, n-alkaanid,
isoalkaanid, tsükliilised : Kantserogeensus:
Klassifikatsioon põhineb benseeni sisaldusel < 0,1% (määrus (EÜ)
1272/2008, VI lisa, 3. osa, märkus P)

Mutageensus:
Bakteriaalsed testid ja testid rakukultuuridega ei näidanud, et tal
oleksid mutageensed omadused., Klassifikatsioon põhineb benseeni
sisaldusel < 0,1% (määrus (EÜ) 1272/2008, VI lisa, 3. osa, märkus
P)

OHUTUSKAART*vastavalt EL määrusele nr 1907/2006***0893 223 - Silikoonivõie spray 500 ml**

Variant 3.0	Paranduse kuupäev 24.06.2015 Viimase väljastamise kuupäev: 12.08.2014 Esimese väljastamise kuupäev: 15.12.2009	Trükkimise kuupäev 04.07.2015	EE / ET
-------------	---	----------------------------------	---------

tsükloheksaan : Mutageensus:
Bakteriaalsed testid ja testid rakukultuuridega ei näidanud, et tal oleksid mutageensed omadused.

Reproduktiivtoksilisus

Süsivesinikud, C7, n-alkaanid, isoalkaanid, tsüklilised : Märkused: Ei põhjusta sigimishäireid

n-heksaan : Märkused: Võimalik reproduktiivtoksiline toime inimesele
Märkused: Arvatavasti kahjustab viljakust.

tsükloheksaan : Märkused: Ei põhjusta sigimishäireid

Teratogeensus

Andmed ei ole kättesaadavad

Sihtorgani suhtes toksilised - ühekordne kokkupuude

Hydrocarbons, C6, isoalkanes, <5% n-hexane : Võib põhjustada unisust või peapööritust.

Süsivesinikud, C7, n-alkaanid, isoalkaanid, tsüklilised : Võib põhjustada unisust või peapööritust.

n-heksaan : Võib põhjustada unisust või peapööritust.

tsükloheksaan : Võib põhjustada unisust või peapööritust.

Sihtorgani suhtes toksilised - korduv kokkupuude

n-heksaan : Võib kahjustada elundeid pikaajalisel või korduval kokkupuutel.

HingamiskahjustusAspiratsioonitoksilisus

Hydrocarbons, C6, isoalkanes, <5% n-hexane : Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.

Süsivesinikud, C7, n-alkaanid, isoalkaanid, tsüklilised : Ainel või segul on teadaolev mürgisus sissehingamisel või vajab tähelepanu, sest omab sissehingamisel inimesele mürgist toimet.

Alkaanid, C11-15-iso : Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.

n-heksaan : Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.

OHUTUSKAART

vastavalt EL määrusele nr 1907/2006

0893 223 - Silikoonivõie spray 500 ml

Variant 3.0	Paranduse kuupäev 24.06.2015 Viimase väljastamise kuupäev: 12.08.2014 Esimese väljastamise kuupäev: 15.12.2009	Trükkimise kuupäev 04.07.2015	EE / ET
-------------	---	----------------------------------	---------

tsükloheksaan : Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.

Neuroloogiline toime

Andmed ei ole kättesaadavad

Toksiline hindamine

Toksikoloogia, metabolism, jaotuvus

Andmed ei ole kättesaadavad

Akuutsed mõjud

Andmed ei ole kättesaadavad

Lisateave

: Liigtoime põhjustab peavalu, peapööritust, väsimust, iivedust ja oksendamist.
Aurud võivad põhjustada uimasust ja peapööritust.

12. JAGU: Ökoloogiline teave**12.1 Toksilisus**Mürgine toime kaladele

Hydrocarbons, C6, isoalkanes, <5% n-hexane : LC50 (Oryzias latipes (Kalamaimud (orange-red killifish))): > 1 mg/l
Toime aeg: 48 h

Süsivesinikud, C7, n-alkaanid, isoalkaanid, tsükliilsed : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Vikerforell)): > 13,4 mg/l
Toime aeg: 96 h
Meetod: OECD testimisjuhised 203
Märkused: Toodud teave põhineb sarnaste ainete uurimisest.

n-heksaan : LC50 (Oryzias latipes (Kalamaimud (orange-red killifish))): > 1.000 Mg/l
Toime aeg: 48 h

tsükloheksaan : LC50 (Pimephales promelas (Rasvpea lepamaim)): 4,53 mg/l
Toime aeg: 96 h

Mürgine toime dafniale (hiidkiivrikule) ja muudele vees elavatele selgrootutele

Hydrocarbons, C6, isoalkanes, <5% n-hexane : EC50 (Daphnia magna (Vesikirp (suur kiivrik))): 2,1 mg/l
Toime aeg: 48 h

OHUTUSKAART

vastavalt EL määrusele nr 1907/2006

0893 223 - Silikoonivõie spray 500 ml

Variant 3.0	Paranduse kuupäev 24.06.2015 Viimase väljastamise kuupäev: 12.08.2014 Esimese väljastamise kuupäev: 15.12.2009	Trükkimise kuupäev 04.07.2015	EE / ET
-------------	---	----------------------------------	---------

Süsivesinikud, C7, n-alkaanid, isoalkaanid, tsüklilised : EC50 (Daphnia magna (Vesikirp (suur kiivrik))): 3 mg/l
Toime aeg: 48 h
Meetod: OECD testijuhend 202
Märkused: Toodud teave põhineb sarnaste ainete uurimisest.

n-heksaan : EC50 (Daphnia magna (Vesikirp (suur kiivrik))): 30 mg/l
Toime aeg: 48 h

tsükloheksaan : EC50 (Daphnia magna (Vesikirp (suur kiivrik))): 0,9 mg/l
Toime aeg: 48 h

Mürgine toime vetikatele

Süsivesinikud, C7, n-alkaanid, isoalkaanid, tsüklilised : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (rohevetikas)): 10 - 30 mg/l
Toime aeg: 72 h
Meetod: OECD testijuhend 201

NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (rohevetikas)): 10 mg/l
Toime aeg: 72 h
Meetod: OECD testijuhend 201

n-heksaan : ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Rohevetikas)): 9,285 mg/l
Toime aeg: 72 h
Märkused: Arvestus

NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (Rohevetikas)): 2,077 mg/l
Toime aeg: 72 h
Katsemeetod: Kasvu inhibiitor
Märkused: Arvestus

tsükloheksaan : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Rohevetikas)): 3,4 mg/l
Toime aeg: 72 h

NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (Rohevetikas)): 0,9 mg/l
Toime aeg: 72 h

Korrutustegur (M Factor)

tsükloheksaan : 1

Mürgine toime bakteritele

n-heksaan : EC50 (Bakter): 48,396 mg/l
Toime aeg: 48 h
Märkused: Arvestus

NOEC (Bakter): 10,82 mg/l
Toime aeg: 48 h

OHUTUSKAART

vastavalt EL määrusele nr 1907/2006

0893 223 - Silikoonivõie spray 500 ml

Variant 3.0	Paranduse kuupäev 24.06.2015 Viimase väljastamise kuupäev: 12.08.2014 Esimese väljastamise kuupäev: 15.12.2009	Trükkimise kuupäev 04.07.2015	EE / ET
-------------	---	----------------------------------	---------

Märkused: Arvestus

Mürgine toime kaladele (Krooniline toksilisus)

n-heksaan : NOEC: 2,8 mg/l
Toime aeg: 28 d
Liigid: Oncorhynchus mykiss (Vikerforell)

Mürgine toime dafniale (hiidkiivrikule) ja muudele vees elavatele selgrootutele (Krooniline toksilisus)

Süsivesinikud, C7, n-alkaanid, isoalkaanid, tsüklilised : NOEC: 0,17 mg/l
Toime aeg: 21 d
Liigid: Daphnia magna (Vesikirp (suur kiivrik))
Meetod: OECD testijuhend 211

n-heksaan : NOEC: 4,888 mg/l
Toime aeg: 21 d
Liigid: Daphnia magna (Vesikirp (suur kiivrik))

Ökotoksiline hindamineVesikeskkonda kahjustav äge mürgisus

n-heksaan : Mürgine veeelustikule.

Vesikeskkonda kahjustav krooniline mürgisus

Alkaanid, C11-15-iso : Võib avaldada veeorganismidele pikaajalist kahjulikku toimet.

n-heksaan : Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

tsükloheksaan : Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

12.2 Püsivus ja lagunduvusBiodegradatsioon

Süsivesinikud, C7, n-alkaanid, isoalkaanid, tsüklilised : Tulemus: Kergesti biodegradeeruv.
Biodegradatsioon: 81 %
Toime aeg: 28 d
Meetod: OECD testimisjuhend 301F

n-heksaan : Kontsentratsioon: 100 mg/l
Tulemus: Kergesti biodegradeeruv.
Biodegradatsioon: 81 %

OHUTUSKAART

vastavalt EL määrusele nr 1907/2006

0893 223 - Silikoonivõie spray 500 ml

Variant 3.0	Paranduse kuupäev 24.06.2015 Viimase väljastamise kuupäev: 12.08.2014 Esimese väljastamise kuupäev: 15.12.2009	Trükkimise kuupäev 04.07.2015	EE / ET
-------------	---	----------------------------------	---------

tsükloheksaan : Toime aeg: 28 d
Meetod: OECD testijuhend 301F
: Tulemus: Kergesti biodegradeeruv.
Biodegradatsioon: 77 %
Toime aeg: 28 d
Meetod: OECD testijuhend 301F

12.3 Bioakumulatsioon

Andmed ei ole kättesaadavad

12.4 Liikuvus pinnases

Andmed ei ole kättesaadavad

12.5 Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine

Aine/segu ei sisalda koostisosi, mida loetakse püsivateks, bioakumuleeruvateks ja toksilisteks (PBT) või väga püsivateks ja väga bioakumuleeruvateks (vPvB) nende sisalduse tasemel 0,1% või rohkem.

12.6 Muud kahjulikud mõjud

Ökoloogiline lisateave : Toodet ei tohi valada kanalisatsiooni ega pinnasesse.

13. JAGU: Jäätmekäitlus

13.1 Jäätmetöötlusmeetodid

Juhised utiliseerimiseks ja pakendamiseks : Jäätmete käitlemine:
Vastavalt kehtivale seadusandlusele. Kemikaal ja tema pakend kõrvaldada kui ohtlikud jäätmed.
Jäätmekoodid määratakse kasutaja poolt vastavalt toote kasutamisele.

Järgnevad jäätmekoodid on soovitatavad:

Jäätme kood (EWC) : Jäätmekood (kasutamata toode):
150110, ohtlikke aineid sisaldavad või nendega saastunud pakendid

Jäätmekood (kasutamata toode):
150110, ohtlikke aineid sisaldavad või nendega saastunud pakendid

Puhastamata pakendite utiliseerimine : Jäätmekood (puhastamata pakend):
150110, ohtlikke aineid sisaldavad või nendega saastunud pakendid

Märkused: Tühjad anumad tuleb käidelda kas taaskasutamiseks või

OHUTUSKAART*vastavalt EL määrusele nr 1907/2006***0893 223 - Silikoonivõie spray 500 ml**

Variant 3.0	Paranduse kuupäev 24.06.2015 Viimase väljastamise kuupäev: 12.08.2014 Esimese väljastamise kuupäev: 15.12.2009	Trükkimise kuupäev 04.07.2015	EE / ET
-------------	---	----------------------------------	---------

hävitamiseks ettenähtud nõuete järgi. Tühje anumaid mitte süüdata ega kasutada tuletõkkeks. Pihustage aerosoolipudelid täiesti tühjaks (sh propellant) Nõuetevastaselt tühjendatud pakend kuulub ohtlike jäätmete hulka. Hävitada kui kasutamata toodet.

14. JAGU: Veonõuded**14.1 ÜRO number**

ADN	: 1950
ADR	: 1950
RID	: 1950
IMDG	: 1950
IATA	: 1950

14.2 ÜRO veose tunnusnimetus

ADN	: AEROSOOLID
ADR	: AEROSOOLID
RID	: AEROSOOLID
IMDG	: AEROSOLS (naphtha (petroleum), hydrotreated light)
IATA	: AEROSOLS, FLAMMABLE

14.3 Transpordi ohuklass(id)

ADN	: 2
ADR	: 2
RID	: 2
IMDG	: 2.1
IATA	: 2.1

14.4 Pakendirühm

ADN	
Klassifitseerimise kood	: 5F
Mürgistus	: 2.1
ADR	
Klassifitseerimise kood	: 5F
Mürgistus	: 2.1
Piiratud kogus	: 1,00 L
Tunnelikeelu kood	: (D)
RID	
Klassifitseerimise kood	: 5F
Ohu tunnusnumber	: 23
Mürgistus	: 2.1
Piiratud kogus	: 1,00 L
IMDG	
Mürgistus	: 2.1

OHUTUSKAART*vastavalt EL määrusele nr 1907/2006***0893 223 - Silikoonivõie spray 500 ml**

Variant 3.0	Paranduse kuupäev 24.06.2015 Viimase väljastamise kuupäev: 12.08.2014 Esimese väljastamise kuupäev: 15.12.2009	Trükkimise kuupäev 04.07.2015	EE / ET
-------------	---	----------------------------------	---------

EmS Number : F-D, S-U

IATA

Pakendamise juhised : 203
(õhustranspordi kaubavedu)

Pakendamise juhised : 203
(õhustranspordi reisijate vedu)

Pakendamise juhend LQ) : Y203

Märgistus : 2.1

14.5 Keskkonnaohud**ADN****ADN**

Keskkonnaohtlik : ei

ADR

Keskkonnaohtlik : jah

RID

Keskkonnaohtlik : jah

IMDG

Meresaasteained : jah

IATA

Keskkonnaohtlik : ei

14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele

vaata osa: 6, 7 ja 8

14.7 Transportimine mahtlastina kooskõlas MARPOL 73/78 II lisaga ja IBC koodeksiga

Ei kohaldata tarnitavale tootele.

15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid**15.1 Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutuse-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid**

OHUTUSKAART

vastavalt EL määrusele nr 1907/2006

0893 223 - Silikoonivõie spray 500 ml

Variant 3.0	Paranduse kuupäev 24.06.2015 Viimase väljastamise kuupäev: 12.08.2014 Esimese väljastamise kuupäev: 15.12.2009	Trükkimise kuupäev 04.07.2015	EE / ET
-------------	---	----------------------------------	---------

LOÜ : Euroopa Parlamendi ja nõukogu direktiiv 2010/75/EL, 24. november 2010 , tööstusheidete kohta (saastuse kompleksne vältimine ja kontroll)
84 %

LOÜ : Euroopa Parlamendi ja nõukogu direktiiv 2010/75/EL, 24. november 2010 , tööstusheidete kohta (saastuse kompleksne vältimine ja kontroll)
74,92 %
LOÜ-sisaldus, välja arvatud vesi: 670,58 g/l

Seveso III: Euroopa Parlamendi ja nõukogu direktiiv 2012/18/EL ohtlike ainete seotud suurõnnetuse ohu ohjeldamise ning nõukogu direktiivi 96/82/EÜ muutmise ja hilisema kehtetuks tunnistamise kohta.

ajakohastama:	Kogus 1	Kogus 2
TULEOHTLIKUD AEROSOODID	150 t	500 t

ajakohastama: Naftatooted: a) mootoribensiin ja ligriin, b) petrooleum (sh reaktiivkütus), c) gaasiõlid (sh diislikütused, tarbekütteõlid ja gaasiõli kokkusegamisosised)	2.500 t	25.000 t
---	---------	----------

ajakohastama: Eriti tuleohtlikud veeldatud gaasid (k.a veeldatud naftagaas) ja maagaas	50 t	200 t
---	------	-------

Seveso II - Euroopa Parlamendi ja nõukogu direktiiv 2003/105/EÜ millega muudetakse direktiivi 96/82/EÜ ohtlike ainete seotud suurõnnetuste ohu ohjeldamise kohta

ajakohastama: Eriti tuleohtlik	10 t	50 t
-----------------------------------	------	------

ajakohastama: Keskkonnaohtlik	200 t	500 t
----------------------------------	-------	-------

OHUTUSKAART

vastavalt EL määrusele nr 1907/2006

0893 223 - Silikoonivõie spray 500 ml

Variant 3.0	Paranduse kuupäev 24.06.2015 Viimase väljastamise kuupäev: 12.08.2014 Esimese väljastamise kuupäev: 15.12.2009	Trükkimise kuupäev 04.07.2015	EE / ET
-------------	---	----------------------------------	---------

ajakohastama: Naftatooted: a) mootoribensiin ja ligroiin, b) petrooleum (sh reaktiivkütus), c) gaasiõlid (sh diislikütused, tarbekütteõlid ja gaasiõli kokkusegamisosised)	2.500 t	25.000 t
--	---------	----------

Riigis kehtiv seadusandlus

Teised reeglid : Arvestada direktiivi 94/33/EMÜ alusel sätestatud noorte töötervishoiu ja tööohutuse nõudeid.

Lisateave : Üksnes tööstuslikuks ja kutsealaseks kasutamiseks.

15.2 Kemikaaliohutuse hindamine

Andmed ei ole kättesaadavad

16. JAGU: Muu teave

Peatükkides 2 ja 3 viidatud R-lausetega täielik tekst

R11	Väga tuleohtlik.
R12	Eriti tuleohtlik.
R38	Ärritab nahka.
R48/20	Kahjulik: tõsise tervisekahjustuse oht pikaajalisel sissehingamisel.
R50	Väga mürgine veeorganismidele.
R51	Mürgine veeorganismidele.
R51/53	Mürgine veeorganismidele, võib põhjustada pikaajalist veekeskkonda kahjustavat toimet.
R53	Võib avaldada pikaajalist veekeskkonda kahjustavat toimet.
R62	Võimalik sigivuse kahjustamise oht.
R65	Kahjulik: allaneelamisel võib põhjustada kopsukahjustusi.
R66	Korduv toime võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist.
R67	Aurud võivad põhjustada uimasust ja peapööritust.

H-teate täistekst vastavalt osadele 2 ja 3.

OHUTUSKAART*vastavalt EL määrusele nr 1907/2006***0893 223 - Silikoonivõie spray 500 ml**

Variant 3.0	Paranduse kuupäev 24.06.2015 Viimase väljastamise kuupäev: 12.08.2014 Esimese väljastamise kuupäev: 15.12.2009	Trükkimise kuupäev 04.07.2015	EE / ET
-------------	---	----------------------------------	---------

H222	Eriti tuleohtlik aerosool.
H225	Väga tuleohtlik vedelik ja aur.
H229	Mahuti on rõhu all: kuumenemisel võib lõhkeda.
H304	Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.
H315	Põhjustab nahaärritust.
H336	Võib põhjustada unisust või peapööritust.
H361f	Arvatavasti kahjustab viljakust.
H373	Võib kahjustada elundeid pikaajalisel või korduval kokkupuutel.
H400	Väga mürgine veeorganismidele.
H410	Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.
H411	Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.
H413	Võib avaldada veeorganismidele pikaajalist kahjulikku toimet.

Muu teave

Toodud ohutusnõuded vastavad parimale informatsioonile ja kogemustele, mis antud valdkonnas on olemas. Toodud informatsioon on ainult toote ohutuks käitlemiseks, kasutamiseks, tootmiseks, säilitamiseks, transpordiks, utiliseerimiseks ja hävitamiseks ja ei ole arvestatud garantii või kvaliteedi tunnistust. Informatsioon kehtib vaid märgitud materjali kohta ja ei kehti sama materjali kohta teistes kombinatsioonides või protsessides väljaarvatud kui tekstis on toodud.

Koostanud : SAP Business Compliance Services GmbH
Birlenbacher Str. 19
D-57078 Siegen
Saksamaa
Telefon: +49-(0)271-88072-0

Ref.: WIAG00000621