

KOHTA 1 AINEEN TAI VALMISTEEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTESTIEDOT ***1.1. Tuotetunniste**

Tuotenimi : STAR BRITE AWNING CLEANER
Artikkelin numero : 921XX

1.2. Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella

Käyttö : SU21 Kuluttajakäyttöön. PC35 Pesu- ja puhdistustuotteet (mukaan lukien liuotinpohjaiset tuotteet).
Kangas kunnossapito.

1.3. Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Toimittaja : Star Brite Europe Inc.
30 rue F. Genin
69005 Lyon, Ranska
Puhelin : +33-472-570 133
Faksi : +33-472-570 493
Sähköposti : jp.kitzinger@starbrite-europe.com
Verkkosivusto : www.starbrite-europe.com

1.4. Häät puhelinnumero

HÄTÄnumero on tarkoitettu vain LÄÄKÄREILLE/PALOKUNNALLE/POLIISILLE:

FR - Puhelin : +33-472-570 133

(Vain toimistoaikana)

HÄTÄNUMERO:

Myrkytystietokeskus : +358-9-4711 tai +358-9-471 977 (24 t/vrk)

KOHTA 2 VAARAN YKSILÖINTI ***2.1. Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot**

Luokittelu (99/45/EY) : Ei ole luokiteltu vaaralliseksi EY: n direktiivejä mukaan.
CLP luokitukselta : Vakava silmävaurio, kategoria 1.
(1272/2008/EY)

Terveysvaarat ihmiselle : Vaurioittaa vakavasti silmiä.

Fysikaaliset/kemialliset vaarat : Ei ole luokiteltu vaaralliseksi EY: n direktiivejä mukaan. Palava.

Ympäristövaarat : Ei ole luokiteltu vaaralliseksi EY: n direktiivejä mukaan.

Muut tiedot : Säilytettävä lasten ulottumattomissa. Vältettävä sumun hengittämistä. Huolehdittava hyvästä ilmanvaihdesta.

2.2. Merkinnät

Merkinnät (99/45/EY):

Varoitusmerkit : Ei ole.

R- ja S-lausekkeet : Ei ole.

Merkinnät (1272/2008/EY):

Varoitusmerkit :



Huomiosanalla : Vaara

H- ja P-lausekkeet : H318 Vaurioittaa vakavasti silmiä.
P101 Jos tarvitaan lääkinällistä apua, näytä pakkaus tai varoitusetiketti.
P102 Säilytä lasten ulottumattomissa.
P280 eyes Käytä silmiensuojainta/kasvosuojainta.
P305 + P351 JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.
+ P338 Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN/lääkäriin.
P310

Täydentävät merkitseminen (99/45/EY ja/tai 1272/2008/EY)

- : Jos seos on merkitty asetuksen (EY) N:o 1272/2008, pakkauksissa on oltava (myös) seuraavat merkinnät: Sisältää: C9-11 Alkoholietoksilaatti
- : 5 prosenttia seoksesta koostuu aineosista, joiden myrkyllisyyttä ei tunneta.

2.3. Muut vaarat

Muut vaarat : Ei tiedossa.

KOHTA 3 KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA *

3.2. Seokset

Tuotteen kuvaus : Seos.

Tietoja vaarallisista aineosista:

Aineosan nimi	Pitoisuus (w/w) (%)	CAS-numero	EY-numero	Varoitusmerkki	R-lausekkeet
C9-11 Alkoholietoksilaatti	1 - < 5	68439-46-3	614-482-0	Xn	22-41
Propan-2-oli	1 - < 5	67-63-0	200-661-7	F; Xi	11-36-67
(2-Metoksimetyylietoksi)-propanoli	1 - < 5	34590-94-8	252-104-2	-----	-----

Esitettyjen R-lausekkeiden koko teksti löytyy kohdasta 16. Työperäiset altistusrajat on ilmoitettu tarvittaessa luvussa 8.

Aineosan nimi	REACH numero	Vaaraluokka	Varoitusmerkit	H-lausekkeet
C9-11 Alkoholietoksilaatti			GHS05; GHS07	H302; H318
Propan-2-oli	01-2119457558-25	Flam. Liq. 2; Eye Irrit. 2; STOT SE 3	GHS02; GHS07	H225; H319; H336
(2-Metoksimetyylietoksi)-propanoli	01-2119450011-60		-----	-----

Esitettyjen H-lausekkeiden koko teksti löytyy kohdasta 16.

KOHTA 4 ENSIAPUTOIMENPITEET *

4.1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Ensiapuohjeet

- Hengitys : Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan. Otettava yhteys lääkäriin, jos potilas on huonovointinen.
- Ihokosketus : Likaantuneet vaatteet on riisuttava. Iho on pestävä vedellä ennen kuin tuote kuivaa.
- Silmäkosketus : Huuhtelee vähintään 15 minuuttia (haalealla) vedellä. Ota piilolinssit pois. Otettava yhteys lääkäriin, jos ärsytys jatkuu.
- Nieleminen : Ei saa oksennuttaa. Huuhtelee suu. Vettä saa juoda lasillisen. Annettava kahvikermaa tai pala voita. Tajuttomalle ei saa antaa koskaan mitään suun kautta. Otettava yhteys lääkäriin, jos potilas on huonovointinen.

4.2. Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Erityiset ohjeet

- Hengitys : Voi aiheuttaa päänsärkyä, huimausta ja pahoinvointia. Voi aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä ja yskää.
- Ihokosketus : Voi aiheuttaa ihon kuivumista.
- Silmäkosketus : Erittäin ärsyttävää. Voi aiheuttaa punoitusta ja vakavia kipua.

Nieleminen : Voi aiheuttaa pahoinvointia, oksennusta ja ripulia.

4.3. Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Tietoja lääkärille : Ei tiedossa.

KOHTA 5 PALONTORJUNTATOIMENPITEET

5.1. Sammutusaineet

Sammutusaineet

Sopiva : Hiilidioksidi (CO₂). Vaahto. Kuiva kemikaalijauhe. Vesisumu.

Sopimattoma : Ei tiedossa.

5.2. Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Erityiset altistumisvaarat : Ei tiedossa.

tulipalossa

Vaaralliset hajoamistuotteet : Hiilimonoksidia saattaa kehittyä, jos esiintyy epätäydellistä palamista.

tai palamistuotteet

5.3. Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Palontorjunnassa : Jos on riittämätön ilmanvaihto, käytä sopivaa hengityssuojainta.

käytettävät suojaruusteet

KOHTA 6 TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ *

6.1. Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Henkilökohtaiset : Liukastumisvaara. Puhdista läikkynyt tuote välittömästi. Käytä kenkiä, joissa on liukuestepohjat.

varotoimenpiteet

6.2. Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Ympäristöä koskevat : Estettävä tuotteen pääsy viemäriin, pinta- ja/tai pohjaveteen. Suuret vuodot: Kerättävä talteen
varotoimenpiteet ojittamalla.

Muut tiedot : Ilmoita viranomaisille, jos väestö tai ympäristö altistuu tai tulee todennäköisesti. Altistumaan
aineelle.

6.3. Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Puhdistusohjeet : Kerää läikkynyt aine säiliöihin. Imeytä jäämät hiekkaan tai muuhun täyteaineeseen. Säiliöt on
vietävä ongelmajätteen keräyspisteeseen. Puhdista likaantunut pinta runsaalla vedellä.

6.4. Viittaukset muihin kohtiin

Viittaukset muihin kohtiin : Katso kohta 8.

KOHTA 7 KÄSITTELY JA VARASTOINTI *

7.1. Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Käsittely : Käsiteltävä hyvin ilmastoidussa tilassa noudattaen hyvää työhygieniää ja turvallisuusohjeita.
Eristettävä sytytyslähteistä — Tupakointi kielletty. Vältettävä sumun hengittämistä. Vältettävä
höyryn. Varottava kemikaalin joutumista iholle ja silmiin.

7.2. Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

- Varastointi : Suojattava jäätymiseltä. Pidä viileässä ja kuivassa paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto (< 35°C). Säilytettävä erillään hapettavista aineista.
- Suosittelavat pakkausmateriaalit : Säilytettävä vain alkuperäispakkauksessa.
- Ei suositeltavat pakkausmateriaalit : Terästä (lukuun ottamatta ruostumatonta terästä).

7.3. Erityinen loppukäyttö

- Käyttää : Käyttö vain ohjeen mukaan. Älä sekoita muiden tuotteiden kanssa.

KOHTA 8 ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET *

8.1. Valvontaa koskevat muuttujat

- Altistusrajat : Työperäisen altistumisen rajoja ei ole vahvistettu tälle tuotteelle. Johdettu vaikutukseton altistumistaso (DNEL) ei ole vahvistettu tälle tuotteelle. Arvioiduksi vaikutuksettomaksi pitoisuudeksi (PNEC) ei ole vahvistettu tälle tuotteelle.

Haitallisiksi tunnetut pitoisuudet (mg/m³):

Aineosan nimi	Maa	HTP 8 h (mg/m ³)	HTP 15 min. (mg/m ³)	Huomautus
Propan-2-oli	FI	500	620	-
(2-Metoksimetyylietoksi)-propanoli	FI	310	-	iho
(2-Metoksimetyylietoksi)-propanoli	EC	308	-	Skin

Johdettu vaikutukseton altistumistaso (DNEL) työntekijät:

Aineosan nimi	Altistusreitti	DNEL, lyhytaikainen		DNEL, pitkäaikainen	
		Paikallinen vaikutus	Systeeminen vaikutus	Paikallinen vaikutus	Systeeminen vaikutus
Propan-2-oli	Dermal				888 mg/kg bw/day
(2-Metoksimetyylietoksi)-propanoli	Inhalation				500 mg/m ³
	Dermal				65 mg/kg bw/day
	Inhalation				310 mg/m ³

Johdettu vaikutukseton altistumistaso (DNEL) kuluttajat:

Aineosan nimi	Altistusreitti	DNEL, lyhytaikainen		DNEL, pitkäaikainen	
		Paikallinen vaikutus	Systeeminen vaikutus	Paikallinen vaikutus	Systeeminen vaikutus
Propan-2-oli	Dermal				319 mg/kg bw/day
(2-Metoksimetyylietoksi)-propanoli	Inhalation				89 mg/m ³
	Oral				26 mg/kg bw/day
	Dermal				15 mg/kg bw/day
	Inhalation				37,2 mg/m ³
	Oral				1,67 mg/kg bw/day

Arvioitu vaikutukseton pitoisuus (PNEC):

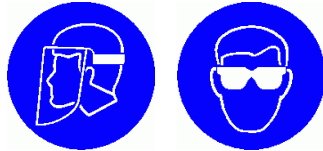
Aineosan nimi	Altistusreitti	Makea vesi	Merivesi	
Propan-2-oli	Water	140,9 mg/l	140,9 mg/l	
	Sediment	552 mg/kg	552 mg/kg	
	Intermittent water			140,9 mg/l
	STP			2251 mg/l
	Soil			28 mg/kg
(2-Metoksimetyylietoksi)-propanoli	Oral			160 mg/kg food
	Water	19 mg/l	1,9 mg/l	
	Sediment	70,2 mg/kg	7,02 mg/kg	
	Intermittent water			190 mg/l
	STP			4168 mg/l
	Soil			2,74 mg/kg

8.2. Altistumisen ehkäiseminen

- Tekniset tarkastukset : Huolehdittava hyvästä ilmanvaihdosta. Käsiteltäessä kemikaaleja on noudatettava normaaleja turvatoimia.
- Hygieeniset toimenpiteet : Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty kemikaalia käytettäessä.

Henkilösuojaimet:

Henkilösuojainten tehokkuus riippuu mm. lämpötilasta ja ilmanvaihdon tehokkuudesta. Hanki aina viralliset ohjeet jotka koskevat paikallisia olosuhteita.



- Ihon suojaus : Erityisiä suojaimia ei tarvita normaaleissa työskentely olosuhteissa.
- Hengityksen-suojaus : Huolehdittava riittävästä ilmanvaihdosta. Käytettävä sopivaa hengityksen suojaus kun on kyse laajamittaisesta altistumisesta. Sopiva: Kaasusuodattimella tyyppi A (ruskea), luokka 1 tai korkeampi varustettua hengityssuojainta EN 140 mukaisesti.
- Käsien suojaus : Erityisiä suojaimia ei tarvita normaaleissa työskentely olosuhteissa.
- Silmien suojaus : Käytettävä EN 166 standardin mukaisia suojalaseja joissa sivusuojat.

KOHTA 9 FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET *

9.1. Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto	: Nestemäinen.	
Väri	: Punainen.	
Haju	: Luonteenomainen.	
Hajukynnys	: Ei tiedossa.	
pH	: 9,5	
Vesiliukoisuus	: Liukoinen.	
Jakautumiskerroin (n-oktanolii/vesi)	: Ei sovellettavissa.	Sisältää pinta-aktiiviset aineet.
Leimahduspiste	: 67 °C	(PMcc)
Sytyvyys (kiinteät aineet, kaasut)	: Ei sovellettavissa.	Nestemäinen. Katso leimahduspiste.
Itsesyttymislämpötila	: > 207 °C	
Kiehumispiste/-alue	: 100 °C	
Sulamispiste/-alue	: 0 °C	
Räjähävyys	: Ei tiedossa.	Ei sisällä räjähteet.
Räjähävyys (ilmassa)	: Ei tiedossa.	Alempi räjähdysraja ilmassa (%): 1,1 ((2-Metoksimetyylietoksi)-propanoli)
		Ylempi räjähdysraja ilmassa (%): 14
Hapettavuus	: Ei sovellettavissa.	Ei sisällä hapettavia aineita.
Hajoamislämpötila	: Ei sovellettavissa.	
Viskositeetti (20°C)	: Ei tiedossa.	(1 mm ² /sec = 1cSt)
Viskositeetti (40°C)	: Ei ole merkitystä.	Tuote Sisältää < 10% aineosia jotka on luokiteltu aspiraatio vaarallisiksi.
Höyrynpaine (20°C)	: Ei tiedossa.	
Höyryntiheys (20°C)	: > 1	(ilma= 1)
Suhteellinen tiheys (20°C)	: 1 g/ml	
Haihtumisnopeus	: < 1	(n-butyylisetaatti = 1)

KOHTA 10 STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS *

10.1. Reaktiivisuus

Reaktiivisuus : Katso alakohdat alla.

10.2. Kemiallinen stabiilisuus

Stabiilisuus : Stabiili normaaleissa käyttöolosuhteissa.

10.3. Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Reaktiivisuus : Ei tiedossa muita vaarallisten reaktioiden.

10.4. Vältettävät olosuhteet

Vältettävät olosuhteet : Katso kohta 7.

10.5. Yhteensopimattomat materiaalit

Vältettävät materiaalit : Säilytettävä erillään hapettavista aineista.

10.6. Vaaralliset hajoamistuotteet

Vaaralliset hajoamistuotteet : Ei tiedossa.

KOHTA 11 MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT

*

11.1. Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

Tämän tuotteen myrkyllisyyttä ei ole tutkittu.

Hengitys

Välitön myrkyllisyys : Lasketaan LC50: > 8,89 mg/l. Aineosasta (aineosista), jonka (joiden) myrkyllisyyttä ei tunneta: 5 % . ATE: > 5 mg/l. Vähäinen myrkyllisyys. Ei ole luokiteltu - saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty. Voi aiheuttaa päänsärkyä, huimausta ja pahoinvointia.

Syövyttävyys/ : Voi aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä ja yskää.

ärsyttävyys

Herkistyminen : Ei sisällä hengitysteitä herkistävät aineet. Ei ole luokiteltu - saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Syöpää aiheuttavat : Ei sisällä syöpää aiheuttavia aineita. Ei ole luokiteltu - saatavilla olevien tietojen perusteella vaikutukset luokituskriteerit eivät täyty.

Mutageenisuus : Ei sisällä perimää vaurioittavia aineita. Ei ole luokiteltu - saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Ihokosketus

Välitön myrkyllisyys : Lasketaan LD50: > 5000 mg/kg.bw. Aineosasta (aineosista), jonka (joiden) myrkyllisyyttä ei tunneta: < 1 % . ATE: > 2000 mg/kg.bw. Vähäinen myrkyllisyys. Ei ole luokiteltu - saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Syövyttävyys/ : Pitkäaikainen kosketuksiin joutuminen voi kuivattaa ihoa ja poistaa sen rasvakerrosta.

ärsyttävyys

Herkistyminen : Ei sisällä ihoa herkistävät aineet. Ei ole luokiteltu - saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Mutageenisuus : Ei sisällä perimää vaurioittavia aineita. Ei ole luokiteltu - saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Silmäkosketus

Syövyttävyys/ : Vakavan silmävaurion vaara.

ärsyttävyys

Nieleminen

Välitön myrkyllisyys : Lasketaan LD50: > 5000 mg/kg.bw. Aineosasta (aineosista), jonka (joiden) myrkyllisyyttä ei tunneta: < 1 % . ATE: > 2000 mg/kg.bw. Vähäinen myrkyllisyys. Ei ole luokiteltu - saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Syövyttävyys/ : Voi aiheuttaa pahoinvointia, oksennusta ja ripulia.

ärsyttävyys

- Syöpää aiheuttavat : Ei sisällä syöpää aiheuttavia aineita. Ei ole luokiteltu - saatavilla olevien tietojen perusteella vaikutukset luokituskriteerit eivät täyty.
- Mutageenisuus : Ei sisällä perimää vaurioittavia aineita. Ei ole luokiteltu - saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Toksikologista tietoa:

Aineosan nimi	Ominaisuus		Menetelmä	Koe-eläin
C9-11 Alkoholietoksilaaatti	LD50 (suun kautta)	> 500 mg/kg bw	----	Rotta
	NOEL (karsinogeenisuus) - estimaatti	Ei karsinogeeninen	Read across	----
	Mutageenisuus - estimaatti	Ei mutageeninen	Read across	----
	Genotoksisuustesteistä - estimaatti	Ei genotoksiseksi	Read across	----
	NOAEL (vaarallisuus kehitykselle) - estimaatti	Ei teratogeeni	Read across	----
	NOAEL (hedelmällisyys) - estimaatti	Not reprotoxic	Read across	----
	NOAEL (suun kautta) - estimaatti	400 mg/kg bw/d	Read across	Rotta
	LD50 (ihon kautta) / Ihon herkistyminen	> 2000 mg/kg bw / Ei herkistävä		Rotta

KOHTA 12 TIEDOT KEMIKAALIN VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

*

12.1. Myrkyllisyys

Tämän tuotteen ympäristömyrkyllisyyttä ei ole tutkittu.

Ekotoksisuus : Lasketaan LC50 (kala): 272 mg/l. Lasketaan EC50 (vesikirppu): 62 mg/l. < 1 % seoksesta koostuu aineosista, joiden vaaroja vesiympäristölle ei tunneta.

12.2. Pysyvyys ja hajoavuus

Pysyvyys ja hajoavuus : Ei tiedossa erityisiä tietoja. Tämän valmisteen pinta-aktiiviset aineet täyttävät biohajoavuuden kriteerit, jotka on annettu EY:n asetuksessa 648/2004 pesuaineista.

12.3. Biokertyvyys

Biokertyvyystaipumus : Ei tiedossa erityisiä tietoja.

12.4. Liikkuvuus maaperässä

Liikkuvuus : Jos tuotetta pääsee maaperään, se on erittäin liikkuvaa ja voi saastuttaa pohjaveden.

12.5. PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

PBT/vPvB-arvioinnin : Ei sisällä PBT- tai vPvB-ainetta 0,1 % suurimpina pitoisuuksina.

12.6. Muut haitalliset vaikutukset

Muut tiedot : Ei sovellettavissa.

KOHTA 13 JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT
13.1. Jätteiden käsittelymenetelmät

Tuotteen jäämät : Tyhjä pakkauksista ei saa hävittää talousjätteenä. Pakkaus voidaan kierrättää. Tuotteen jäämiä ja tuotetta sisältäviä pakkauksia pidetään vaarallisena jätteenä.

Lisävaroitukset : Ei ole.
 Euroopan jäteluettelo : Direktiivin 91/689/ETY tarkoittama vaarallinen jäte, jolla on komission päätöksen 2000/532/EY mukainen jäteluettelon numerokoodi, on toimitettava ongelmajätteen keräyspisteeseen.
 Paikallinen lainsäädäntö : Hävittämisen on tapahduttava soveltuvien alueellisten, kansallisten ja paikallisten lakien ja säännösten mukaisesti. Paikalliset säännökset voivat olla alueellisia tai kansallisia säännöksiä tiukempia, ja niitä on noudatettava.

KOHTA 14	KULJETUSTIEDOT	*
-----------------	-----------------------	---

14.1. YK-numero

YK-numero : Ei ole.

14.2. Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

Rahtikirjan mukainen nimitys : Ei rajoitettu.

14.3/14.4/14.5. Kuljetuksen vaaraluokka/Pakkausryhmä/Ympäristövaarat

ADR / RID (Maantie/Rautatie)

Luokka : Tätä tuotetta ei ole luokiteltu ADR / RID:n mukaan.

IMDG (Merikuljetukset)

Luokka : Tätä tuotetta ei ole luokiteltu IMDG:n mukaan

Meriä saastuttava aine : Ei

IATA (Ilmakuljetukset)

Luokka : Tätä tuotetta ei ole luokiteltu IATA:n mukaan.

14.6. Erityiset varotoimet käyttäjälle

Muut tiedot : Maakohtaista vaihtelua voi olla.

14.7. Kuljetus irtolastina Marpol 73/78 -sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti

Marpol : Ole tarkoitettu kuljetettavaksi irtolastina Kansainvälisen merenkulkujärjestön (IMO) asiakirjojen mukaisesti.

KOHTA 15	LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT	*
-----------------	--------------------------------------	---

15.1. Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö

EY:n lainsäädäntö : Asetus (EY) N:o 1907/2006 (REACH), Asetus (EY) N:o 1272/2008 (CLP) ja muu lainsäädäntö.

Muut tiedot : Pakkauksissa on oltava seuraavat merkinnät:

Ainesosat asetuksen 648/2004 mukaisesti:

Sisältää:	Pitoisuus (%)
Fosfaatit Ionittomat pinta-aktiiviset aineet	< 5

15.2. Kemikaaliturvallisuusarviointi

Kemikaaliturvallisuusarviointi Ei sovellettavissa.

KOHTA 16	MUUT TIEDOT	
-----------------	--------------------	--

16.1. Other information

Tässä turvatietolehdessä annetut tiedot on laadittu 18. joulukuuta 2006 annetun asetuksen 1907/2006 EY mukaisesti ja ne perustuvat tietoon ja kokemukseen, jotka meillä on turvatietolehden julkaisupäivänä. Se ei vapauta käyttäjiä velvollisuudesta olla itse selvillä määräyksistä, jotka koskevat tuotteen käyttöä. Turvatietolehti täydentää teknisiä tietolehtiä, mutta ei korvaa niitä eikä anna takuuta tuotteen ominaisuuksista.

Käytettäessä tuotetta sen käyttötarkoituksen vastaisesti käyttäjän on oltava selvillä vaaroista, joita siitä voi aiheutua.

Muutetut tai uudet tiedot suhteessa edelliseen julkaisuun on merkitty tähdellä (*).

Asianmukaisten R-lauseiden luettelo osassa 3:

R11	Helposti syttyvää.
R22	Terveydelle haitallista nieltynä.
R36	Ärsyttää silmiä.
R41	Vakavan silmävaurion vaara.
R67	Höyryt voivat aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.

Asianmukaisten H-lauseiden luettelo osassa 3:

H225	Helposti syttyvä neste ja höyry.
H302	Haitallista nieltynä.
H318	Vaurioittaa vakavasti silmiä.
H319	Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
H336	Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.

Historia

Ensimmäisen julkaisun : 24-11-2011

päivämäärä

Toisen julkaisun : 05-07-2013

päivämäärä

Tämä julkaisu korvaa kaikki edelliset julkaisut.