

Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti

Sisätilan pesuaine, uuden auton tuoksu

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1 Tuotetunniste

Kauppanimi

Sisätilan pesuaine, uuden auton tuoksu

Artikla-no

37-1030

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

Tuotetyyppi

Puhdistusaine

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Tavarantoimittaja

BILTEMA SUOMI OY

Osoite

Iltaruskontie 2

FIN-00750 Helsinki

Suomi

Puhelin

+358 9 427 05 830

Sähköposti

kundservice@biltema.com

Verkkosivu

www.biltema.fi

1.4 Hätäpuhelinnumero

112

Saatavana toimistoajan ulkopuolella

Ei

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

Tuotetta ei luokitella vaaralliseksi asetuksen (EY) nro 1272/2008 mukaisesti.

2.2 Merkinnät

Täydentävät vaaralausekkeet

EUH208 Sisältää 5-Kloori-2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin [EY nro. 247-500-7] ja 2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin [EY nro. 220-239-6] (3:1) seos. Voi aiheuttaa allergisen reaktion.

Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti

Sisätilan pesuaine, uuden auton tuoksu**Turvalausekkeet**

P101 Jos tarvitaan lääkinnällistä apua, näytä pakkaus tai varoitusetiketti.

P102 Säilytä lasten ulottumattomissa.

2.3 Muut vaarat

Seoksen aineet eivät täytä PBT/vPvB-kriteereitä REACHin, liitteen XIII mukaisesti.

Muut

Pesuaineista annettu asetus (EY) N:o 648/2004 :

<5% anioniset pinta-aktiiviset aineet , hajusteet , DIMETHYLOL GLYCOL , METHYLCHLOROISO-THIAZOLINONE , METHYLISOTHIAZOLINONE , BENZYL BENZOATE

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista**3.2 Seokset**

Kemikaalin nimi	CAS-numero EY-numero REACH numero Indeksinumero	Pitoisuus	Luokittelu	H-lausekkeet M-kerroin (akuutti) M-kerroin (krooninen)	Erityiset pitoisuus- rajat ATE	Huomau- tus
Etanoli	64-17-5 200-578-6 - 603-002-00-5	<10%	Flam. Liq. 2	H225 - -		
2-Butoksietanoli	111-76-2 203-905-0 - 603-014-00-0	<7%	Acute Tox. 4 - oral, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Acute Tox. 3 - inhalation	H302, H315, H319, H331 - -	ATE [Suun kautta]: 1200 mg/kg elopaino ATE [Hengitys – Höyry]: 3 mg/l	
2,2',2''-nitrilotriethanol	102-71-6 203-049-8 - -	<3%	-	- - -		-
bentsyylibentsoaatti	120-51-4 204-402-9 - 607-085-00-9	<0,1%	Acute Tox. 4 - oral, Aquatic Chronic 2	H302, H411 - -		

Aineen lisätiedot

H- ja EUH-lausekkeiden koko teksti on kohdassa 16.

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet**4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus**

Ota yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN/lääkäriin/..., jos ilmenee pahoinvointia.

Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti

Sisätilan pesuaine, uuden auton tuoksu

Hengitys

JOS KEMIKAALIA ON HENGITETTY: Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja varmista vaivaton hengitys. Ota yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN/lääkäriin/..., jos ilmenee pahoinvointia.

Iho

Pese runsaalla vedellä/saippualla. Riisu likaantuneet, kastuneet vaatteet. Jos ilmenee ihoärsytystä tai ihottumaa: Hakeudu lääkärin hoitoon.

Silmät

Silmäkosketuksessa poista piilolinssit mahdollisuuksien mukaan ja huuhtelee välittömästi runsaalla vedellä, myös silmäluomien alta, vähintään 15 minuutin ajan. Jos esiintyy silmien ärsytystä, tulee konsultoida silmälääkärää.

Nieleminen

Suu huuhdeltava perusteellisesti vedellä. Ei saa oksennuttaa. Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN/lääkäriin.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Tietoja ei ole käytettävissä

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Hoida oireenmukaisesti.

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1 Sammutusaineet

Sopivat sammutusaineet

Käytä paikallisiin olosuhteisiin ja ympäristöön sopivia sammutusaineita.

Sopimattomat sammutusaineet

Älä käytä voimakasta vesisuihkua, koska se voi levitä ja laajentaa tulta.

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Tulipalon sattuessa voi muodostua haitallisia kaasuja (hiilimonoksidi ja hiilidioksidi).

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Erityiset suojaimet tulipaloa varten

Käytä hengityssuojainta ja suojavaatetusta.

Muut

Saastunut sammutusvesi kootaan talteen erikseen. Ei saa päästää viemäriverkostoon eikä vesistöön.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Unngå kontakt med hud og øyne. Huolehdi hyvästä ilmanvaihdosta. Käytettävä henkilökohtaisia suojavarusteita (katso kohta 8). Turvallinen käsittely: katso kohta 7

Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti

Sisätilan pesuaine, uuden auton tuoksu**6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet**

Estä päästäminen viemäriin, maaperään tai vesistöön.

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Kerää roiskeet talteen palamattomilla imukykyisillä materiaaleilla (esim. hiekkamaa, iatominen maa, vermikuliitti). Pienemmät määrät vuotanutta tuotetta voidaan huuhdella pois runsaalla vedellä. Jätteiden hävitys: katso kohta 13

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi**7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet****Ehkäisevät varotoimenpiteet käsiteltäessä**

Huolehdi hyvästä ilmanvaihdesta. Vältettävä aineen joutumista iholle, silmiin ja vaateetukselle. Henkilökohtaiset suojavarusteet: katso kohta 8

Yleinen hygieniä

Pese kädet ennen taukoja ja työn päätyttyä. Pidettävä loitolla elintarvikkeista, juomista ja rehuista

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Säilytä lasten ulottumattomissa. Varastoi paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto. Varastoitava viileässä ja kuivassa paikassa. Suositeltava varastointilämpötila : 5-25°C

7.3 Erityinen loppukäyttö

Katso kohdasta 1.2 tietyt sovellukset.

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet**8.1 Valvontaa koskevat muuttujat****Raja-arvot työpaikan ilmassa**

Ainesosa	CAS-numero EY-numero	Altistuksen raja- ppm / mg/m ³	Lyhytaikainen altistuksen raja ppm / mg/m ³	Lähde	Huomautus	Vuosi
2,2',2"-nitriilotriethanol	102-71-6 203-049-8	- / 5	- / -	HTP		-
2-Butoksietanoli	111-76-2 203-905-0	20 / 98	50 / 250			-
Etanoli	64-17-5 200-578-6	1000 / 1900	1300 / 2500			-

Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti

Sisätilan pesuaine, uuden auton tuoksuDNEL/DMEL

Tuotteen/aineen nimi (CAS-numero /EY-numero)	Tyyppi	Altistuminen	Arvo	Väestöryhmä	Vaikutukset
2-Butoksietanoli (111-76-2/203-905-0)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) Sisäänhengitys	98 mg/m ³	Työntekijät	Systeemiset
2-Butoksietanoli (111-76-2/203-905-0)	DNEL	Akuutti (lyhytkestoinen) Sisäänhengitys	1091 mg/m ³	Työntekijät	Systeemiset
2-Butoksietanoli (111-76-2/203-905-0)	DNEL	Akuutti (lyhytkestoinen) Sisäänhengitys	246 mg/m ³	Työntekijät	Paikalliset
2-Butoksietanoli (111-76-2/203-905-0)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) Sisäänhengitys	59 mg/m ³	Kuluttajat	Systeemiset
2-Butoksietanoli (111-76-2/203-905-0)	DNEL	Akuutti (lyhytkestoinen) Sisäänhengitys	426 mg/m ³	Kuluttajat	Systeemiset
2-Butoksietanoli (111-76-2/203-905-0)	DNEL	Akuutti (lyhytkestoinen) Sisäänhengitys	147 mg/m ³	Kuluttajat	Paikalliset
2-Butoksietanoli (111-76-2/203-905-0)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) Suun kautta	6,3 mg/kg elopaino/päivä	Kuluttajat	Systeemiset
2-Butoksietanoli (111-76-2/203-905-0)	DNEL	Akuutti (lyhytkestoinen) Suun kautta	26,7 mg/kg elopaino/päivä	Kuluttajat	Systeemiset
Etanoli (64-17-5/200-578-6)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) Sisäänhengitys	950 mg/m ³	Työntekijät	Systeemiset
Etanoli (64-17-5/200-578-6)	DNEL	Akuutti (lyhytkestoinen) Sisäänhengitys	1900 mg/m ³	Työntekijät	Paikalliset
Etanoli (64-17-5/200-578-6)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) Ihon kautta	343 mg/kg elopaino/päivä	Työntekijät	Systeemiset
Etanoli (64-17-5/200-578-6)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) Sisäänhengitys	114 mg/m ³	Kuluttajat	Systeemiset
Etanoli (64-17-5/200-578-6)	DNEL	Akuutti (lyhytkestoinen) Sisäänhengitys	950 mg/m ³	Kuluttajat	Paikalliset
Etanoli (64-17-5/200-578-6)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) Ihon kautta	206 mg/kg elopaino/päivä	Kuluttajat	Systeemiset
Etanoli	DNEL	Krooninen	87 mg/kg elopaino/päivä	Kuluttajat	Systeemiset

Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti

Sisätilan pesuaine, uuden auton tuoksu

Tuotteen/aineen nimi (CAS-numero /EY-numero)	Tyyppi	Altistuminen	Arvo	Väestöryhmä	Vaikutukset
(64-17-5/200-578-6)		(pitkäkestoinen) Suun kautta	paino/päivä		iset
bentsyylibentsoaatti (120-51-4/204-402-9)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) Sisäänhengitys	14,1 mg/m ³	Työntekijät	Systeemiset
bentsyylibentsoaatti (120-51-4/204-402-9)	DNEL	Akuutti (lyhytkestoinen) Sisäänhengitys	70,5 mg/m ³	Työntekijät	Systeemiset
bentsyylibentsoaatti (120-51-4/204-402-9)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) Ihon kautta	4 mg/kg elopaino/päivä	Työntekijät	Systeemiset
bentsyylibentsoaatti (120-51-4/204-402-9)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) Sisäänhengitys	2,48 mg/m ³	Kuluttajat	Systeemiset
bentsyylibentsoaatti (120-51-4/204-402-9)	DNEL	Akuutti (lyhytkestoinen) Sisäänhengitys	12,4 mg/m ³	Kuluttajat	Systeemiset
bentsyylibentsoaatti (120-51-4/204-402-9)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) Ihon kautta	1,42 mg/kg elo- paino/päivä	Kuluttajat	Systeemiset
bentsyylibentsoaatti (120-51-4/204-402-9)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) Suun kautta	1,42 mg/kg elo- paino/päivä	Kuluttajat	Systeemiset

PNEC/PEC

Tuotteen/aineen nimi (CAS-numero /EY-numero)	Tyyppi	Ympäristö	Arvo
2-Butoksietanoli (111-76-2/203-905-0)	PNEC	Makea vesi	8,8 mg/l
2-Butoksietanoli (111-76-2/203-905-0)	PNEC	Merivesi	880 µg/l
2-Butoksietanoli (111-76-2/203-905-0)	PNEC	Jätevesilaitos	463 mg/l
2-Butoksietanoli (111-76-2/203-905-0)	PNEC	Sedimentti (makea vesi)	34,6 mg/kg sedimentti kuiva-ain- eena
2-Butoksietanoli (111-76-2/203-905-0)	PNEC	Sedimentti (merivesi)	3,46 mg/kg sedimentti kuiva-ain- eena
2-Butoksietanoli	PNEC	Maaperä	2,33 mg/kg

Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti

Sisätilan pesuaine, uuden auton tuoksu

Tuotteen/aineen nimi (CAS-numero /EY-numero)	Tyyppi	Ympäristö	Arvo
(111-76-2/203-905-0)			maaperän kuiva- ainepaino
2-Butoksietanoli (111-76-2/203-905-0)	PNEC	Oraalinen (sekundäärinen myrkytys)	20 mg/kg ruokaa
2-Butoksietanoli (111-76-2/203-905-0)	PNEC	Jaksottaiset päästöt (makea vesi)	26,4 mg/l
Etanoli (64-17-5/200-578-6)	PNEC	Makea vesi	960 µg/l
Etanoli (64-17-5/200-578-6)	PNEC	Merivesi	790 µg/l
Etanoli (64-17-5/200-578-6)	PNEC	Jätevesilaitos	580 mg/l
Etanoli (64-17-5/200-578-6)	PNEC	Sedimentti (makea vesi)	3,6 mg/kg sedimentti kuiva-ain- eena
Etanoli (64-17-5/200-578-6)	PNEC	Sedimentti (merivesi)	2,9 mg/kg sedimentti kuiva-ain- eena
Etanoli (64-17-5/200-578-6)	PNEC	Maaperä	0,63 mg/kg maaperän kuiva- ainepaino
Etanoli (64-17-5/200-578-6)	PNEC	Jaksottaiset päästöt (makea vesi)	2,75 mg/l
bentsyylibentsoaatti (120-51-4/204-402-9)	PNEC	Makea vesi	3,22 µg/l
bentsyylibentsoaatti (120-51-4/204-402-9)	PNEC	Merivesi	322 ng/L
bentsyylibentsoaatti (120-51-4/204-402-9)	PNEC	Jätevesilaitos	100 mg/l
bentsyylibentsoaatti (120-51-4/204-402-9)	PNEC	Sedimentti (makea vesi)	2,043 mg/kg sedi- mentti kuiva-ain- eena
bentsyylibentsoaatti (120-51-4/204-402-9)	PNEC	Sedimentti (merivesi)	204 µg/kg sedimentti kuiva-ain- eena
bentsyylibentsoaatti (120-51-4/204-402-9)	PNEC	Maaperä	0,4056 mg/kg maaperän

Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti

Sisätilan pesuaine, uuden auton tuoksu

Tuotteen/aineen nimi (CAS-numero /EY-numero)	Tyyppi	Ympäristö	Arvo
			kuiva- ainepaino

8.2 Altistumisen ehkäiseminen**Asianmukaiset tekniset torjuntatoimenpiteet**

Huolehdittava riittävästä tuuletuksesta. Håndteres i overensstemmelse med god arbejdshygiejne og sikkerhedspraksis.

Silmien / kasvonsuojain

Käytä suojalaseja, kun on olemassa roiskevaara.

Käsien suojaus

Käytä suojakäsineitä toistuvan tai pitkäaikaisen ihokosketuksen yhteydessä.

Hengityksensuojaimet

Käytä hengityksensuojainta jos ilmanvaihto on riittämätön.

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet**9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot****Olomuoto**

Neste

Väri

Violetti

Haju

Tietoja ei ole käytettävissä

Sulamispiste / jäätymispiste

0 °C

Kiehumispiste tai kiehumisen alkamislämpötila ja kiehumisalue

100 °C

Syttyvyys

Tietoja ei ole käytettävissä

Alempi ja ylempi räjähdysraja

Tietoja ei ole käytettävissä

Leimahduspiste

Tietoja ei ole käytettävissä

Itsesyttymislämpötila

Tietoja ei ole käytettävissä

Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti

Sisätilan pesuaine, uuden auton tuoksu**Hajoamislämpötila**

Tietoja ei ole käytettävissä

pH

8,5 - 10,5

Kinemaattinen viskositeetti

Tietoja ei ole käytettävissä

Liukoisuus

Tietoja ei ole käytettävissä

Vesiliukoisuus

Liukenee veteen

Jakautumiskerroin n-oktanolivesi

Tietoja ei ole käytettävissä

Höyrinarypaine

Tietoja ei ole käytettävissä

Tiheys ja/tai suhteellinen tiheys0,99 - 1,01 g/cm³**Suhteellinen höyryntiheys**

Tietoja ei ole käytettävissä

VOC %

86 g/l

Hiukkasten ominaisuudet

Tietoja ei ole käytettävissä

9.2 Muut tiedot

Tietoja ei ole käytettävissä

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus**10.1 Reaktiivisuus**

Vakaa suositelluissa varastointi- ja käsittelyolosuhteissa.

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Vakaa suositelluissa varastointi- ja käsittelyolosuhteissa.

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Ei tunneta mitään vaarallisia reaktioita.

10.4 Vältettävät olosuhteet

Vältä kuumuutta, liekkiä ja muita sytytyslähteitä. Vältä pakkasta.

Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti

Sisätilan pesuaine, uuden auton tuoksu**10.5 Yhteensopimattomat materiaalit**

Erittäin hapettavat aineet
vahvat pohjat ja hapot

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Tulipalon sattuessa voi muodostua haitallisia kaasuja (hiilimonoksidi ja hiilidioksidi).

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot**11.1 Tiedot asetuksessa (EY) N:o 1272/2008 määritellyistä vaaraluokista****Välitön myrkyllisyys**

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	Annoskuvaaja	Arvo / Annos	Altistumisreitti	Altistuksen kesto	Koe-eläimet
2-butoxietanol 111-76-2	LD50	-	suun kautta	1480 mg/kg	Rotta
2-butoxietanol 111-76-2	LD50	220 mg/kg	lhokosketus	-	Rotta
2-butoxietanol 111-76-2	LC50	2900 mg/kg	inhalatiivinen	-	Rotta
2-butoxietanol 111-76-2	LD50	>300-2000 mg/kg	suun kautta	-	Rotta
2-butoxietanol 111-76-2	LD50	>1000-2000 mg/kg	lhokosketus	-	Rotta
2-butoxietanol 111-76-2	LC50	>10-20 mg/kg	inhalatiivinen	-	Rotta

Ihosityövyttävyyksihoärsytys

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Hengitysteiden tai ihon herkistyminen

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Syöpää aiheuttavat vaikutukset

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti

Sisätilan pesuaine, uuden auton tuoksu**Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen**

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Elinkohtainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Aspiraatiovaara

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

11.2 Tiedot muista vaaroista**Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet**

Ei tietoja saatavissa.

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle**12.1 Myrkyllisyys****Välitön myrkyllisyys kaloille**

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	Mittaustyyppi	Arvo / Tulos	Altistuksen kesto	Laji
2-butoxietanol 111-76-2 / 203-905-0	LC50	>1000 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Kirjolohi)

Välitön myrkyllisyys leville

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	Mittaustyyppi	Arvo / Tulos	Altistuksen kesto	Laji
2-butoxietanol 111-76-2 / 203-905-0	EC50	>100 mg/kg	7 d	Scenedesmus subspicatus

Välitön myrkyllisyys äyriäisille

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	Mittaustyyppi	Arvo / Tulos	Altistuksen kesto	Laji
2-butoxietanol 111-76-2 / 203-905-0	EC50	1720-5000 mg/l	24 h	Daphnia magna (vesikirppu)

Krooninen myrkyllisyys

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	Mittaustyyppi	Arvo / Tulos	Altistuksen kesto	Laji
2-butoxietanol 111-76-2 / 203-905-0	NOEC	>100 mg/l	21 d	Branchydanio rerio

Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti

Sisätilan pesuaine, uuden auton tuoksu

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	Mittaustyyppi	Arvo / Tulos	Altistuksen kesto	Laji
2-butoxietanol 111-76-2 / 203-905-0	NOEC	100 mg/l	21 d	Daphnia magna (vesikirppu)

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	Kesto	Tulos	Degradaatio / Heikkeneminen	Menetelmä/ohje
2-butoxietanol 111-76-2 / 203-905-0	28 d	90%	Helposti biohajoava (OECD-kriteerien mukaan).	OECD 301B

12.3 Biokertyvyys

Tietoja ei ole käytettävissä

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Tietoja ei ole käytettävissä

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Seoksen aineet eivät täytä PBT/vPvB-kriteereitä REACHin, liitteen XIII mukaisesti.

12.6 Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Tietoja ei ole käytettävissä

12.7 Muut haitalliset vaikutukset

Tietoja ei ole käytettävissä

Muut

Tietoja ei ole käytettävissä

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

Sisältö ja pakkaus on hävitettävä asianmukaiseen kierrätys- tai käsittelylaitokseen. Ei saa päästää viemäriin tai vesistöön.

Jätekoodi	Jätteen kuvaus
20 01 29*	pesu- ja puhdistusaineet, jotka sisältävät vaarallisia aineita
20 01 30	muut kuin nimikkeessä 20 01 29 mainitut pesu- ja puhdistusaineet
15 01 02	muovipakkaukset

Huomaa - koodin vieressä oleva tähti (*) tarkoittaa, että se on VAARALLINEN JÄTE.

*Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti***Sisätilan pesuaine, uuden auton tuoksu****KOHTA 14: Kuljetustiedot****14.1 YK-numero tai tunnistenumero**

Ei sovelleta

14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

Ei sovelleta

14.3 Kuljetuksen vaaraluokka

Ei sovelleta

14.4 Pakkausryhmä

Ei sovelleta

14.5 Ympäristövaarat

Ei sovelleta

14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle

Ei sovelleta

14.7 Merikuljetus irtolastina IMO:n asiakirjojen mukaisesti

Ei sovelleta

Muut

Ei sovelleta

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot**15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö****EU-määräykset**

Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti

Ainetta ei ole luokiteltu vaaralliseksi asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti.

Kansalliset määräykset

Tietoja ei ole käytettävissä

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Tietoja ei ole käytettävissä

Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti

Sisätilan pesuaine, uuden auton tuoksu**KOHTA 16: Muut tiedot****Lyhenteet**

ADN - Eurooppalainen sopimus vaarallisten tavaroiden kansainvälisistä sisävesikuljetuksista
ADR - Eurooppalainen sopimus vaarallisten tavaroiden kansainvälisistä tiekuljetuksista
ATE - Välittömän myrkyllisyyden arviointi
C&L - Luokitus ja merkinnät
CLP - Luokituksista, merkinnöistä ja pakkaamisesta annettu asetus (EY) N:o 1272/2008
CMR - Syöpää aiheuttava, perimää vaurioittava tai lisääntymismyrkyllinen
CSR - Kemikaaliturvallisuusraportti
DNEL - Johdettu vaikutukseton taso
ECHA - Euroopan kemikaalivirasto
GHS - Maailmanlaajuisesti yhdenmukaistettu järjestelmä
IATA - Kansainvälinen ilmakuljetusliitto
IMDG - Vaarallisten aineiden kansainvälinen merikuljetussäännöstö
Kow - Jakautumiskerroin oktanoli/vesi
LC50 - Tappava pitoisuus 50 prosentille testipopulaatiossa
LD50 - Tappava annos 50 prosentille testipopulaatiossa (mediaani tappava annos)
LoW - Jäteluettelo
OEL - Työperäisen altistumisen raja-arvo
PBT - Hitaasti hajoava, biokertyvä ja myrkyllinen aine
PNEC - Arvioitu vaikutukseton pitoisuus
REACH - Kemikaalien rekisteröintiä, arviointia, lupamenettelyjä ja rajoituksia koskeva asetus (EY) N:o 1907/2006
RID - Vaarallisten aineiden kansainvälisiä rautatiekuljetuksia koskevat asetukset
SCBA - Kannettava paineilmalaitte
STOT - Elinkohtainen myrkyllisyys
SVHC - Erityistä huolta aiheuttavia aineita
UFI - Yksilöllinen koostumustunniste
vPvB - Erittäin hitaasti hajoava ja erittäin voimakkaasti biokertyvä

Viittaukset keskeisiin kirjallisuus- ja tietolähteisiin

Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti
Seosten luokittelu ja käytetty arviointimetodi asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti

Lause tarkoittaa

Acute Tox. 4 - oral - Akuutti myrkyllisyys, suun kautta, kategoria 4
Skin Irrit. 2 - Ihoärsyttävyys, kategoria 2
Eye Irrit. 2 - Silmä-ärsytys, kategoria 2
Acute Tox. 3 - inhalation - Akuutti myrkyllisyys, hengitysteitse, kategoria 3
Flam. Liq. 2 - Syttyvät nesteet, kategoria 2
Aquatic Chronic 2 - Vaarallinen vesiympäristölle, krooninen, kategoria 2
H225 Helposti syttyvä neste ja höyry.
H302 Haitallista nieltynä.
H315 Ärsyttää ihoa.
H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
H331 Myrkyllistä hengitettynä.
H411 Myrkyllistä vesieläimille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
EUH208 Sisältää 5-Kloori-2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin [EY nro. 247-500-7] ja 2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin [EY nro. 220-239-6] (3:1) seos. Voi aiheuttaa allergisen reaktion.