

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

Speed shine detailer

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1 Tuotetunniste

Kauppanimi

Speed shine detailer

Artikla-no

36-75

UFI-koodi

CX6C-WGF0-PR4M-XP1J

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

Käyttötarkoitus

Teollinen käyttö Ammattikäyttöön Kuluttajakäytöt

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Tavarantoimittaja

BILTEMA SUOMI OY

Katuosoite

Iltaruskontie 2

FIN-00750 Helsinki

Suomi

Puhelin

+358 9 427 05 830

Sähköposti

kundservice@biltema.com

Verkkosivu

www.biltema.fi

1.4 Hätäpuhelinnumero

(09) 471 977 (suora) tai (09) 4711 (vaihde)

Saatavana toimistoajan ulkopuolella

Kyllä

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

Vaaralauseke

H317

Täydentävät vaaralausekkeet

EUH208

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

Speed shine detailer

2.2 Merkinnät

Täydentävät vaaralausekkeet

EUH208 Sisältää 2-METHYLISOTHIAZOL-3(2H)-ONE. Voi aiheuttaa allergisen reaktion.

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. Tämä tuote ei sisällä ainetta, jolla on hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia muihin kuin kohdeorganismeihin liittyen, sillä mitkään komponentit eivät täytä kriteerejä.

Händteres i overensstemmelse med god arbejdshygiejne og sikkerhedspraksis.

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)	Huomautus
2-metyyli-isotiatsol-3(2H)-one	2682-20-4 220-239-6 01-2120764690-50 613-326-00-9	<0.1%	Acute Tox. 3 - oral, Acute Tox. 3 - dermal, Skin Corr. 1B, Skin Sens. 1A, Eye Dam. 1, Acute Tox. 2 - inhalation, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1	H301, H311, H314, H317, H318, H330, H400, H410, EUH071 M-acute=10 M-chro=1	Skin Sens. 1A H317: C ≥ 0,0015 %

Aineen lisätiedot

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

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Hengitys

Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja varmista vaivaton hengitys.

Iho

Pese runsaalla vedellä/saippualla.

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

Speed shine detailer

Silmät

Huuhdo huolellisesti vedellä usean minuutin ajan.

Nieleminen

Ota yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN/lääkäriin jos ilmenee pahoinvointia.

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

Oireiden mukainen hoito.

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1 Sammutusaineet**Sopivat sammutusaineet**

Vesihajasuihku , Kuivasammutusjauhe , Vaahto , Hiilidioksidi

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Myrkyllisten höyryjen muodostumisen vaara.

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet**Erityiset suojaimet tulipaloa varten**

Älä yritä ryhtyä toimiin ilman asianmukaisia suojarusteita. Palomiesten on käytettävä tavallisia suojarusteita, mukaan lukien palosuojattu takki, kypärä kasvosuojuksella, käsineet, kumisaappaat ja suljetuissa tiloissa SCBA. Käytä täyden peiton suojavaatetusta.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Huolehdyttävä riittävästä tuuletuksesta. Puhdista roiskeet välittömästi. Vältä pölyn/savun/kaasun/sumun/höyryn/suihkeen hengittämistä. Älä yritä ryhtyä toimiin ilman asianmukaisia suojarusteita.

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Vältettävä päästämistä ympäristöön.

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Pyyhittävä pois imukykyisellä materiaalilla (esim. rätillä, kuitukankaalla). Tämä aine ja sen pakkaus on toimitettava ongelmajätteen vastaanottoaikaan.

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Jätteiden hävitys: katso kohta 13

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

Speed shine detailer

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Ehkäisevät varotoimenpiteet käsiteltäessä

Huolehdittava riittävästä tuuletuksesta. Käytä henkilökohtaista suojausvarustusta.

Yleinen hygienia

Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty kemikaalia käytettäessä. Pese kädet huolellisesti käsittelyn jälkeen.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Varastoi paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto. Säilytä viileässä.

7.3 Erityinen loppukäyttö

Tietoja ei ole käytettävissä

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

Tietoja ei ole käytettävissä

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Asianmukaiset tekniset torjuntatoimenpiteet

Huolehdittava riittävästä tuuletuksesta.

Silmien / kasvonsuojain

Käytä suojalaseja, jos on vaara, että joutuu suoraan silmiin.

Käsien suojaus

Käytä sopivia suojakäsineitä.

Muu ihon suojaus

Käytä henkilökohtaista suojausvarustusta.

Hengityksensuojaimet

Käytä hengityksensuojainta jos ilmanvaihto on riittämätön.

Ympäristöaltistumisen ehkäiseminen

Vältettävä päästämistä ympäristöön.

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Fyysinen tila

Neste

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

Speed shine detailer**Väri**

vihreä

Haju

hajuton

Sulamispiste / jäätymispiste

Tietoja ei ole käytettävissä

Kiehumispiste tai kiehumisen alkamislämpötila ja kiehumisalue

100 °C

Syttyvyys

Tietoja ei ole käytettävissä

Alempi ja ylempi räjähdysraja

Tietoja ei ole käytettävissä

Leimahduspiste

> 100 °C

Itsesyttymislämpötila

Tietoja ei ole käytettävissä

Hajoamislämpötila

Tietoja ei ole käytettävissä

pH

4 - 6

Kinemaattinen viskositeetti

Tietoja ei ole käytettävissä

Viskositeetti, dynaaminen

< 50 Cp

Liukoisuus

Tietoja ei ole käytettävissä

Jakautumiskerroin n-oktanolivesi

Tietoja ei ole käytettävissä

Höyrynpaine

Tietoja ei ole käytettävissä

Tiheys ja/tai suhteellinen tiheys

0,95 - 1,05

Suhteellinen höyryntiheys

Tietoja ei ole käytettävissä

Hiukkasten ominaisuudet

Tietoja ei ole käytettävissä

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

Speed shine detailer**9.2 Muut tiedot**

Tietoja ei ole käytettävissä

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

Tätä materiaalia pidetään reagoimattomana normaaleissa käyttöolosuhteissa.

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Vakaa suositelluissa varastointi- ja käsittelyolosuhteissa.

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Ei tunneta mitään vaarallisia reaktioita.

10.4 Vältettävät olosuhteet

Vältä korkeita lämpötiloja ja suoraa auringonvaloa.

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Erityisiä toimenpiteitä ei ole tunnistettu.

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Ei hajoa suositellun käytön ja varastoinnin aikana.

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.

Ihosityövyttävyyssihoärsytys

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

2-METHYLISOTHIAZOL-3(2H)-ONE (2682-20-4) pH 2,58 , Pitoisuus 50 g/L

Cakava 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.

Toistuvan annostelun toksisuus

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

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

Speed shine detailer

Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Elinkohtainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	Altistumisreitti	Arvo / Annos	Laji	Altistumisaika / Altistumisen frekvenssi	Menetelmä/ohje	Muut
2-METHYLISO-THIAZOL-3(2H)-ONE 2682-20-4	suun kautta	71.2 mg/kg bw	Rotta	90d	OECD 407	LOAEL

Aspiraatiovaara

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

11.2 Tiedot muista vaaroista**Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet**

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle**12.1 Myrkyllisyys****Myrkyllisyys**

Tuotetta ei pidetä haitallisena vesieliöille, eikä se aiheuta pitkäaikaisia haitallisia vaikutuksia ympäristöön.

Välitön myrkyllisyys vesieliöille

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	Mittaustyyppi	Arvo / Tulos	Altistuksen kesto	Laji
2-metyyli-isotiatsol-3(2H)-one 2682-20-4 / 220-239-6	LC50	4.77 mg/l	96h	Oncorhynchus mykiss (Kirjolohi)

Välitön myrkyllisyys äyriäisille

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	Mittaustyyppi	Arvo / Tulos	Laji
2-metyyli-isotiatsol-3(2H)-one	EC50	1.6 mg/l	Daphnia magna (vesikirppu)

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

Speed shine detailer

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	Mittaustyyppi	Arvo / Tulos	Laji
2682-20-4 / 220-239-6			

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus**Pysyvyys ja hajoavuus**

Oleellisia tietoja ei ole enempää saatavilla.

12.3 Biokertyvyys**Biokertyvyys**

Oleellisia tietoja ei ole enempää saatavilla.

12.4 Liikkuvuus maaperässä**Siirtyvyys**

Oleellisia tietoja ei ole enempää saatavilla.

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset**PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset**

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

12.6 Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Tämä tuote ei sisällä ainetta, jolla on hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia muihin kuin kohdeorganismeihin liittyen, sillä mitkään komponentit eivät täytä kriteerejä.

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.

Muut

Hävitä viranomaisten määräysten mukaisesti.

KOHTA 14: Kuljetustiedot**14.1 YK-numero tai tunnistenumero**

Ei sovelleta

*Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti***Speed shine detailer****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

Luokittelu asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti

Kansalliset määräykset

Sosiaali- ja terveysministeriön asetus haitallisiksi tunnetuista pitoisuuksista (654/2020)

Valtioneuvoston asetus kemiallisista tekijöistä työssä 715/2001

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Tämän seoksen aineille ei ole tehty kemikaaliturvallisuusarviointeja.

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

Speed shine detailer

KOHTA 16: Muut tiedot

Lyhenteet

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

Lause tarkoittaa

Acute Tox. 3 - oral - Akuutti myrkyllisyys, suun kautta, kategoria 3
Acute Tox. 3 - dermal - Akuutti myrkyllisyys, ihon kautta, kategoria 3
Skin Corr. 1B - Ihosyövyttävyys, kategoria 1B
Skin Sens. 1A - Ihon herkistyminen, vaarakategoria 1, alaryhmään 1A
Eye Dam. 1 - Vakava silmävaurio, kategoria 1
Acute Tox. 2 - inhalation - Akuutti myrkyllisyys, hengitysteitse, kategoria 2
Aquatic Acute 1 - Vaarallisuus vesiympäristölle, välitön, kategoria 1
Aquatic Chronic 1 - Vaarallisuus vesiympäristölle, krooninen, kategoria 1
H301 Myrkyllistä nieltynä.
H311 Myrkyllistä joutuessaan iholle.
H314 Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa.
H317 Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.
H318 Vaurioittaa vakavasti silmiä.
H330 Tappavaa hengitettynä.
H400 Erittäin myrkyllistä vesieliöille.
H410 Erittäin myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
EUH071 Hengityselimiä syövyttävää.
EUH208 Sisältää 2-METHYLISOTHIAZOL-3(2H)-ONE. Voi aiheuttaa allergisen reaktion.