

PRO SAFIRA


KOHTA 1: AINEEN TAI SEOKSEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT
1.1 Tuotetunniste

Kauppanimi / aineen nimi PRO SAFIRA
Tunnuskoodi
REACH-rekisteröintinumero

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

Käyttötarkoitus sanallisesti Vesiohenteinen dispersiomaali sisäkäyttöön.
Toimialakoodi (TOL) (*) C 203 Maalien, lakan, painovärien yms. valmistus
Käyttötarkoituskoodi (KT) (*) 59 Maalit, lakat ja vernissat
Kemikaalia voidaan käyttää yleiseen kulutukseen (*)
Kemikaalia käytetään vain yleiseen kulutukseen (*)

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Toimittaja (valmistaja, maahantuoja, ainoa edustaja, jatkokäyttäjä, jakelija)
Suomessa toimiva markkinoille luovuttaja (*)
Osoite Eskaro Oy
 Vanha Porintie 1980
Postinumero ja -toimipaikka 03400 Vihti
Postilokero
Postinumero ja -toimipaikka
Puhelin +358 207 856 635
Sähköpostiosoite info@eskaro.fi
Y-tunnus (*) 0670037-4

1.4 Häät puhelinnumero

Myrkytystietokeskus
 PL 340, 00029 HUS
 09 471977 (24h)

KOHTA 2: VAARAN YKSILÖINTI
2.1 Aineen tai seoksen luokitus

Tuotetta ei ole luokiteltu vaaralliseksi seosdirektiivin 1999/45/EY mukaan.
 Tuotetta ei ole luokiteltu vaaralliseksi asetuksen (EY) nro 1272/2008 mukaan.

2.2 Merkinnät

Varoitusmerkit: Tuotteella ei ole varoitusmerkintöjä.
Huomiosana: Tuotteella ei ole huomiosanaa



Vaaralausekkeet: Tuotteella ei ole vaaralausekkeitä

Turvalausekkeet:

P102: Säilytä lasten ulottumattomissa.

P202: Lue varoitukset huolellisesti ennen käsittelyä.

P281: Käytä vaadittuja henkilösuojaimia.

P501: Hävitä sisältö/pakkaus paikallisten määräysten mukaisesti ongelmajätteen keräilypisteeseen.

Eräitä valmisteita koskevat erityisvaatimukset

Sisältää 5-kloori-2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onia ja 2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onia (3:1).

Voi aiheuttaa allergisen reaktion.

2.3 Muut vaarat

Muita vaaroja ei ole tiedossa.

3.2 Seokset (**)				
Aineen nimi	CAS-, EY- tai indeksinro	REACH-rekisteröintinro	Pitoisuus	Luokitus
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	55965-84-9	-	<0,0015 %	T; R23/24/25;C; R34;R43;N; R50-53 GHS06; GHS05; GHS09; Dgr H331; H311; H301; H314; H317; H400; H410
Terbutryyni	886-50-0	-	< 0,05 %	Xn; R22; N; R50/53 Acute Tox. 4, H302 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Karbendatsiimi	10605-21-7	-	< 0,05 %	Muta. Cat. 2; R46; Repr.Cat.2; R60-61;N; R50-53 Muta. 1B, H340 Repr. 1B, H360FD Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
3-jodi-2-propynylibutylikarbamaatti	55406-53-6	-	< 0,02 %	T; R23, R48/23; Xn; R22; Xi; R41, R43; N; R50 Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H332 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H317 (hengitys) Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

KOHTA 4: ENSIAPUTOIMENPITEET

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Iho pestään vedellä ja saippualla, jonka jälkeen iho rasvataan.



4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet
Silmia huuhdeltava välittömästi vedellä n. 15 min.

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet
Juodaan vettä tai maitoa. Tarvittaessa yhteys lääkäriin.

KOHTA 5: PALONTORJUNTATOIMENPITEET

5.1 Sammutusaineet
Tuote on vesiohenteinen eikä se ole syttyvä.

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

KOHTA 6: TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ

6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet
Tuotetta ei saa päästää viemäriin, vesistöön eikä maaperään.

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

KOHTA 7: KÄSITTELY JA VARASTOINTI

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet
Varastoidaan kuivassa viileässä paikassa. Pakkaus pidetään tiiviisti suljettuna. Suojattava jäätymiseltä.

7.3 Erityinen loppukäyttö

KOHTA 8: ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

HTP-arvot

Tuote ei sisällä ilmoitettavia pitoisuuksia aineita, joilla on työhygieenisiä raja-arvoja (HTP = Haitalliseksi tunnetut pitoisuudet 2012).

Muut raja-arvot

DNEL-arvot

PNEC-arvot

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Tekniset torjuntatoimenpiteet

Ruiskumaalauksessa on huolehdittava hyvästä ilmanvaihdosta.



Silmien tai kasvojen suojaus

Huolehdyttävä silmien suojaamisesta, etenkin ruiskumaalauksessa.

Ihonsuojaus

Ruiskumaalauksessa on käytettävä tarkoitukseen sopivaa suojavaatetusta.

Käsien suojaus

Käytettävä suojakäsineitä. Sopiva suojakäsinemateriaali on esim. nitrilikumi. Ihovoiteen käyttö on suositeltavaa.

Hengityksensuojaus

Jos ilmanvaihto ruiskumaalauksessa ei ole riittävä, on käytettävä yhdistelmäsuodatinta AP.

Termiset vaarat

Ympäristöaltistumisen torjuminen

KOHTA 9: FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

9.1. Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto	Värillinen, viskoosi neste
Haju	
Hajukynnys	
pH	
Sulamis- tai jäätymispiste	
Kiehumispiste ja kiehumisalue	
Leimahduspiste	
Haihtumisnopeus	
Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut)	
Ylin ja alin syttyvyys- tai räjähdysraja	
Höyrynpaine	
Höyryntiheys	
Suhteellinen tiheys	1,2-1,3
Liukoisuus (liukoisuudet)	
Jakautumiskerroin: n-oktanoli/vesi	
Itsesyttymislämpötila	
Hajoamislämpötila	
Viskositeetti	
Räjähätvyys	
Hapettavuus	

9.2 Muut tiedot



KOHTA 10: STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS
--

10.1 Reaktiivisuus

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

10.4 Vältettävät olosuhteet

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit
--

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet
--

Palaessa ja korkeassa lämpötilassa vapautuu haitallisia hajoamistuotteita.

KOHTA 11: MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT

11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista
--

Välitön myrkyllisyys

Ihosityttävyys/ärsytys

Vakava silmävaurio/ärsytys

Hengitysteiden tai ihon herkistyminen

Sisältää 5-kloori-2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onia ja 2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onia (3:1).
Voi aiheuttaa allergisen reaktion.

Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset

Syöpää aiheuttavat vaikutukset

Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset

Elinkohtainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen

Elinkohtainen myrkyllisyys - toistuva altistuminen

Aspiraatiovaara

Muut tiedot

KOHTA 12: TIEDOT VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

12.1 Myrkyllisyys



12.2	Pysyvyys ja hajoavuus
12.3	Biokertyvyys
12.4	Liikkuvuus maaperässä
12.5	PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset
12.6	Muut haitalliset vaikutukset

Maalituotteita tulee aina käsitellä huolellisesti, eikä niitä saa päästää maaperään, viemäriin tai vesistöön.

KOHTA 13: JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Tyhjät, kuivat myyntipakkaukset voidaan toimittaa järjestettyyn pakkausten kierrätykseen tai tällaisen mahdollisuuden puuttuessa yleiselle kaatopaikalle.

Jätteet kerätään ja hävitetään jätehuoltoviranomaisten hyväksymän jätehuoltosuunnitelman mukaisesti. Nestemäisen jätteen EWC-jätekoodi esim. 08 01 11 tai 08 01 12 (maali- ja lakkajätteet). Kuivunut maali- ja maalausjäte voidaan yleensä toimittaa kaatopaikalle.

KOHTA 14: KULJETUSTIEDOT

14.1	YK-numero
	Ei ole
14.2	Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi
	Ei ole
14.3	Kuljetuksen vaaraluokka
	Ei luokiteltu
14.4	Pakkausryhmä
	Ei ole
14.5	Ympäristövaarat
	Tuotetta ei ole luokiteltu ympäristölle vaaralliseksi kuljetussäännösten mukaan.
14.6	Erityiset varotoimet käyttäjälle
	Ei tiedossa
14.7	Kuljetus irtolastina MARPOL 73/78 –sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti
	Ei tiedossa

KOHTA 15: LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT

15.1	Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö
	Ei tiedossa
15.2	Kemikaaliturvallisuusarviointi
	Ei ole tehty

KOHTA 16: MUUT TIEDOT

Muutokset edelliseen versioon

Lyhenteiden selitykset

Tietolähteet



Käytetty menetelmä luokituksen arvioinnissa

Seosdirektiivi 1999/45/EY
Asetus (EY) nro 1272/2008

Luettelo R- ja S-lausekkeista tai/ja vaara- ja turvalausekkeista

Työntekijöiden koulutus