

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 (*)	
	Eskaro Oy
Osoite	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	Hätäpuhelinnumero
	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 vaaralausekkeita

Turvausekkeet:

P102: Säilytä lasten ulottumattomissa.

P202: Lue varoitukset huolellisesti ennen käsittelyä.

P281: Käytä vaadittuja henkilönsuojaimia.

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
	Silmiä 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**

Huolehdittava 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	
Räjähtävyys	
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