



CERAMIC SPRAY COATING

Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) nro 1907/2006 (REACH) ja sen muutoksen, asetuksen (EU) 2015/830, mukaan

Päiväys: 29.6.2022 Ed. päiväys: 2612.2020

Versio: 1.1

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1. Tuotetunniste

Tuotteen ryhmittely : Seokset
Tuotenimi : CERAMIC SPRAY COATING
Tuotekoodi : 15497

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

1.2.1. Merkitykselliset tunnistetut käytöt

Tarkoitettu yleiseen kulutukseen
Pääasiallinen käyttökategoria : Kulutuskäyttö
Aineen/seoksen käyttö : Autonhoitotuotteet.

1.2.2. Käytöt, joita ei suositella

Muita tietoja ei ole saatavissa

1.3. Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

SEAB Finland Oy
Iskoskuja 301600 VANTAA
Puh. +358 (0)10 423 1520
www.seab.fi
Sähköposti: myynti@seab.fi

1.4. Hätäpuhelinnumero

112, yleinen hätänumero. (09) 47:1977 tai (09) 4711 (keskus), Myrkytystietokeskus/HUS.

Maa	Organisaatio/Yhtiö	Osoite	Hätänumero
Suomi	Myrkytystietokeskus	Stenbäckinkatu 9 PO BOX 100 29 Helsinki	+358 9 471 977 +358 9 4711

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1. Aineen tai seoksen luokitus

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

Ei luokiteltu

2.2. Merkinnät

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

Turvalausekkeet (CLP) : P102 - Säilytä lasten ulottumattomissa.

2.3. Muut vaarat

Fysikaalis-kemialliset, terveyteen ja ympäristöön : Tietääksemme tämä tuote ei aiheuta erityistä vaaraa, jos se on käsitelty noudattaen hyvää kohdistuvat haittavaikutukset työhigieniaa ja turvallisuusohjeita käytäntöä.

Muut vaarat, jotka eivät vaikuta luokitukseen : Normaalioloissa ei lainkaan.

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.1. Aineet

Ei sovellettavissa

3.2. Seokset

Nimi	Tuotetunniste	%	Luokitus asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti
Propan-2-oli	(CAS-nro) 67-63-0 (EY-nro) 200-661-7 (Indeksinumero) 603-117-00-0 (REACH-N:o) 01-2119457558-25	1 - 10	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336

H-lausekkeet sanallisina: ks. kohta 16

CERAMIC SPRAY COATING

Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) nro 1907/2006 (REACH) ja sen muutoksen, asetuksen (EU) 2015/830, mukaan

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Ensiaputoimenpiteet, yleiset	: Jos tarvitaan lääkinällistä apua, näytä pakkaus tai varoitusetiketti.
Ensiaputoimenpiteet, jos ainetta on hengitetty	: Merkittävää hengitysvaaraa ei ole odotettavissa normaaleissa käyttöolosuhteissa. Jos ilmenee hengitysoireita: Hakeudu lääkäriin.
Ensiaputoimenpiteet, jos ainetta on joutunut iholle	: Pese iho saippualla ja vedellä. Jos ilmenee ihoärsytystä tai ihottumaa: Hakeudu lääkäriin.
Ensiaputoimenpiteet, jos ainetta on joutunut silmään	: Silmäkosketusta ei pidetä erityisen vaarallisena normaaleissa käyttöolosuhteissa. Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista. Hakeudu lääkärin hoitoon jos ärsytystä alkaa kehittyä.
Ensiaputoimenpiteet, jos ainetta on nieltä	: Nielemistä ei pidetä erityisen vaarallisena normaaleissa käyttöolosuhteissa. Huuhto suu. Hakeudu lääkäriin, jos ilmenee pahoinvointia.

4.2. Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Oireet/vaikutukset	: Tietääksemme tämä tuote ei aiheuta erityistä vaaraa, jos se on käsitelty noudattaen hyvää työhygieniää ja turvallisuusohjeita käytäntöä.
Oireet/vaikutukset hengitettynä	: Merkittävää hengitysvaaraa ei ole odotettavissa normaaleissa käyttöolosuhteissa.
Oireet/vaikutukset ihokosketuksen seurauksena	: Voi aiheuttaa lievää ärsytystä.
Oireet/vaikutukset jouduttua silmiin	Merkittävää vaaraa ei ole odotettavissa normaaleissa käyttöolosuhteissa. Voi aiheuttaa lievää ärsytystä. :
Oireet/vaikutukset nieltynä	Nieltynä voi aiheuttaa pahoinvointia ja oksentelua. Saattaa aiheuttaa suun, kurkun ja ruoansulatuskanavan kudosten lievää ärtymistä.

4.3. Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Hoida oireen mukaan.

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1. Sammutusaineet

Soveltuvat sammutusaineet : Käytä sopivaa sammutusmenetelmää tulipalon sammuttamiseen.

5.2. Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Palovaara	: Tuote ei ole syttyvä.
Räjähdyksivaara	: Tuote ei ole räjähdysvaarallinen.
Reaktiivisuus tulipalossa	: Ei tiedossa.
Vaaralliset hajoamistuotteet tulipalon sattuessa	: Myrkyllistä savua saattaa vapautua.

5.3. Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Varotoimenpiteet tulipalon estämiseksi	: Ei soveltuva.
Palontorjuntaa koskevat ohjeet	: Käytä sopivaa sammutusmenetelmää tulipalon sammuttamiseen.
Suojavarusteet sammutettaessa tulipaloa	: Älä ryhdy toimimaan ilman sopivia suojavarusteita. Erillinen kannettava hengityslaite. Täydellinen suojavaatetus.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1. Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Yleiset toimenpiteet : Vältettävä päästämistä ympäristöön.

6.1.1. Muu kuin pelastushenkilökunta

Suojaimet	: Ei vaadita tavallisissa työskentelyolosuhteissa.
Hätätoimenpiteet	: Pysäytä vuoto. Tuuleta vuotoalue.

6.1.2. Pelastushenkilökunta

Suojaimet	: Ei vaadita tavallisissa työskentelyolosuhteissa. Lisätietoja katso kohta 8: "Altistumisen ehkäiseminen / henkilökohtaiset suojaimeet" ..
Hätätoimenpiteet	: Pysäytä vuoto. Tuuleta alue.

6.2. Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Vältettävä päästämistä ympäristöön.

6.3. Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Suojarakenteet	: Valumat on kerättävä.
Puhdistusmenetelmät	: Pyyhi imukykyisellä materiaalilla (esimerkiksi kankaalla). Laita (jätteet) sopivaan astiaan hävittämistä varten jätemääräysten mukaisesti (ks otsikko 13). Jäljelle jäänyt aine on pestävä pois runsaalla vedellä.
Muut tiedot	: Hävitä aineet tai kiinteät jäämät valtuutetussa paikassa.

6.4. Viittaukset muihin kohtiin

Lisätietoja katso kohta 8: "Altistumisen ehkäiseminen / henkilökohtaiset suojaimeet" .. Kiinteiden materiaalien ja jäännösten hävittämiseen viitataan kohdassa 13: "Jätteiden käsittely".

CERAMIC SPRAY COATING

Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) nro 1907/2006 (REACH) ja sen muutoksen, asetuksen (EU) 2015/830, mukaan

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1. Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

- Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet : Säilytä lasten ulottumattomissa. Noudatettava etiketin varoituksia. Huolehdi riittävästä tuuletuksesta.
- Hygieniatoimenpiteet : Pese aina kätesi käsiteltyäsi tätä tuotetta. Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty kemikaalia käytettäessä.

7.2. Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

- Varastointiolosuhteet : Säilytettävä lasten ulottumattomissa. Varastoi paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto. Säilytä viileässä. Säilytä pakkaus suljettuna.
- Varastointialue : Varastoi paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto. Säilytettävä suojassa jäätymiseltä.
- Pakkausmateriaalit : Säilytä alkuperäispakkauksessa.

7.3. Erityinen loppukäyttö

Auto hoitotuotteet.

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1. Valvontaa koskevat muuttujat

Propan-2-oli (67-63-0)		
Suomi	Paikallisesti käytettävä nimi	2-Propanoli
Suomi	HTP-arvo (8h) (mg/m ³)	500 mg/m ³
Suomi	HTP-arvo (8h) (ppm)	200 ppm
Suomi	HTP-arvo (15 min)	620 mg/m ³
Suomi	HTP-arvo (15 min) (ppm)	250 ppm

8.2. Altistumisen ehkäiseminen

- Asianmukaiset tekniset torjuntatoimenpiteet : Huolehdi riittävästä tuuletuksesta.
- Henkilönsuojaimet : Ei vaadita tavallisissa työskentelyolosuhteissa.
- Suojavaatetuksen materiaalit : Ei vaadita tavallisissa työskentelyolosuhteissa
- Käsien suojaus : Toistuvan tai jatkuvan kosketuksen yhteydessä on käytettävä käsineitä
- Silmien suojaus : Silmien suojaus on välttämätöntä vain, jos nestettä saattaa roiskua tai suihkuta
- Ihonsuojaus : Käytä sopivaa suojavaatetusta
- Hengityksensuojain : Ei vaadita tavallisissa työskentelyolosuhteissa
- Ympäristön altistumisen hallinta : Vältettävä päästämistä ympäristöön.
- Kuluttajien altistumisen hallinta : Lue merkinnät ennen käyttöä. Noudatettava etiketin varoituksia.

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1. Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

- Olomuoto : Neste
- Väri : Tietoja ei saatavilla :
- Haju : Miellyttävän hedelmäinen.
- Hajukynnys : Tietoja ei saatavilla :
- pH : Tietoja ei saatavilla :
- Suhteellinen haihtumisnopeus (butyyliasetaattiin=1) : Tietoja ei saatavilla
- Sulamispiste : Ei sovellettavissa :
- Jähmettymis-/jäätympiste : Tietoja ei saatavilla :
- Kiehumispiste : Tietoja ei saatavilla :
- Leimahduspiste : Tietoja ei saatavilla :
- Itsesyttymislämpötila : Tietoja ei saatavilla :
- Hajoamislämpötila : Tietoja ei saatavilla :
- Syttyvyys (kiinteä, kaasu) : Ei sovellettavissa :
- Höyrynpaine : Tietoja ei saatavilla :
- Suhteellinen höyryntiheys 20 °C:n lämpötilassa : Tietoja ei saatavilla :
- Suhteellinen tiheys : Tietoja ei saatavilla :
- Liukoisuus : Tietoja ei saatavilla

CERAMIC SPRAY COATING

Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) nro 1907/2006 (REACH) ja sen muutoksen, asetuksen (EU) 2015/830, mukaan

Log Pow	: Tietoja ei saatavilla
Viskositeetti, kinemaattinen	: Tietoja ei saatavilla
Viskositeetti, dynaaminen	: Tietoja ei saatavilla
Räjähätävät ominaisuudet	: Tuote ei ole räjähdysvaarallinen.
Hapettavat ominaisuudet	: Ei hapettava.
Räjähdysraja-arvot	: Tietoja ei saatavilla

9.2. Muut tiedot

Muita tietoja ei ole saatavissa

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1. Reaktiivisuus

Tuote on ei-reaktiivinen normaaleissa käyttöolosuhteissa, varastoinnin ja kuljetuksen.

10.2. Kemiallinen stabiilisuus

Vakaa normaaliolosuhteissa.

10.3. Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Ei tiedetä mitään vaarallisia reaktioita normaaleissa käyttöolosuhteissa.

10.4. Vältettävät olosuhteet

Ei mitään suositelluissa varasto- ja käsittelyolosuhteissa (katso osa 7).

10.5. Yhteensopimattomat materiaalit

Vahvat hapot. Hapettavat aineet.

10.6. Vaaralliset hajoamistuotteet

Ei todennäköisesti muodosta vaarallisia hajoamistuotteita normaaleissa säilytys- ja käyttöolosuhteissa.

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

11.1. Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

Välitön myrkyllisyys : Ei luokiteltu

Propan-2-oli (67-63-0)	
LD50 suun kautta	4384 mg/kg
LD50 ihon kautta	12800 mg/kg ruumiinpainoa

Ihosityövyttävyysoharsyys	: Ei luokiteltu
Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys	: Ei luokiteltu
Hengitysteiden tai ihon herkistyminen	: Ei luokiteltu
Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset	: Ei luokiteltu
Syöpää aiheuttavat vaikutukset	: Ei luokiteltu
Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset	: Ei luokiteltu
Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen	: Ei luokiteltu
Elinkohtainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen	: Ei luokiteltu
Aspiraatiovaara	: Ei luokiteltu

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1. Myrkyllisyys

Ympäristövaikutukset - yleiset : Tuotteen ei katsota olevan haitallista vesieliöille eikä aiheuta pitkäaikaisia haittavaikutuksia ympäristölle.

Ympäristövaikutukset - vesi : Tuotteen ei katsota olevan haitallista vesieliöille eikä aiheuta pitkäaikaisia haittavaikutuksia ympäristölle.

Propan-2-oli (67-63-0)	
LC50 kalat 1	9640 mg/l
EC50 muut vesieliöt 1	13299 mg/l EC50 vesikirppu (48 h)
EC50 muut vesieliöt 2	> 1000 mg/l IC50 levät (72 h) mg/l

12.2. Pysyvyys ja hajoavuus

HYBRID SOLUTIONS CERAMIC WAX COATING	
Pysyvyys ja hajoavuus	Ei määritelty.

CERAMIC SPRAY COATING

Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) nro 1907/2006 (REACH) ja sen muutoksen, asetuksen (EU) 2015/830, mukaan

12.3. Biokertyvyys

HYBRID SOLUTIONS CERAMIC WAX COATING

Biokertyvyys Ei määritelty.

12.4. Liikkuvuus maaperässä

HYBRID SOLUTIONS CERAMIC WAX COATING

Ympäristövaikutukset - maaperä Ei määritelty.

12.5. PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Muita tietoja ei ole saatavissa

12.6. Muut haitalliset vaikutukset

Muut haitalliset vaikutukset : Ei tunnettuja.
Lisätiedot : Vältettävä päästämistä ympäristöön.

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1. Jätteiden käsittelymenetelmät

Alueellinen lainsäädäntö (jätteet) : Hävitettävä virallisten määräysten mukaisesti.
Jätteiden käsittelymenetelmät : Hävitä sisältö / pakkaus voimassa lisensoituja keräilijän lajitteluohjeet.
Tuotteen / pakkauksen hävittäminen suosituksien : Hävitä turvallisella tavalla paikallisia/kansallisia määräyksiä noudattaen.

KOHTA 14: Kuljetustiedot

ADR/RID/IMDG/IATA/ADN:n mukaan

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. YK-numero				
Ei luokiteltu kuljetusmääräysten mukaan vaaralliseksi aineeksi				
14.2. Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi				
Ei sovellettavissa	Ei sovellettavissa	Ei sovellettavissa	Ei sovellettavissa	Ei sovellettavissa
14.3. Kuljetuksen vaaraluokka				
Ei sovellettavissa	Ei sovellettavissa	Ei sovellettavissa	Ei sovellettavissa	Ei sovellettavissa
Ei sovellettavissa	Ei sovellettavissa	Ei sovellettavissa	Ei sovellettavissa	Ei sovellettavissa
14.4. Pakkausryhmä				
Ei sovellettavissa	Ei sovellettavissa	Ei sovellettavissa	Ei sovellettavissa	Ei sovellettavissa
14.5. Ympäristövaarat				
Ympäristölle vaarallinen : Ei	Ympäristölle vaarallinen : Ei Merta saastuttava aine : Ei	Ympäristölle vaarallinen : Ei	Ympäristölle vaarallinen : Ei	Ympäristölle vaarallinen : Ei
Muita tietoja ei ole saatavissa				

14.6. Erityiset varotoimet käyttäjälle

- Maakuljetus

Tietoja ei saatavilla

- Merikuljetukset

Tietoja ei saatavilla

- Ilmakuljetus

Tietoja ei saatavilla

- Jokikuljetukset

Kuljetus kielletty (ADN) : Ei
ADN-sopimusta ei sovelleta : Ei

- Rautatiekuljetus

Kuljetus kielletty (RID) : Ei

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

Ei sovellettavissa

CERAMIC SPRAY COATING

Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) nro 1907/2006 (REACH) ja sen muutoksen, asetuksen (EU) 2015/830, mukaan

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

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

15.1.1. EU-säännökset ja määräykset

Ei sisällä REACH-asetuksen XVII liitteen mukaisesti rajattuja tuotteita

Ei sisällä REACH-ehdokasaineita

Ei sisällä REACH-liitteessä XIV luetteloituja aineita

15.1.2. Kansalliset määräykset

Muita tietoja ei ole saatavissa

15.2. Kemikaaliturvallisuusarviointi

Kemikaaliturvallisuusarviointia ei ole suoritettu

KOHTA 16: Muut tiedot

H- ja EUH-lausekkeiden koko teksti:

Eye Irrit. 2	Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys, vaarakategoria 2
Flam. Liq. 2	Syttyvät nesteet, vaarakategoria 2
STOT SE 3	Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen, vaarakategoria 3, narkoottiset vaikutukset
H225	Helposti syttyvä neste ja höyry.
H319	Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
H336	Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.

Oikeudellinen vastuuvapauslauseke: Turtle Wax Europe Limited. Kaikki oikeudet pidätetään.

Nämä tiedot koskevat vain nimettyä ainetta, eivätkä ne välttämättä sovellu tällaiseen materiaaliin, jota käytetään yhdessä muiden materiaalien kanssa tai tietyissä olosuhteissa tai prosessissa. Tällaiset tiedot ovat parhaan tietämyksemme ja vakaumuksemme mukaan tarkkoja ja luotettavia annetusta päivämäärästä alkaen. Sen tarkkuuteen, luotettavuuteen tai täydellisyyteen ei anneta takuuta, takuuta tai edustusta. Käyttäjän tai prosessorin vastuulla on varmistaa, että tällaiset tiedot soveltuvat omiin erityisolosuhteisiinsa, olosuhteisiinsa tai käyttöönsä. Tämä sisältää kuljetuksen, varastoinnin ja hävittämisen, jotka ovat meidän valvontamme ulkopuolella.

Kauppanimi aik. HYBRID SOLUTIONS CERAMIC WAX COATING