



CERAMIC WASH & WAX

Käyttöturvallisuustiedote

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

Päiväys: 29.6.2022 Ed. päiväys 26.12.2020

Versio: 1.1

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1. Tuotetunniste

Tuotteen ryhmittely : Seokset
Tuotenimi : CERAMIC WASH & WAX
Tuotekoodi : 15493

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 : Auto hoitotuotteet.

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. Häät puhelinnumero

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

Eye Dam. 1 H318

Aquatic Chronic 3 H412

H-lausekkeiden koko teksti: katso 16 artikla

2.2. Merkinnät

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

Varoitusmerkit (CLP) :



: Vaara

GHS05

Huomiosana (CLP)

: Kvaternääriset ammoniumyhdisteet, dikookosalkyyli; dimetyyli, kloridit ; 2, 2'-(oktadek-9-enyyli-imino)bisetanoli;

Vaaralliset aineosat

Amiinit, C12-14 (parilliset) -alkyyliidimetyyli, N-oksidi; 1-propanaminiumbromidin, 3-amino-N- (karboksimeetyli) -N, N-dimetyyli, N-C8-18-(parilliset) asyylijohtannaiset, hydroksidit, sisäiset suolat

Vaaralausekkeet (CLP)

: H318 - Vaurioittaa vakavasti silmiä.
H412 - Haitallista vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

Turvalausekkeet (CLP)

: P102 - Säilytä lasten ulottumattomissa.

P273 - Vältettävä päästämistä ympäristöön.

P280 - Käytä silmiensuojainta.

P305+P351+P338 - JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhdo huolellisesti vedellä usean minuutin ajan.

Poista mahdolliset piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista. P310 - Ota välittömästi yhteys lääkäriin.

P501 - Hävitä sisältö / säiliö paikallisten / kansallisten määräysten mukaisesti.

EUH-lausekkeet

EUH208 - Sisältää reaktiomassaa: 5-kloori-2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin ja 2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin (3:1).Voi aiheuttaa allergisen reaktion.

CERAMIC WASH & WAX

Käyttöturvallisuustiedote

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

UFI : PYFM-M34F-Y00U-RQUY

2.3. Muut vaarat

Fysikaalis-kemialliset, terveyteen ja ympäristöön : Vaurioittaa vakavasti silmiä. Haitallista vesieliölle, pitkäaikaisia haittavaikutuksia. kohdistuvat haittavaikutukset

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
Amiinit, C12-14 (parilliset) -alkyyliidimetyyli, N-oksidit	(CAS-nro) 308062-28-4 (EY-nro) 931-292-6	1 - 10	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411
1-propanaminumbromidin, 3-amino-N- (karboksimeetyli) -N, N-dimetyyli, N-C8-18-(parilliset) asyylijohdannaiset, hydroksidit, sisäiset suolat	(CAS-nro) 97862-59-4 (EY-nro) 931-296-8	1 - 10	Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
ALKOHOLIT C9-11 etoksyloidut	(CAS-nro) 68439-46-3	1 - 10	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Irrit. 2, H319
Keskiraskaat tisleet (maaöljy), suoratislaus.	(CAS-nro) 64741-44-2	1 - 10	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist), H332 STOT RE 2, H373 Aquatic Chronic 2, H411
Kvaternääriset ammoniumyhdisteet; dikookosalkyyli; dimetyyli; kloridit	(CAS-nro) 61789-77-3 (EY-nro) 263-087-6	0.1 - 1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Corr. 1B, H314 Aquatic Acute 1, H400 (M=10)
2-(2-butoksietoksi)etanoli aine, jolle on yhteisössä vahvistettu työpöyräisen altistuksen raja-arvo	(CAS-nro) 112-34-5 (EY-nro) 203-961-6 (Indeksinumero) 603-096-00-8 (REACH-N:o) 01-2119475104-44	0.1 - 1	Eye Irrit. 2, H319
2, 2'-(oktadek-9-enyyli-imino)bisetanoli	(CAS-nro) 25307-17-9 (EY-nro) 246-807-3 (REACH-N:o) 01-2119510876-35	0.1 - 1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Corr. 1B, H314 Aquatic Acute 1, H400
Etikkahappo... % aine, jolle on yhteisössä vahvistettu työpöyräisen altistuksen raja-arvo	(CAS-nro) 64-19-7 (EY-nro) 200-580-7 (Indeksinumero) 607-002-00-6	< 0.1	Flam. Liq. 3, H226 Skin Corr. 1A, H314
Reaktiomassa: 5-kloori-2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin ja 2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin (3:1)	(CAS-nro) 55965-84-9 (EY-nro) 611-341-5 (Indeksinumero) 613-167-00-5	< 0.1	Acute Tox. 3 (Oral), H301 Acute Tox. 3 (Dermal), H311 Acute Tox. 3 (Inhalation), H331 Skin Corr. 1B, H314 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

Erityiset pitoisuusrajat:

Nimi	Tuotetunniste	Erityiset pitoisuusrajat
Etikkahappo... %	(CAS-nro) 64-19-7 (EY-nro) 200-580-7 (Indeksinumero) 607-002-00-6	(10 =<C < 25) Skin Irrit. 2, H315 (10 =<C < 25) Eye Irrit. 2, H319 (25 =<C < 90) Skin Corr. 1B, H314 (90 =<C < 100) Skin Corr. 1A, H314
Reaktiomassa: 5-kloori-2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin ja 2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin (3:1)	(CAS-nro) 55965-84-9 (EY-nro) 611-341-5 (Indeksinumero) 613-167-00-5	(0.0015 =<C < 100) Skin Sens. 1, H317 (0.06 =<C < 0.6) Eye Irrit. 2, H319 (0.06 =<C < 0.6) Skin Irrit. 2, H315 (0.6 =<C < 100) Skin Corr. 1B, H314

H-lausekkeet sanallisina: ks. kohta 16

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Ensiaputoimenpiteet, yleiset : Pahoinvointia tunnettaessa on hakeuduttava lääkärin hoitoon (näytettävä tätä etikettiä mikäli mahdollista).

Ensiaputoimenpiteet, jos ainetta on hengitetty : Merkittävää vaaraa ei ole odotettavissa normaaleissa käyttöolosuhteissa.

Ensiaputoimenpiteet, jos ainetta on joutunut iholle : Pese iho runsaalla vedellä. Jos ilmenee ihoärsytystä: Hakeudu lääkäriin.

CERAMIC WASH & WAX

Käyttöturvallisuustiedote

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

- Ensiaputoimenpiteet, jos ainetta on joutunut silmään : Huuho huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista. Hakeudu välittömästi lääkäriin.
- Ensiaputoimenpiteet, jos ainetta on nielty : Huuho suu. Ei saa oksennuttaa. Hakeudu lääkäriin, jos ilmenee pahoinvointia.

4.2. Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

- Oireet/vaikutukset hengitettynä : Merkittävää hengitysvaaraa ei ole odotettavissa normaaleissa käyttöolosuhteissa.
- Oireet/vaikutukset ihokosketuksen seurauksena : Voi aiheuttaa lievää ärsytystä.
- Oireet/vaikutukset jouduttua silmiin : Vakavia silmävaurioita. Polttava tunne. Silmäkudoksen punoitus. Kyyneleet.
- Oireet/vaikutukset nieltynä : Nieltynä voi aiheuttaa pahoinvointia, oksentelua ja ripulia. Saattaa aiheuttaa ärsytystä ruuansulatuskanavassa.

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 sammuttaessa tulipaloa : Älä ryhdy toimimaan ilman sopivia suojavarusteita. Erillinen kannettava hengityslaitte. Täydellinen suojavaatetus.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1. Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

- Yleiset toimenpiteet : Siivoa läikkyneet tuote välittömästi. Huolehdi riittävästä tuuletuksesta.

6.1.1. Muu kuin pelastushenkilökunta

- Suojaimet : Käytä vaadittuja henkilönsuojaimia. Lisätietoja katso kohta 8: "Altistumisen ehkäiseminen / henkilökohtaiset suojaimet" ..
- Hätätoimenpiteet : Pysäytä vuoto. Varottava aineen joutumista silmiin.

6.1.2. Pelastushenkilökunta

- Suojaimet : Käytä vaadittuja henkilönsuojaimia. Lisätietoja katso kohta 8: "Altistumisen ehkäiseminen / henkilökohtaiset suojaimet" ..
- Hätätoimenpiteet : Pysäytä vuoto. Varottava aineen joutumista silmiin.

6.2. Ympäristöön kohdistuvat varoitus

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. Tämä materiaali ja sen pakkaus on hävitettävä turvallisella tavalla ja paikallisen lainsäädännön mukaisesti.
- Muut tiedot : Tämä aine ja sen pakkaus on käsiteltävä ongelmajätteenä.

6.4. Viittaukset muihin kohtiin

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

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1. Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

- Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet : Säilytä lasten ulottumattomissa. Noudatettava etiketin varoituksia. Käytä vaadittuja henkilönsuojaimia. Varottava aineen joutumista silmiin.
- Hygieniatoimenpiteet : Pese aina kätesi käsiteltyäsi tätä tuotetta. Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty kemikaalia käytettäessä.

CERAMIC WASH & WAX

Käyttöturvallisuustiedote

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

7.2. Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Varastointiolosuhteet	: Varastoi paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto. Säilytä viileässä. Säilytettävä lasten ulottumattomissa. Suojattava pakkaselta. 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 henkilösuojaimet

8.1. Valvontaa koskevat muuttujat

2-(2-butoksietoksi)etanoli (112-34-5)		
Suomi	Paikallisesti käytettävä nimi	2-(2-Butoksietoksi)etanoli
Suomi	HTP-arvo (8h) (mg/m ³)	68 mg/m ³
Suomi	HTP-arvo (8h) (ppm)	10 ppm
Etikkahappo... % (64-19-7)		
Suomi	Paikallisesti käytettävä nimi	Etikkahappo
Suomi	HTP-arvo (8h) (mg/m ³)	13 mg/m ³
Suomi	HTP-arvo (8h) (ppm)	5 ppm
Suomi	HTP-arvo (15 min)	25 mg/m ³
Suomi	HTP-arvo (15 min) (ppm)	10 ppm

8.2. Altistumisen ehkäiseminen

Asianmukaiset tekniset torjuntatoimenpiteet	: Huolehdi riittävästä tuuletuksesta.
Henkilösuojaimet	: Käytä suositeltua henkilökohtaista suojarustusta.
Suojavaatetuksen materiaalit	: Käytä sopivia työvaatteita
Käsien suojaus	: Suojakäsineet
Silmien suojaus	: Silmien suojaus on välttämätöntä vain, jos nestettä saattaa roiskua tai suihkuta. Sivusuojuksen varustettuja suojalaseja tulee käyttää estämään lentävien hiukkasten aiheuttamat vammat ja/tai muu silmäkontakti tähän tuotteeseen. Standardi EN 166 - Henkilökohtainen silmien suojaus. Vaatimukset.
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 (butyyliasetattiin=1)	Tietoja ei saatavilla
Sulamispiste	: Ei sovellettavissa :
Jähmettymis-/jäätymispiste	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

CERAMIC WASH & WAX

Käyttöturvallisuustiedote

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

Liukoisuus	: Liukenee veteen.
Log Pow	: Tietoja ei saatavilla
Viskositeetti, kinemaattinen	: Tietoja ei saatavilla
Viskositeetti, dynaaminen	: Tietoja ei saatavilla
Räjähävät ominaisuudet	: Tuote ei ole räjähdysvaarallinen.
Hapettavat ominaisuudet	: Ei hapettava.
Räjähdyksraja-arvot	: Tietoja ei saatavilla

9.2. Muut tiedot

Valontaitekerron : 1.3398 - 1.3418

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

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

Keskirasfaat tisleet (maaöljy), suoratislaus (64741-44-2)	
LC50 hengitysteitse, rotta (pöly/sumu - mg/l/4h)	4.6 mg/l/4h
Kvaternääriset ammoniumyhdisteet; dikookosalkyyli; dimetyyli; kloridit (61789-77-3)	
LD50 suun kautta	> 200 mg/kg ruumiinpainoa
2-(2-butoksietoksi)etanoli (112-34-5)	
LD50 suun kautta	5660 mg/kg ruumiinpainoa
LD50 ihon kautta	2764 mg/kg ruumiinpainoa
LC50 hengitysteitse, rotta (pöly/sumu - mg/l/4h)	> 196 mg/l/4h
Etikkahappo... % (64-19-7)	
LC50 hengitysteitse, rotta (ppm)	5620 ppm/4h
5-kloori-2-metyyli-2H-isotiatsol-3 yhden ja 2-metyyli-2H-isotiatsol-3-oni (55965-84-9)	
LD50 suun kautta	59 mg/kg ruumiinpainoa
LD50 ihon kautta	> 75 mg/kg ruumiinpainoa

Ihosityövyttävyysohoärsytys	: Ei luokiteltu
Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys	: Vaurioittaa vakavasti silmiä.
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

CERAMIC WASH & WAX

Käyttöturvallisuustiedote

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

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1. Myrkyllisyys

Ympäristövaikutukset - yleiset : Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
Ympäristövaikutukset - vesi : Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

Kvaternääriset ammoniumyhdisteet; dicocoalkyl; dimetyyli; kloridit (61789-77-3)

LC50 kalat 1	1 mg/l
EC50 muut vesieliöt 1	1 mg/l
EC50 muut vesieliöt 2	0.06 mg/l IC50 algea (72 h) mg/l

2-(2-butoksietoksi)etanoli (112-34-5)

LC50 kalat 1	1300 mg/l
EC50 muut vesieliöt 1	> 1000 mg/l EC50 waterflea (48 h)
EC50 muut vesieliöt 2	> 100 mg/l IC50 algea (72 h) mg/l

Reaktiomassa: 5-kloori-2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin ja 2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin (3:1) (55965-84-9)

LC50 kalat 1	0.19 mg/l
EC50 muut vesieliöt 1	0.126 mg/l EC50 waterflea (48 h)
EC50 muut vesieliöt 2	0.003 mg/l IC50 algea (72 h) mg/l

12.2. Pysyvyys ja hajoavuus

HYBRID SOLUTIONS CERAMIC WASH & WAX

Pysyvyys ja hajoavuus	Ei määritelty.
-----------------------	----------------

12.3. Biokertyvyys

HYBRID SOLUTIONS CERAMIC WASH & WAX

Biokertyvyys	Ei määritelty.
--------------	----------------

2-(2-butoksietoksi)etanoli (112-34-5)

Log Pow	0.3 - 4.69
---------	------------

12.4. Liikkuvuus maaperässä

HYBRID SOLUTIONS CERAMIC WASH & WAX

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 lajitteluohteet.
Tuotteen / pakkauksen hävittäminen suosituksien mukaisesti : Hävitä sisältö/pakkaus toimittamalla se hyväksytyyn jätteenkäsittelylaitokseen kansallisten määräysten mukaisesti.

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	Ympäristölle vaarallinen : Ei	Ympäristölle vaarallinen : Ei	Ympäristölle vaarallinen : Ei

CERAMIC WASH & WAX

Käyttöturvallisuustiedote

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

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
	Merta saastuttava aine : 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

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

Pesuaineasetus : Ainesosia koskeva tiedote:

Ainesosa	CAS-nro	%
AQUA	7732-18-5	>=10%
AP-02-82 (ADVANCED POLYMER INC.)		1 - 10%
LAURAMINE OXIDE & MYRISTAMINE OXIDE	308062-28-4	1 - 10%
COCAMIDOPROPYL BETAINE	97862-59-4	1 - 10%
ALCOHOLS ETHOXYLATED	68439-46-3	1 - 10%
Keskiraskaat tisleet (maaöljy), suoratislaus	64741-44-2	1 - 10%
DICOCODIMONIUM CHLORIDE	61789-77-3	0.1 - 1%
Parfum		0.1 - 1%
BUTOXYDIGLYCOL	112-34-5	0.1 - 1%
ISOPROPYL ALCOHOL	67-63-0	0.1 - 1%
PEG-2 OLEAMINE	25307-17-9	0.1 - 1%
Etikkahappo... %	64-19-7	<0.1%
2-BROMO-2-NITROPROPANE-1,3-DIOL	52-51-7	<0.1%
SILICA DIMETHYL Silylate	68611-44-9	<0.1%
CI 45350	518-47-8	<0.1%
METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE (AND) METHYLISOTHIAZOLINONE	55965-84-9	<0.1%

Pesuaineasetus : Sisältöä koskevat merkinnät:

Ainesosa	%
kationiset pinta-aktiiviset aineet, amfoteeriset pinta-aktiiviset aineet, ionittomat pinta-aktiiviset aineet	<5%
2-BROMO-2-NITROPROPANE-1,3-DIOL	
METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE (AND) METHYLISOTHIAZOLINONE	
hajusteet	

15.1.2. Kansalliset määräykset

Muita tietoja ei ole saatavissa

15.2. Kemikaaliturvallisuusarviointi

Kemikaaliturvallisuusarviointia ei ole suoritettu

CERAMIC WASH & WAX

Käyttöturvallisuustiedote

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

KOHTA 16: Muut tiedot

H- ja EUH-lausekkeiden koko teksti:

Acute Tox. 3 (Dermal)	Välitön myrkyllisyys (ihon kautta), Kattegoria 3
Acute Tox. 3 (Inhalation)	Välitön myrkyllisyys (hengitysteitse), Kattegoria 3
Acute Tox. 3 (Oral)	Välitön myrkyllisyys (suun kautta), Kattegoria 3
Acute Tox. 4 (Inhalation)	Välitön myrkyllisyys (hengitysteitse), Kattegoria 4
Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist)	Välitön myrkyllisyys (hengitettyinä: pöly, sumu) Kattegoria 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Välitön myrkyllisyys (suun kautta), Kattegoria 4
Aquatic Acute 1	Vaarallisuus vesiympäristölle – välitön vaara, kattegoria 1
Aquatic Chronic 1	Vaarallisuus vesiympäristölle – krooninen vaara, kattegoria 1
Aquatic Chronic 2	Vaarallisuus vesiympäristölle – krooninen vaara, kattegoria 2
Aquatic Chronic 3	Vaarallisuus vesiympäristölle – krooninen vaara, kattegoria 3
Eye Dam. 1	Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys, vaarakattegoria 1
Eye Irrit. 2	Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys, vaarakattegoria 2
Flam. Liq. 3	Syttyvät nesteet, vaarakattegoria 3
Skin Corr. 1A	Ihositytyttävyyys/ihoärsytys, vaarakattegoria 1A
Skin Corr. 1B	Ihositytyttävyyys/ihoärsytys, vaarakattegoria 1B
Skin Irrit. 2	Ihositytyttävyyys/ihoärsytys, vaarakattegoria 2
Skin Sens. 1	Ihoa herkistävä, kattegoria 1
STOT RE 2	Elinkehtainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen, vaarakattegoria 2
H226	Syttävä neste ja höyry.
H301	Myrkyllistä nieltynä.
H302	Haitallista nieltynä.
H311	Myrkyllistä joutuessaan iholle.
H314	Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa.
H315	Ärsyttää ihoa.
H317	Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.
H318	Vaurioittaa vakavasti silmiä.
H319	Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
H331	Myrkyllistä hengitettyinä.
H332	Haitallista hengitettyinä.
H373	Saattaa vahingoittaa elimiä pitkäaikaisessa tai toistuvassa altistumisessa.
H400	Erittäin myrkyllistä vesielioille.
H410	Erittäin myrkyllistä vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
H411	Myrkyllistä vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
H412	Haitallista vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
EUH208	Sisältää reaktiomassaa: 5-kloori-2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin ja 2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin (3:1).Voi aiheuttaa allergisen reaktion.

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 tietämuksemme ja vakaumuksemme mukaan tarkkoja ja luotettavia annetusta päivästä 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.

Kauppainimi aik. HYBRID SOLUTIONS CERAMIC WASH & WAX