

KOHTA 1. Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot**1.1 Tuotetunniste**

Tuotenimi *Armor All Nahkaliina*
Tuotekoodi *AA39024, AA39020, AA39028*

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

Käyttötarkoitus *Autonhoitotuote*
Käytöt, joita ei suositella *Ei ole käyttöjä, joita ei suositella.*
Toimialakoodi *G453 Moottoriajoneuvojen osien ja varusteiden kauppa*
Käyttötarkoituskoodi *9 Puhdistus- ja pesuaineet*

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Maahantuoja *SEAB Finland Oy*
Y-tunnus *1818329-8*
Osoite *Iskoskuja 3 C 136
06100 Vantaa*
Puhelinnumero *010 423 1520*
Faksi *010 423 1529*
Sähköpostiosoite *myynti@seab.fi*

1.4 Häätäpuhelinnumero

Hätäpuhelinnumero *Myrkytystietokeskus (24h) puh. (09) 471 977*

KOHTA 2. Vaaran yksilöinti**2.1 Luokitukset**

1272/2008 (CLP)
Ei luokitusta
1999/45/EC
Ei luokitusta
R-lausekkeet kokonaisuudessaan, katso kohta 16.

2.2 Merkinnät

Varoitusetikettiin merkittävien ainesosien nimet
<5% *ionittomat pinta-aktiiviset aineet, parfyymit.*
Sisältää (R)-P-Menta-1,8-dieeniä, METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE, METHYLISOTHIAZOLINONE

Ei varoitusmerkkiä.

Vaaralausekkeet
EUH208 - *Sisältää 1,2-bentsisotiatsol-3(2H)-oni ja 5-Kloori-2-metyyli-4-isotiatsolin-3-onin [EY nro. 247-500-7] ja 2-metyyli-4-isotiatsolin-3-onin [EY nro. 220-239-6] (3:1) seos. Voi Turvalausekkeet*
P102 - Säilytä lasten ulottumattomissa.

2.3 Muut vaarat

Ei sisällä PBT tai vPVB ainesosia

KOHTA 3. Koostumus ja tiedot ainesosista**3.1 Aineet**

-

3.2 Seokset

Kolofoni	Cas 8050-09-7	EY 232-475-7	Skin Sens. 1 - H317	R43	<0,025%
difenyylietteri	Cas 101-84-8	EY 2 Aquatic Chronic 2 - H411		N;R51/53	<0,025%

R-lausekkeet kokonaisuudessaan, katso kohta 16.

KOHTA 4. Ensiaputoimenpiteet**4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus**

Yleiset ensiapuohjeet
Kaikissa epävarmoissa tapauksissa tai oireiden jatkuessa on hakeuduttava lääkärin hoitoon.
Älä koskaan anna tajuttomalle henkilölle mitään suun kautta.
Hengitys
Tuote on liina, joten altistuminen hengitysteitse on epätodennäköistä.
Nieleminen
Tuote on liina, joten altistuminen nielemällä on epätodennäköistä. Jos tuote on nieltä, huuhdeltavasuu huolellisesti vedellä ja juotettava runsaasti vettä.
Tarkkaile potilasta ja vältävä lääkäriin mikäli oireita ilmenee.
Ihokosketus
Iho huuhdeltava huolellisesti saippualla ja vedellä.
Tuotteen likaamat vaatteet riisuttava.
Roisheet silmiin
Varmistettava, että piilolinssit on poistettu ennen huuhtelua.
Huuhtelee vähintään 15 minuuttia silmäluomet auki levittäen. Mentävä lääkäriin mikäli oireet jatkuvat.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Voi aiheuttaa pahoinvointia nieltäessä.
Pitkittynyt ihokosketus voi aiheuttaa punoitusta ja ärsytystä.
Voi ärsyttää silmiä.

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Hoito oireiden mukaan.

KOHTA 5. Palontorjuntatoimenpiteet**5.1 Sammutusaineet**

Sopivat sammutusaineet
Käytettävä vaahtoa, hiilidioksidia tai jauhetta.
Sopimattomat sammutusaineet
Paineella sumutettu vesi voi levittää paloa.

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Palossa muodostuu hiilen oksideja. Vältettävä palossa muodostuvien höyryjen hengittämistä.

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Suojavarustus valittava ympäröivän materiaalin mukaan.

KOHTA 6. Toimenpiteet onnettomuuspäätöissä**6.1 Varotoimenpiteet, henkilön suojaimeet ja menettely hätätilanteessa**

Käytettävä kohdan 8 mukaista suojavaatetusta.

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varoimet

Ei relevantti pienen pitoisuuksien takia.

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Puhdas liina voidaan käyttää uudelleen. Käytetyt ja likaiset liinat voi hävittää normaalin jätteen mukana.

2/4

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Katso myös kohdat 8 ja 13.

KOHTA 7. Käsittely ja varastointi

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Tuotetta ei saa käyttää henkilökohtaiseen puhdistukseen. Kädet pestävä käsittelyn jälkeen.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuna yhteensopimattomuudet

Ei erityisiä varotoimenpiteitä.

7.3 Erityinen loppukäyttö

Ei mitään.

KOHTA 8. Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

Altistumisen raja-arvot	Kolofoni	8-tuntia WEL 0,05 mg/m ³ , 15- minuuttia WEL 0,15 mg/m ³
	difenyylieetteri	8-tuntia WEL 1 ppm 7,1 mg/m ³

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

TUPAKOINTI KIELLETTY TYÖALUEELLA. Kädet pestävä työvaiheen jälkeen ja ennen syömistä, tupakointia ja WC:ssä käyntiä

8.2.1 Asianmukaiset tekniset torjuntatoimenpiteet

-

8.2.2 Henkilökohtaiset suojatoimenpiteet, kuten henkilönsuojaimet

Hengityksensuojaus

Ei tarpeen.

Käsiensuojaus

Käytettävä sopivia suojakäsineitä, mikäli ihokosketus on pitkäaikaista tai toistuvaa.

Silmiensuojaus

Ei tarpeen.

Ihonsuojaus

Riisuttava heti tahriintunut vaatetus.

Roiskeet iholta huuhdeltava välittömästi.

KOHTA 9. Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto	Liina.
Väri	Valkoinen.
Haju	Nahka.
Hajukynnys	Tietoja ei ole saatavissa.
pH	6,8-7,2
Sulamis -tai jäätymispiste	Tietoja ei ole saatavissa.
Kiehumispiste ja kiehumisalue	Tietoja ei ole saatavissa.
Leimahduspiste	Tietoja ei ole saatavissa.
Haihtumisnopeus	Tietoja ei ole saatavissa.
Syttyvyys	Tietoja ei ole saatavissa.
Ylin ja alin syttyvyys- tai räjähdysraja	Tietoja ei ole saatavissa.
Höyrynpaine	Tietoja ei ole saatavissa.
Höyryntiheys	Tietoja ei ole saatavissa.
Suhteellinen tiheys	0,98-1,00
Liukoisuus	Ei vesiliukoinen.
Jakautumiskerroin: n-oktanoli/vesi	Tietoja ei ole saatavissa.
Itsesyttymislämpötila	Tietoja ei ole saatavissa.
Hajoamislämpötila	Tietoja ei ole saatavissa.
Viskositeetti	Tietoja ei ole saatavissa.
Räjähätvyys	Tietoja ei ole saatavissa.
Hapettavuus	Ei tiedossa.

9.2 Muut tiedot

Ei muita tietoja.

KOHTA 10. Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1 Reaktiivisuus

Katso kohta 10.5

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Tuote on normaaleissa lämpötilaolosuhteissa stabiili.

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Ei, jos käyttö ohjeen mukaista.

10.4 Vältettävät olosuhteet

Vältettäviä olosuhteita ei ole tiedossa.

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Ei yhteensopimattomia materiaaleja.

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Tullessa muodostuu hiilen oksideja.

KOHTA 11. Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

Välitön myrkyllisyys

Saatavilla olevien tietojen mukaan luokituksen kriteerit eivät täyty.

Ihosityttövyys/ ihoärsytys

Saatavilla olevien tietojen mukaan luokituksen kriteerit eivät täyty.

Vakava silmävaurio/ silmä-ärsytys

Saatavilla olevien tietojen mukaan luokituksen kriteerit eivät täyty.

Hengitysteiden tai ihon herkistyminen

Saatavilla olevien tietojen mukaan luokituksen kriteerit eivät täyty.

Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset

Saatavilla olevien tietojen mukaan luokituksen kriteerit eivät täyty.

Syöpää aiheuttavat vaikutukset

Saatavilla olevien tietojen mukaan luokituksen kriteerit eivät täyty.

Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset

Saatavilla olevien tietojen mukaan luokituksen kriteerit eivät täyty.

Elinkohtainen myrkyllisyys - toistuva altistuminen

Ei luokiteltu elinkohtaisesti myrkylliseksi toistuvassa altistumisessa.

Aspiraatiovaara

Saatavilla olevien tietojen mukaan luokituksen kriteerit eivät täyty.

Kolofoni

Välitön myrkyllisyys

Suun kautta LD50 2,800.0 mg/kg rotta

Iho ärsyttävyyssyövyttävyyss	0,5 g, 4 h, kani, No erythema (0) No oedema (0). Ei ärsyttävää
Silmien ärsyttävyyss	0,1 g, 1 s. Kani, Ei ärsyttävää
Ihon herkistävyyss	Skin Sens. 1 - H317
Mutageenisuus	In vitro negatiivinen
Lisääntymismyrkyllisyys	Screening - NOAEL 3000 ppm, Oral, Rat P
difenyylieetteri	Välitön myrkyllisyys Suun kautta LD50 2,490.0 mg/kg rotta Ihon kautta LD50 7,940.0 mg/kg rotta
Iho ärsyttävyyssyövyttävyyss	0,5 g, 4 h, kani, very slight erythema - barely perceptible (1). No oedema (0). Ei ärsyttävää
Silmien ärsyttävyyss	0,1 g, 1 s. Kani, Ei ärsyttävää
Ihon herkistävyyss	Ei herkistävää
Mutageenisuus	In vitro negatiivinen
Lisääntymismyrkyllisyys	Developmental toxicity: - NOAEL: 500 mg/kg/day, Oral, Rat

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

Kolofoni	Välitön myrkyllisyys Kalat LC ₅₀ 96 tuntia <10 mg/l zebra fish Äyriäiset EL ₅₀ 48 tuntia 911 mg/l Daphnia magna NOELR 48 tuntia 750 mg/l daphnia magna Levät NOELR 72 tuntia 1000 mg/l pseudokirchnerella subcapitata Mikro-org. EC ₂₀ , 3 tuntia: > 10000 mg/l, Activated sludge EC ₅₀ , 3 tuntia: > 10000 mg/l, Activated sludge EC ₁₀ , 3 tuntia: > 10000 mg/l, Activated sludge
difenyylieetteri	Välitön myrkyllisyys Kalat LC ₅₀ , 24 tuntia: 10 mg/l, Onchorhynchus mykiss (Rainbow trout) LC ₅₀ , 48 tuntia: 6 mg/l, Onchorhynchus mykiss (Rainbow trout) LC ₅₀ , 96 tuntia: 4.2 mg/l, Onchorhynchus mykiss (Rainbow trout) NOEC, 96 tuntia: 3.2 mg/l, Onchorhynchus mykiss (Rainbow trout) Äyriäiset EC ₅₀ , 24 tuntia: 2.92 mg/l, Daphnia magna NOEC, 24 tuntia: 0.76 mg/l, Daphnia magna EC ₁₀₀ , 24 tuntia: > 4.06 mg/l, Daphnia magna EC ₅₀ , 48 tuntia: 1.96 mg/l, Daphnia magna NOEC, 48 tuntia: 0.76 mg/l, Daphnia magna EC ₁₀₀ , 48 tuntia: 4.06 mg/l, Daphnia magna Levät EC ₅₀ , 72 tuntia: 0.58 mg/l, Pseudokirchneriella subcapitata NOEC, 72 tuntia: 0.32 mg/l, Pseudokirchneriella subcapitata

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Kolofoni	Water - Degradation (71%): 28 days
difenyylieetteri	Water - Degradation (64%): 5 days Water - Degradation (76%): 10 days Water - Degradation (76%): 20 days

12.3 Biokertyvyys

Kolofoni	log Pow: 3 - 6.2
difenyylieetteri	BCF: 196, Onchorhynchus mykiss log Pow: 4.21

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Kolofoni	log Koc 3.7289	Surface tension 78 mN/m @ 20°C
difenyylieetteri	Soil - log Koc: 3.3 @ 25°C	Surface tension 39.19 mN/m @ 25°C

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Ei sisällä.

12.6 Muut haitalliset vaikutukset

Ei muita haitallisia vaikutuksia.

KOHTA 13. Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat**13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät**

Tyhjät, kuivat myyntipakkaukset voidaan toimittaa kierrätykseen tai tälläisen mahdollisuuden puuttuessa yleiselle kaatopaikalle.
Jätteet hävitettävä paikallisten ja kansallisten säännösten mukaisesti

KOHTA 14. Kuljetustiedot**14.1 YK-numero**

-

14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

-

14.3 Kuljetuksen vaaraluokka

-

KOHTA 15. Lainsäädäntöä koskevat tiedot**15.1 Nimenomaisesti seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai lainsäädäntö***Ei tiedossa***15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi***Ei tehty***KOHTA 16. Muut tiedot****Lisätiedot**

SEAB Finland Oy, puh. 010 423 1520, myynti@seab.fi

Laatinut

SEAB Finland Oy

Laadintäpäiväys

21.5.2015

Tarkistettu

Korvaa version

1

Muutokset edelliseen versioon*Päivitetty CLP formaattiin***Luettelo kemikaalia koskevista R-lausekkeista***R43 Ihokosketus voi aiheuttaa herkistymistä.**R51/53 Myrkyllistä vesieliöille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.***H-Lausekkeet**

EUH208 - Sisältää 1,2-bentsisotiatsol-3(2H)-oni ja 5-Kloori-2-metyyli-4-isotiatsolin-3-onin [EY nro. 247-500-7] ja 2-metyyli-4-isotiatsolin-3-onin [EY nro. 220-239-6] (3:1) seos. Voi

Käytetyt tietolähteet*Valmistajan käyttöturvallisuustiedote***Työntekijöiden koulutus***Terveydelle vaarallisten kemikaalien käsittely**Käyttöturvallisuustiedote päättyy.*