KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Snickers Workwear Wash-in Textile Waterproofing

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1. Tuotetunniste

▼Kauppanimi

Snickers Workwear Wash-in Textile Waterproofing

Tuotenumero

99130000000, 99130000001

Ainutkertainen koostumustunniste (UFI)

J3J1-S0G5-Q00A-19S5

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

Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käyttökohteet

Tekstiilien kyllästäminen

Käytöt, joita ei suositella

Ei tunneta.

1.3. Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Yrityksen nimi ja osoite

OrganoClick AB
Linjalvägen 9
SE-187 66 Täby
Ruotsi
+46 (0)8 674 00 80
www.organoclick.com

Jakelija

Hultafors Group AB
Berga Backe 2
SE-182 53 Danderyd
Ruotsi
+46 8 925100
hultaforsgroup.com

Sähköpostiosoite

info@hultaforsgroup.com

Tarkistettu

23.8.2024

KTT:n versio

2.0

Edellinen päiväys

23.8.2024 (1.0)

1.4. Hätäpuhelinnumero

HUS Myrkytystietokeskus 24 h/vrk, puh. 0800 147 111.
Myrkytystietokeskus/HUS, Tukholmankatu 17, 00029 HUS (Helsinki)
Ks. ensiaputoimenpiteet kohta 4.

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

Luokitus asetuksen (EY) nro 1272/2008 (CLP) mukaan.

2.1. Aineen tai seoksen luokitus

Eye Irrit. 2; H319, Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

2.2. Merkinnät

Varoitusmerkit



Huomiosana

Varoitus

Vaaralausekkeet
Ärsyttää voimakkaasti silmiä. (H319)
Turvalausekkeet
Yleiset
Jos tarvitaan lääkinnällistä apua, näytä pakkaus tai varoitusetiketti. (P101)
Säilytä lasten ulottumattomissa. (P102)
Ennaltaehkäisy
Pese kädet huolellisesti käsittelyn jälkeen. (P264)
Käytä silmiensuojainta/suojakäsineitä. (P280)
Pelastustoimenpiteet
JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhdo huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista mahdolliset piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista. (P305+P351+P338)
Jos silmä-ärsytys jatkuu: Hakeudu lääkäriin. (P337+P313)
Varastointi
-
Jätteiden käsittely
-
Sisältää
Ei tunneta.
Täydentävät tiedot
UFI-tunniste: J3J1-S0G5-Q00A-19S5

2.3. Muut vaarat

Muuta
Tämä seos/tuote ei sisällä aineita, jotka täyttäisivät PBT- ja/tai vPvB-aineiksi luokiteltavien aineiden kriteerit. Tuote ei sisällä aineita, joilla on tunnistettu olevan hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia komission delegoidussa asetuksessa (EU) 2017/2100 tai komission asetuksessa (EU) 2018/605 vahvistettujen kriteerien mukaisesti.

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.1. Aineet

Ei sovellettavissa. Tämä tuote on seos.

3.2. Seokset

Tuote/aineosa	Tunnisteet	Pitoisuus	Luokitus	Huomautukset
Zirkonium-asetaatti	CAS: 7585-20-8 EY: 231-492-7 REACH-rek.nro.: 01-2119978240-38 Indeksinro.:	<3%	Eye Dam. 1, H318	
Etikkahappo	CAS: 64-19-7 EY: 200-580-7 REACH-rek.nro.: 01-2119475328-30-XXXX Indeksinro.: 607-002-00-6	<1%	Flam. Liq. 3, H226 Skin Corr. 1A, H314 (SCL: 90,00 %) Skin Corr. 1B, H314 (SCL: 25,00 %) Skin Irrit. 2, H315 (SCL: 10,00 %) Eye Irrit. 2, H319 (SCL: 10,00 %)	
Oleyyliamiini, etoksyloitu	CAS: 25307-17-9 EY: 246-807-3 REACH-rek.nro.: 01-2119510876-35 Indeksinro.:	<0.1%	Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1B, H314 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	

H-lausekkeet annetaan täydessä sanamuodossaan kohdassa 16. Työhygieeniset raja-arvot annetaan kohdassa 8, mikäli ne ovat saatavilla.

Muut tiedot
-

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Yleistä

Onnettomuustilanne: Ota yhteys lääkäriin tai ensiapuun - ota mukaan etiketti tai tämä käyttöturvallisuustiedote. Jos oireet jatkuvat tai loukkaantuneen tilasta ei ole varmuutta, hakeudu lääkärin hoitoon. Älä koskaan anna tajuttomalle vettä tai muuta juotavaa.

Hengitettynä

Hengitysvaikeuksien tai hengitystieärsytyksen ilmetessä: Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja tarkkaile hänen vointiaan.

Kosketus ihoon

Jos ilmenee ärsytystä: huuhtele vedellä. Jos ärsytys jatkuu: hakeudu lääkärin hoitoon.

Kosketus silmiin

JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhtele silmiä heti runsaalla vedellä (20 - 30 °C) vähintään 5 minuuttia ja jatka kunnes ärsytys lakkaa. Poista mahdolliset piilolinssit. Huolehdi, että huuhdot sekä ylä- että alaluomien alta. Jos ärsytys jatkuu, on käännyttävä lääkärin puoleen. Jatka huuhtelua kuljetuksen aikana.

Nieltynä

Jos henkilö on tajuissaan, huuhtele suu vedellä ja valvo henkilöä. Älä anna henkilölle juotavaa. Pahoinvointitapauksessa: Ota heti yhteys lääkäriin ja ota mukaan tämä käyttöturvallisuustiedote tai tuotteen etiketti. Älä oksennuta, ellei lääkäri suosittele sitä. Pidä päätä alhaalla, ettei mahdollinen oksennus valu takaisin suuhun tai kurkkuun.

Palovamma

Ei sovellettavissa.

4.2. Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Ärsyttävät vaikutukset: Tuote sisältää aineita, jotka aiheuttavat paikallista ärsytystä iho- ja silmäkosketuksessa tai hengitettäessä. Kosketus paikallisesti ärsyttäviin aineisiin voi johtaa siihen, että kosketusalueeseen imeytyy entistä helpommin muita haitallisia aineita.

4.3. Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Jos silmä-ärsytys jatkuu: Hakeudu lääkäriin.

Tietoja lääkärille

Ota mukaan tämä käyttöturvallisuustiedote tai tuotteen etiketti.

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1. Sammutusaineet

Soveltuva sammutusaine: alkoholia kestävä vaahto, hiilidioksidi, jauhe, vesisumu.
Soveltumaton sammutusaine: Vesisuihkua ei saa käyttää, sillä se voi levittää paloa.

5.2. Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Tulipalo muodostaa paksua savua. Altistuminen hajoamistuotteille voi aiheuttaa vaaran terveydelle. Tulelle altistuneet suljetut säiliöt jäähdytetään vedellä. Sammutusvesi ei saa valua viemäriverkostoon eikä vesistöön.

5.3. Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Normaalit palontorjuntavarusteet ja ulkoilmasta riippumaton hengityksensuojaus. Altistumistilanteissa ota yhteyttä myrkytystietokeskukseen.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1. Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Huolehdi asianmukaisesta ilmastoinnista erityisesti ahtaissa tiloissa.
Saastuneet alueet voivat olla liukkaita

6.2. Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Vältä päästöjä järviin, jokiin, viemäriverkostoon jne.
Pidä ulkopuoliset henkilöt poissa vuodon läheltä

6.3. Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Käytä palamattomien materiaalien keräämiseen hiekkaa, piimaata tai yleisiä imeytysaineita ja säilö materiaali säiliöön hävittämistä varten, paikallisten määräysten mukaisesti.
Käytä puhdistamiseen tavallisia puhdistusaineita mahdollisuuksien mukaan. Vältä liuottimien käyttöä.

6.4. Viittaukset muihin kohtiin

Katso tietoja jätteen käsittelystä kohdasta 13 "Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat".
Katso suojaustoimenpiteet kohdasta 8 "Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet".

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1. Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Tupakointi, syöminen ja juominen ei ole sallittua työtiloissa.

Katso tietoja henkilökohtaisista suojaimista kohdasta 8 "Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet".

7.2. Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Avatut säiliöt on suljettava huolellisesti uudelleen ja pidettävä pystysuorassa vuotojen estämiseksi.

Soveltuvat pakkaustavat

Säilytä alkuperäispakkauksessa.

Varastointiolosuhteet

Kuiva, viileä ja hyvin ilmastoitu
> 0°C

Yhteensopimattomat materiaalit

Vahvat hapot, vahvat emäkset, vahvat hapettimet ja vahvat pelkistimet.

7.3. Erityinen loppukäyttö

Tätä tuotetta tulee käyttää vain kohdassa 1.2 kuvatulla tavalla.

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1. Valvontaa koskevat muuttujat

Etikkahappo
HTP-arvot (8 h) (ppm): 5
HTP-arvot (8 h) (mg/m³): 13
HTP-arvot (15 min) (ppm): 10
HTP-arvot (15 min) (mg/m³): 25

Sosiaali- ja terveysministeriön asetus haitallisiksi tunnetuista pitoisuuksista (654/2020).

DNEL

Etikkahappo

Kesto:	Altistumisreitti:	DNEL:
Lyhytaikainen – paikalliset vaikutukset - työntekijät	Hengitettynä	25 mg/m³
Lyhytaikainen – paikalliset vaikutukset - väestö	Hengitettynä	25 mg/m³
Pitkäaikainen – paikalliset vaikutukset - työntekijät	Hengitettynä	25 mg/m³
Pitkäaikainen – paikalliset vaikutukset - väestö	Hengitettynä	25 mg/m³

Oleyyliamiini, etoksyloitu

Kesto:	Altistumisreitti:	DNEL:
Pitkäaikainen – järjestelmälliset vaikutukset - työntekijät	Hengitettynä	2.122 mg/m³
Pitkäaikainen – järjestelmälliset vaikutukset - väestö	Hengitettynä	0.745 mg/m³
Pitkäaikainen – järjestelmälliset vaikutukset - työntekijät	Ihon kautta	0.3 mg/kg/päivä
Pitkäaikainen – järjestelmälliset vaikutukset - väestö	Ihon kautta	0.214 mg/kg/päivä
Pitkäaikainen – järjestelmälliset vaikutukset - väestö	Suun kautta	0.214 mg/kg/päivä

PNEC

Etikkahappo

Altistumisreitti:	Altistumisen kesto:	PNEC:
Jäteveden käsittelylaitos	Yksittäinen	30.58 mg/L
Maa		470 µg/kg
Makeanveden pohjasakka		11.36 mg/kg
Makeavesi		3.058 mg/L
Meriveden pohjasakka		1.136 mg/kg
Merivesi		305.8 µg/L

Oleyyliamiini, etoksyloitu

Altistumisreitti:	Altistumisen kesto:	PNEC:
Maa		5 mg/kg
Makeanveden pohjasakka		1.692 mg/kg
Makeavesi		0.214 µg/L
Meriveden pohjasakka		0.1692 mg/kg

Merivesi	0.0214 µg/L

8.2. Altistumisen ehkäiseminen

Raja-arvojen noudattamista on seurattava säännöllisesti.

Yleiset suositukset

Tupakointi, syöminen ja juominen ei ole sallittua työtiloissa.

Altistumisskenaariot

Tälle tuotteelle ei ole annettu altistumisskenaarioita.

Työperäisen altistumisen raja-arvot

Ammattikäyttäjiä koskevat työympäristölainsäädännön säännökset altistumisen enimmäispitoisuuksista. Kts. työhygieeniset raja-arvot edellä.

Asianmukaiset tekniset torjuntatoimenpiteet

Höyryn muodostuminen tulee minimoida, ja höyryn pitoisuus tulee pitää nykyisten raja-arvojen alapuolella (kts. edellä). Käytä tarvittaessa kohdepoistoa, mikäli ilmanvaihto työpaikalla ei ole riittävä. Huolehdi siitä, että silmähuuhtelupaikat ja hätäsuihkut on merkitty näkyvästi.
Noudata tavanomaisia varotoimenpiteitä tuotetta käytettäessä. Vältä höyryjen hengittämistä.

Hygieniatoimenpiteet

Altistuneet kehon alueet on pestävä aina kun tuotteen käytössä on tauko tai kun työ loppuu. Kiinnitä erityistä huomiota käsiin, käsivarsiin ja kasvoihin

Varotoimet ympäristöaltistuksen rajoittamiseksi

Ei erityisvaatimuksia.

Henkilökohtaiset suojatoimenpiteet, kuten henkilönsuojaimet

Yleistä

Käytä vain CE-merkinnällä varustettuja suojavarusteita.

Hengityksensuojaus

Tyyppi	Luokka	Väri	Standardit
Moottoroitu raitisilmalaite			

Ihon suojaus

Suositus	Tyyppi/Kategoria	Standardit	
Käytä tarkoitukseen soveltuvia, esim. polypropyleenista valmistettuja haalareita tai puuvillasta/polyesteristä valmistettuja työvaatteita.	-	-	

Käsien suojaus

Materiaali	Paksuus (mm)	Läpäisyaika (min.)	Standardit	
Suojakäsineiden käyttö on suositeltavaa.				

Silmien ja kasvojen suojaus

Tyyppi	Standardit	
Käytä suojalaseja, joissa on sivusuojat.	EN166	

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1. Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto

Emulsio

Väri

Valkoinen

Haju / Hajukynnys (ppm)

Hedelmäinen

pH

2.6-3-6

Tiheys (g/cm³)
~0.995
Kinemaattinen viskositeetti
5-50 mPa.s
Hiukkasten ominaisuudet
Ei koske nesteitä.
Tilan muutos ja höyryt
Sulamis- ja jäätymispiste (°C)
~-5
Pehmenemispiste tai -alue (°C)
Ei koske nesteitä.
Kiehumispiste (°C)
~100
Höyrynpaine
Testaus merkityksetön tai ei mahdollinen tuotteen luonteen takia.
Höyryn suhteellinen tiheys
Testaus merkityksetön tai ei mahdollinen tuotteen luonteen takia.
Hajoamislämpötila (°C)
Testaus merkityksetön tai ei mahdollinen tuotteen luonteen takia.
Palo-ja räjähdysvaara
Leimahduspiste (°C)
Testaus merkityksetön tai ei mahdollinen tuotteen luonteen takia.
Syttyvyys (°C)
Testaus merkityksetön tai ei mahdollinen tuotteen luonteen takia.
Itsesyttymislämpötila (°C)
Testaus merkityksetön tai ei mahdollinen tuotteen luonteen takia.
Räjähdysrajat (% v/v)
Testaus merkityksetön tai ei mahdollinen tuotteen luonteen takia.
Liukoisuus
Vesiliukoisuus
Liukeneva
Jakautumiskerroin: n-oktanoli/vesi (LogKow)
Testaus merkityksetön tai ei mahdollinen tuotteen luonteen takia.
Rasvaliukoisuus (g/L)
Testaus merkityksetön tai ei mahdollinen tuotteen luonteen takia.

9.2. Muut tiedot

Muut fysikaaliset ja kemialliset parametrit
Tietoja ei saatavilla.
Hapettavat ominaisuudet
Testaus merkityksetön tai ei mahdollinen tuotteen luonteen takia.

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1. Reaktiivisuus
Tietoja ei saatavilla.
10.2. Kemiallinen stabiilisuus
Tuote on stabiili olosuhteissa, jotka kerrotaan kohdassa 7 "Käsittely ja varastointi".
10.3. Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus
Ei tunneta.
10.4. Vältettävät olosuhteet
Ei tunneta.
10.5. Yhteensopimattomat materiaalit
Vahvat hapot, vahvat emäkset, vahvat hapettimet ja vahvat pelkistimet.
10.6. Vaaralliset hajoamistuotteet
Tuote ei hajoa, kun sitä käytetään kohdassa 1 ilmoitettujen käyttötarkoitusten mukaisesti.

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

11.1. Tiedot asetuksessa (EY) N:o 1272/2008 määritellyistä vaaraluokista
Välitön myrkyllisyys

Tuote/aineosa	Zirkonium-asetaatti
Laji:	Rotta

Altistumisreitti:	Suun kautta
Testi:	LD50
Tulos:	>2000 mg/kg

Tuote/aineosa	Etikkahappo
Laji:	Rotta
Altistumisreitti:	Suun kautta
Testi:	LD50
Tulos:	3.310 mg/kg

Tuote/aineosa	Oleyyliamiini, etoksyloitu
Testimenetelmä:	OECD 401
Laji:	Rotta
Altistumisreitti:	Suun kautta
Testi:	LD50
Tulos:	1260 mg/kg

Ihosyövyttävyys/ihoärsytys
Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys
Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

Hengitysteiden herkistyminen
Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Ihon herkistyminen
Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset
Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Syöpää aiheuttavat vaikutukset
Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset
Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen
Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Elinkohtainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen
Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Aspiraatiovaara
Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

11.2. Tiedot muista vaaroista

Pitkäaikaisvaikutukset
Ärsyttävät vaikutukset: Tuote sisältää aineita, jotka aiheuttavat paikallista ärsytystä iho- ja silmäkosketuksessa tai hengitettäessä. Kosketus paikallisesti ärsyttäviin aineisiin voi johtaa siihen, että kosketusalueeseen imeytyy entistä helpommin muita haitallisia aineita.

Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet
Tämä seos/tuote ei sisällä aineita, joilla katsotaan olevan hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia terveydelle.

Muut tiedot
Ei tunneta.

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1. Myrkyllisyys

Tuote/aineosa	Zirkonium-asetaatti
Laji:	Kala, Brachydanio rerio
Kesto:	96 h
Testi:	LC50
Tulos:	>100 mg/L

Tuote/aineosa	Zirkonium-asetaatti
Laji:	Äyriäinen, Daphnia magna
Kesto:	48 h
Tulos:	>100 mg/L

Tuote/aineosa	Etikkahappo
Laji:	Kala
Kesto:	96 h
Testi:	LC50

Tulos:	>300.8 mg/L

Tuote/aineosa	Etikkahappo
Laji:	Äyriäinen
Kesto:	48 h
Testi:	EC50
Tulos:	>300.8 mg/L

Tuote/aineosa	Etikkahappo
Laji:	Levä
Kesto:	72 h
Testi:	ERC50
Tulos:	>300.8 mg/L

Tuote/aineosa	Etikkahappo
Laji:	Kala
Kesto:	96 h
Testi:	NOEC
Tulos:	300.8 mg/L

Tuote/aineosa	Etikkahappo
Laji:	Levä
Kesto:	72 h
Testi:	NOEC
Tulos:	300.8 mg/L

Tuote/aineosa	Oleyyliamiini, etoksyloitu
Testimenetelmä:	OECD 203
Laji:	Kala
Kesto:	96 h
Testi:	LC50
Tulos:	>0.1-1 mg/L

Tuote/aineosa	Oleyyliamiini, etoksyloitu
Testimenetelmä:	OECD 202
Laji:	Äyriäinen, Daphnia magna
Kesto:	48 h
Testi:	EC50
Tulos:	>0.01-0.1 mg/L

Tuote/aineosa	Oleyyliamiini, etoksyloitu
Testimenetelmä:	OECD 201
Laji:	Levä
Kesto:	72 h
Testi:	EC10
Tulos:	>0.01-0.1 mg/L

Tuote/aineosa	Oleyyliamiini, etoksyloitu
Testimenetelmä:	OECD 209
Ympäristön osa-alue:	Aktiivilietelaitos
Kesto:	3 h
Testi:	EC50
Tulos:	128 mg/L

Tuote/aineosa	Oleyyliamiini, etoksyloitu
Testimenetelmä:	OECD 201
Laji:	Levä
Kesto:	72 h
Tulos:	>0.01-0.1 mg/L

Tuote/aineosa	Oleyyliamiini, etoksyloitu
Testimenetelmä:	OECD 211
Laji:	Äyriäinen, Daphnia magna
Kesto:	504 h
Testi:	EC10
Tulos:	>0.001-0.01 mg/L

12.2. Pysyvyys ja hajoavuus

Helposti biohajoava OECD 301 F:n mukaan.

12.3. Biokertyvyys

Tuote/aineosa	Zirkonium-asetaatti
Johtopäätös:	Biokertyvyys ei mahdollinen

Tuote/aineosa	Etikkahappo
Johtopäätös:	Biokertyvyys ei mahdollinen

12.4. Liikkuvuus maaperässä

Laimennettavissa veteen.

12.5. PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Tämä seos/tuote ei sisällä aineita, jotka täyttäisivät PBT- ja/tai vPvB-aineiksi luokiteltavien aineiden kriteerit.

12.6. Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Tämä seos/tuote ei sisällä aineita, joilla katsotaan olevan hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia ympäristössä.

12.7. Muut haitalliset vaikutukset

Ei tunneta.

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1. Jätteiden käsittelymenetelmät

Tuote ei kuulu vaarallisia jätteitä koskevan lainsäädännön piiriin.
Komission asetus (EU) N:o 1357/2014 jätteistä ja tiettyjen direktiivien kumoamisesta annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 2008/98/EY liitteen III korvaamisesta.

Eurooppalainen jätekoodi

07 07 99	Jätteet, joita ei ole mainittu muualla

Saastunut pakkaus

Eurooppalainen jätekoodi

15 01 02	Muovipakkaukset

KOHTA 14: Kuljetustiedot

	14.1 YK-nro	14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi	14.3 Kuljetuksen vaaraluokat	14.4 PG*	14.5 Env**	Muut tiedot:
ADR	-	-	-	-	-	-
IMDG	-	-	-	-	-	-
IATA	-	-	-	-	-	-

* Pakkausryhmä

** Ympäristövaarat

Muuta

Ei vaarallinen tuote ADR-, IATA- ja IMDG-sääntöjen mukaan.

14.6. Erityiset varotoimet käyttäjälle

Ei sovellettavissa.

14.7. Merikuljetus irtolastina IMO:n asiakirjojen mukaisesti

Tietoja ei saatavilla.

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

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

Käyttörajoitukset

Ei tunneta.

Erityiskoulutusta koskevat vaatimukset

Ei erityisvaatimuksia.

SEVESO - Vaarallisten aineiden kategoriat / Nimetyt vaaralliset aineet

Ei sovellettavissa.

Muuta

Ei sovellettavissa.

Lähteet

Komission asetus (EU) N:o 1357/2014 jätteistä ja tiettyjen direktiivien kumoamisesta annetun Euroopan

parlamentin ja neuvoston direktiivin 2008/98/EY liitteen III korvaamisesta.
Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 1272/2008 aineiden ja seosten luokituksesta, merkinnöistä ja pakkaamisesta (CLP).
Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 1907/2006 kemikaalien rekisteröinnistä, arvioinnista, lupamenettelyistä ja rajoituksista (REACH).

15.2. Kemikaaliturvallisuusarviointi

Ei

KOHTA 16: Muut tiedot.

Kohdassa 3 mainitut H-lausekkeet täydellisessä sanamuodossaan

H226, Syttyvä neste ja höyry.
H302, Haitallista nieltynä.
H314, Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa.
H315, Ärsyttää ihoa.
H318, Vaurioittaa vakavasti silmiä.
H319, Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
H400, Erittäin myrkyllistä vesieliöille.
H410, Erittäin myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

Lyhenteet

ADN = Eurooppalainen sopimus koskien vaarallisten aineiden kansainvälistä sisävesikuljetuksista
ADR = Eurooppalainen sopimus vaarallisten aineiden maantiekuljetuksista
AS = Altistumisskenaario
ATE = Akuutin myrkyllisyyden estimaatti
BCF = Biologinen kertymistekijä
CAS = Kemikaalien tunnistenumerojärjestelmä
CLP = Asetus kemikaalien luokituksesta, merkinnöistä ja pakkaamisesta [asetus (EU) No. 1272/2008]
KTA = Kemikaaliturvallisuusarviointi
KTR = Kemikaaliturvallisuusraportti
DNEL = Johdettu vaikutukseton altistumistaso
EINECS = Euroopan kaupallisessa käytössä olevien aineiden luettelo
EUH-lausekkeet = CLP-asetuksen lisävaaralausekkeet
EuPCS = Eurooppalainen tuoteluokitusjärjestelmä
EWC = Euroopan jäteluettelo
GHS = Kemikaalien yhdenmukaistettu luokitus- ja merkintäjärjestelmä
GWP = Ilmaston lämmitysvaikutuspotentiaali
HTP = Haitalliseksi tunnettu pitoisuus
IATA =Kansainvälinen ilmakuljetusliitto
IBC = Intermediate Bulk Container, IBC-kontti
IMDG = Vaarallisten aineiden merikuljetus
MARPOL = Kansainvälinen sopimusmenen pilaantumisen ehkäisemisestä 73/78, (""Marpol"" = marine pollution)
OECD = Taloudellisen yhteistyön ja kehityksen järjestö
PBT = Hitaasti hajoava, biokertyvä ja myrkyllinen
PNEC = Arvioitu vaikutukseton pitoisuus
RID = Kansainväliset rautatiekuljetusmääräykset
RRN = REACH-rekisteröintinumero
SCL = Erityinen pitoisuusraja
SVHC = Erityistä huolta aiheuttava aine
STOT-SE = Elinkohtainen myrkyllisyys - toistuva altistuminen
STOT-RE = Elinkohtainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen
YK = Yhdistyneet kansakunnat
UVCB = Koostumukseltaan tuntematon tai vaihteleva aine, kompleksi reaktiotuote tai biologinen materiaali
VOC = Haihtuvat ogaaniset yhdisteet
vPvB = Erittäin hitaasti hajoava ja erittäin voimakkaasti biokertyvä "

Lisätietoja

Seoksen terveysvaarojen luokitus on asetuksen (EY) N:o 1272/2008 (CLP) laskentamenetelmän mukainen.

Käyttöturvallisuustiedotteen on validoinut

OrganoClick AB

Muuta

Muutokset edelliseen merkittävään versioon (versionumeron ensimmäinen numero, kts. KTT:n kohta 1) merkitään sinisellä kolmiolla.
Tämän käyttöturvallisuustiedotteen tiedot koskevat vain kohdassa 1 mainittua tuotetta, eivätkä ne välttämättä koske käyttöä yhdessä muiden tuotteiden kanssa.
On suositeltavaa toimittaa tämä käyttöturvallisuustiedote tuotteen varsinaiselle käyttäjälle. Annettuja tietoja ei saa käyttää tuoteselosteena.

Maa-kieli: FI-fi