

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Ikkuna ja peili pikasiivousliina 30 kpl

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1. Tuotetunniste

Kauppanimi

Ikkuna ja peili pikasiivousliina 30 kpl

Ainutkertainen koostumustunniste (UFI)

P000-A0PG-V00C-2K35

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

Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käyttökohteet

Kosteuspyyhe pintojen puhdistamiseen , Puhdistusaine

Käytöt joita ei suositella

Ei erityisvaatimuksia.

1.3. Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Yrityksen nimi ja osoite

Sinituote Oy

Erkylän kartano 50

Fin-05820 Hyvinkää

Finland

+358(0)19 7600 200

www.sinituote.fi

Sähköpostiosoite

info@teampac.fi

Tarkistettu

15.3.2023

SDS-versio

3.0

Edellinen päiväys

2.2.2023 (2.0)

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

2.1. Aineen tai seoksen luokitus

Flam. Liq. 3; H226, Syttyvä neste ja höyry.

2.2. Merkinnät

Varoitusmerkki



Huomiosana

Varoitus

Vaaralausekkeet

Syttyvä neste ja höyry. (H226)

Turvallisuus

Yleiset

Säilytä lasten ulottumattomissa. (P102)

Ennaltaehkäisy

Suojaa lämmöltä, kuumilta pinnoilta, kipinöiltä, avotulelta ja muilta sytytyslähteiltä. Tupakointi kielletty. (P210)

Pelastustoimenpiteet

Täyttää asetuksen (EY) nro 1907/2006 (REACH) ja liitteen II vaatimukset asetuksen (EY) nro 2020/878 mukaisesti muutettuna

Tulipalon sattuessa: Käytä palon sammuttamiseen vesisumu/hiilidioksidia/alkoholia kestävä vaahto. (P370+P378)

Varastointi

Varastoi paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto. Säilytä viileässä. (P403+P235)

Jätteiden käsittely

Hävitä sisältö/pakkaus paikallisten määräysten mukaisesti.
(P501)

Sisältää

Etanoli

Muu merkintä

UFI: P000-A0PG-V00C-2K35

2.3. Muut vaarat

Muuta

Tämä tuote/seos 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 sekoitus.

3.2. ▼ Seokset

Tuote/ainesosa	Tunnisteet	% w/w	Luokitus	Huomautus
Etanoli	CAS: 64-17-5 EY: 200-578-6 REACH: 01-2120063206-63-XXXX Indeksi: 603-002-00-5	5-10%	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319	
2-Butoksietanoli;Etyleeniglykoli monobutyylietteri;Butyyli glykoli	CAS: 111-76-2 EY: 203-905-0 REACH: 01-2119475108-36-XXXX Indeksi: 603-014-00-0	<1%	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Acute Tox. 4, H332	[1]
D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides	CAS: 68515-73-1 EY: 500-220-1 REACH: 01-2119488530-36-XXXX Indeksi:	<1%	Eye Dam. 1, H318	[19]

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

▼ Muut tiedot

[1] Eurooppalainen työperäisen altistumisen raja-arvo.

[19] UVCB = Aineet koostumukseltaan tuntemattomia tai vaihtelevia aineita, monimutkaisia reaktiotuotteita tai biologisia materiaaleja.

Sisältöä koskevat merkinnät

< 5%

- Ionittomat pinta-aktiiviset aineet
- Hajuvedet

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, on käännettävä lääkärin puoleen. Älä koskaan anna tajuttomalle vettä tai vastaavaa.

Sisäänhengittäminen

Hengitysvaikeuksien tai hengitystieärsytyksen ilmetessä: Vie henkilö raittiiseen ilmaan ja pidä hänet tarkkailun alaisena.

Kosketus ihoon

Saastuneet vaatteet ja kengät riisutaan. Materiaalin kanssa kosketuksissa ollut iho pestään vedellä ja saippualla. Ihon puhdistusainetta voidaan käyttää. ÄLÄ käytä liuottimia tai ohentimia.

Kosketus silmiin

Silmien ärsytyksen ilmetessä: Poista mahdolliset piilolinssit. Huuhtelee heti vedellä (20 - 30 °C) vähintään 5 minuuttia. Käänny lääkärin puoleen.

▼ Nieleminen

Jos henkilö on tajuissaan, huuhtelee 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 päästä alhaalla, ettei mahdollinen oksennus valu takaisin suuhun tai kurkkuun.

Palovamma

Huuhtelee runsaalla vedellä, kunnes kipu lakkaa, ja jatka sen jälkeen 30 minuuttia.

4.2. Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Ei erityisvaatimuksia.

4.3. Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Ei erityisvaatimuksia.

Tietoja lääkärille

Ota mukaan tämä käyttöturvallisuustiedote tai materiaalin etiketti.

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet**5.1. Sammutusaineet**

Soveltuva sammutusaine: alkoholia kestävä vaahto, hiilihappo, jauhe, vesisumu.

Soveltumaton sammutusaine: Vesisuihkua ei saa käyttää, sillä se voi saada tulipalon leviämään.

5.2. Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

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

Jos tuote altistuu korkeille lämpötiloille esim. tulipalon yhteydessä, se voi muodostaa vaarallisia hajoamistuotteita.

Niitä ovat:

Hiilioksidit (CO / CO₂)

5.3. Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Normaalit palontorjuntavarusteet ja eristävä hengityssuojaus. Mikäli kemikaaliin joudutaan olemaan suorassa yhteydessä, palontorjuntajohto voi ottaa yhteyden kemikaalitiedotukseen.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä**6.1. Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa**

Syttynyttä varastoa ei saa jäädyttää vesisuihkulla. Poista mahdolliset syttyvät materiaalit. Huolehdi riittävästä tuuleutuksesta.

6.2. Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Vältä päästöä järviin, jokiin, viemäriverkostoon jne.

6.3. ▼ Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Kerää roiskeet palamattomalla, imukykyisellä materiaalilla, esim. hiekalla, mullalla, vermikuliitilla tai piimaalla, ja aseta ne säiliöön hävittämistä varten paikallisten määräysten mukaisesti.

Puhdistukseen käytetään mahdollisuuksien mukaan puhdistusaineita. Liuottimia on vältettävä.

6.4. Viittaukset muihin kohtiin

Katso tietoja jätteen käsittelystä kohdasta "Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat".

Ks. suojatoimenpiteet kohdasta "Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet".

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi**7.1. Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet**

Maadoita ja yhdistä säiliö ja vastaanottavat laitteet.

Käytä räjähdysturvallisia [sähkö/valaisin/ilmanvaihto]laitteita.

Käytä kipinöimättömiä työkaluja.

Estä staattisen sähkönsä aiheuttama kipinöinti.

Tupakointi sekä ruuan ja juoman nauttiminen ei ole sallittua työtiloissa.

Tietoja henkilökohtaisesta suojauksesta on kohdassa "Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet".

7.2. Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Estä staattisen sähkönsä aiheuttama kipinöinti.

Täyttää asetuksen (EY) nro 1907/2006 (REACH) ja liitteen II vaatimukset asetuksen (EY) nro 2020/878 mukaisesti muutettuna

Säilytetään viileässä ja hyvin ilmastoidussa paikassa kaukana mahdollisista syttymislähteistä.

Soveltuvat pakkaustavat

Säilytetään aina saman materiaalin säiliöissä kuin alkuperäinen.

Varastointilämpötila

Ei erityisvaatimuksia.

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

Etanoli

HTP-arvot (8 h) (ppm): 1000

HTP-arvot (8 h) (mg/m³): 1900

HTP-arvot (15 min) (ppm): 1300

HTP-arvot (15 min) (mg/m³): 2500

2-Butoksietanoli;Etyleeniglykolimonobutyylietteri;Butyyliglykoli

HTP-arvot (8 h) (ppm): 20

HTP-arvot (8 h) (mg/m³): 98

HTP-arvot (15 min) (ppm): 50

HTP-arvot (15 min) (mg/m³): 250

Huomautus:

Iho = Imeytyminen ihon kautta on mahdollista.

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

▼ DNEL

2-Butoksietanoli;Etyleeniglykolimonobutyylietteri;Butyyliglykoli

Kesto:	Altistumisreitti:	DNEL:
Lyhytaikainen – järjestelmälliset vaikutukset - työntekijät	Sisäänhengitys	1091 mg/m ³
Lyhytaikainen – järjestelmälliset vaikutukset - väestö	Sisäänhengitys	426 mg/m ³
Lyhytaikainen – paikalliset vaikutukset - työntekijät	Sisäänhengitys	246 mg/m ³
Lyhytaikainen – paikalliset vaikutukset - väestö	Sisäänhengitys	147 mg/m ³
Pitkäaikainen – järjestelmälliset vaikutukset - työntekijät	Sisäänhengitys	98 mg/m ³
Pitkäaikainen – järjestelmälliset vaikutukset - väestö	Sisäänhengitys	59 mg/m ³
Lyhytaikainen – järjestelmälliset vaikutukset - väestö	Suuhun liittyvä	26.7 mg/kg/päivän
Pitkäaikainen – järjestelmälliset vaikutukset - väestö	Suuhun liittyvä	6.3 mg/kg/päivän

D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides

Kesto:	Altistumisreitti:	DNEL:
Pitkäaikainen – järjestelmälliset vaikutukset - työntekijät	Ihoon liittyvä	595000 mg/kg/päivän
Pitkäaikainen – järjestelmälliset vaikutukset - väestö	Ihoon liittyvä	357000 mg/kg/päivän
Pitkäaikainen – järjestelmälliset vaikutukset - työntekijät	Sisäänhengitys	420 mg/m ³
Pitkäaikainen – järjestelmälliset vaikutukset - väestö	Sisäänhengitys	124 mg/m ³
Pitkäaikainen – järjestelmälliset vaikutukset - väestö	Suuhun liittyvä	35.7 mg/kg/päivän

Etanoli

Kesto:	Altistumisreitti:	DNEL:
Pitkäaikainen – järjestelmälliset vaikutukset - työntekijät	Ihoon liittyvä	343 mg/kg/päivän
Pitkäaikainen – järjestelmälliset vaikutukset - väestö	Ihoon liittyvä	206 mg/kg/päivän
Lyhytaikainen – paikalliset vaikutukset - työntekijät	Sisäänhengitys	1900 mg/m ³
Lyhytaikainen – paikalliset vaikutukset - väestö	Sisäänhengitys	950 mg/m ³

Täyttää asetuksen (EY) nro 1907/2006 (REACH) ja liitteen II vaatimukset asetuksen (EY) nro 2020/878 mukaisesti muutettuna

Pitkäaikainen – järjestelmälliset vaikutukset - työntekijät	Sisäänhengitys	380 mg/m ³
Pitkäaikainen – järjestelmälliset vaikutukset - väestö	Sisäänhengitys	114 mg/m ³
Pitkäaikainen – järjestelmälliset vaikutukset - väestö	Suuhun liittyvä	87 mg/kg/päivän

▼ PNEC

2-Butoksietanoli;Etyleeniglykolimonobutyylietteri;Butyyliglykoli

Altistumisreitti:	Altistumisen kesto:	PNEC:
Jaksottainen päästö (makeavesi)		26.4 mg/L
Jäteveden käsittelylaitos		463 mg/L
Maa		2.33 mg/kg
Makeanveden pohjasakka		34.6 mg/kg
Makeavesi		8.8 mg/L
Meriveden pohjasakka		3.46 mg/kg
Merivesi		880 µg/L
Petoeläinten		20 mg/kg

D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides

Altistumisreitti:	Altistumisen kesto:	PNEC:
Jaksottainen päästö (makeavesi)		270 µg/L
Jäteveden käsittelylaitos		560 mg/L
Maa		654 µg/kg
Makeanveden pohjasakka		1.516 mg/kg
Makeavesi		176 µg/L
Meriveden pohjasakka		152 µg/kg
Merivesi		17.6 µg/L
Petoeläinten		111.11 mg/kg

Etanoli

Altistumisreitti:	Altistumisen kesto:	PNEC:
Jaksottainen päästö (makeavesi)		2.75 mg/L
Jäteveden käsittelylaitos		580 mg/L
Maa		630 µg/kg
Makeanveden pohjasakka		3.6 mg/kg
Makeavesi		960 µg/L
Meriveden pohjasakka		2.9 mg/kg
Merivesi		790 µg/L
Petoeläinten		380-720 mg/kg

8.2. Altistumisen ehkäiseminen

Yhdenmukaisuutta annettujen raja-arvojen kanssa on kontrolloitava säännöllisesti.

[Yleiset olosuhteita koskevat säännöt](#)

Tupakointi sekä ruuan ja juoman nauttiminen ei ole sallittua työtiloissa.

[Altistumisskenaariot](#)

Tälle tuotteelle ei ole implementoitu altistumisskenaarioita.

[Altistumisrajat](#)

Ammattimaisia käyttäjiä koskevat työympäristölainsäädännön säännöt altistumisen enimmäispitoisuuksista. Ks. työhygieeniset raja-arvot edellä.

[Tekniset toimet](#)

Höyryn muodostuminen tulee minimoida, ja höyryn määrä tulee pitää nykyisten raja-arvojen alapuolella (katso yllä olevat tiedot). Suosittelemme paikallispoistojärjestelmän asentamista, jos työtilan normaali ilmanvaihto ei ole riittävä. Varmista, että silmähuuhteasemat ja hätäsuihkut on merkitty selkeästi.

[Hygieeniset varotoimet](#)

Altistuneet kehon alueet on pestävä aina kun tuotteen käytössä on tauko tai kun työ loppuu. Pese aina kädet,

käsivarret ja kasvot.

Varotoimet ympäristöaltistuksen rajoittamiseksi

Ei erityisvaatimuksia.

Henkilökohtaiset suojatoimenpiteet, kuten henkilönsuojaimet

Yleistä

Ei erityisvaatimuksia.

Hengitystiet

Ei erityisvaatimuksia.

Iho ja keho

Ei erityisvaatimuksia.

Kädet

Ei erityisvaatimuksia.

Silmät

Ei erityisvaatimuksia.

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1. Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto

Pyyhkeet

Väri

Testaus merkityksetön tai ei mahdollinen tuotteen luonteen takia.

Haju / Hajukynnys (ppm)

Testaus merkityksetön tai ei mahdollinen tuotteen luonteen takia.

pH

10

Tiheys (g/cm³)

Testaus merkityksetön tai ei mahdollinen tuotteen luonteen takia.

Kinemaattinen viskositeetti

Testaus merkityksetön tai ei mahdollinen tuotteen luonteen takia.

Hiukkasten ominaisuudet

Ei koske nesteitä.

Tilan muutos ja höyryt

Sulamis- ja jäätymispiste (°C)

Testaus merkityksetön tai ei mahdollinen tuotteen luonteen takia.

Pehmenemispiste tai -alue (vahojen ja tahnojen) (°C)

Ei koske nesteitä.

Kiehumispiste (°C)

Testaus merkityksetön tai ei mahdollinen tuotteen luonteen takia.

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)

23-60

▼ Syttyvyys (°C)

Syttyvä aine.

Itsesyttymislämpötila (°C)

Testaus merkityksetön tai ei mahdollinen tuotteen luonteen takia.

Räjähdysrajat (% v/v)

Testaus merkityksetön tai ei mahdollinen tuotteen luonteen takia.

Liukoisuus

Vesiliukoisuus

Testaus merkityksetön tai ei mahdollinen tuotteen luonteen takia.

Jakautumiskerroin: n-oktanol/vesi

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.

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1. Reaktiivisuus

Tietoja ei saatavilla.

10.2. Kemiallinen stabiilisuus

Tuote on stabiili niiden ehtojen mukaisissa oloissa, jotka annetaan kohdassa "Käsittely ja varastointi".

10.3. Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Ei erityisvaatimuksia.

10.4. Vältettävät olosuhteet

Vältä staattista sähköä.

10.5. Yhteensopimattomat materiaalit

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

10.6. Vaaralliset hajoamistuotteet

Tuote ei heikkene, kun sitä käytetään kohdan 1 määritelmän mukaan.

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

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

Akuutti toksisuus

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Ihosoövyttävyyden/ihoärsytys

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Hengitysteitä herkistävä

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Ihoa herkistävä

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.

Elinikäinen myrkyllisyys – kerta-altistuminen

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Elinikäinen myrkyllisyys – toistuva altistuminen

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Aspiraatiovaara

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

11.2. Tiedot muista vaaroista

Pitkäaikaisvaikutukset

Ei erityisvaatimuksia.

▼ Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Ei sovellettavissa.

Muut tiedot

2-Butoksietanoli;Etyleeniglykolimonobutyylietteri;Butyyliiglykoli: IARC on luokitellut aineen ryhmään 3.

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1. Myrkyllisyys

Tietoja ei saatavilla.

12.2. Pysyvyys ja hajoavuus

Tietoja ei saatavilla.

Täyttää asetuksen (EY) nro 1907/2006 (REACH) ja liitteen II vaatimukset asetuksen (EY) nro 2020/878 mukaisesti muutettuna

12.3. Biokertyvyys

Tietoja ei saatavilla.

12.4. Liikkuvuus maaperässä

Tietoja ei saatavilla.

12.5. PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

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

12.6. ▼ Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Ei sovellettavissa.

12.7. Muut haitalliset vaikutukset

Ei erityisvaatimuksia.

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

Jätteiden käsittelymenetelmät

Tämä tuote kuuluu asetusten vaarallisia jätteitä.

HP 3 - Syttyvä

Hävitä sisältö/pakkaus vaarallisten jätteiden keräyspisteeseen.

Kommission asetus (EU) N:o 1357/2014, annettu 18 päivänä joulukuuta 2014, jätteistä ja tiettyjen direktiivien kumoamisesta annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 2008/98/EY liitteen III korvaamisesta.

Euroopan jäteluettelo

Ei sovellettavissa.

Erityiset merkinnät

Ei sovellettavissa.

Saastunut pakkaus

Pakkaukset, joissa on tuotteen jäämiä, hävitetään samojen määräysten mukaan kuin tuote.

KOHTA 14: Kuljetustiedot

	14.1 YK	14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi	14.3 Kuljetuksen vaaraluokat	14.4 PG*	14.5 Env**	Muut tiedot:
ADR	UN3175	KIIITEÄT AINEET jotka SISÄLTÄVÄT PALAVIA NESTEITÄ, N.O.S.	Luokka: 4.1 Lipukkeet: 4.1 Luokituskoodi: F1 	II	Ei	Rajoitetut määrät: 1 kg Tunnelirajoituskoodi: (E) Katso alhaalta lisätietoja.
IMDG	UN3175	SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.	Class: 4.1 Labels: 4.1 Classification code: F1 	II	Ei	Limited quantities: 1 kg EmS: F-A S-I Katso alhaalta lisätietoja.
IATA	UN3175	SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.	Class: 4.1 Labels: 4.1 Classification code: F1 	II	Ei	Katso alhaalta lisätietoja.

* Pakkausryhmä

** Ympäristövaarat

Muuta

Vaikka tuote on ympäristölle vaarallinen, ympäristövaaran merkki on jätetty pois, sillä tuote toimitetaan enintään 5 l / 5 kg pakkauksessa.

ADR / Katso taulukosta A, Osio 3.2.1 tietoa erikoismääräyksistä vaatimuksista tai varoituksista kuljetuksen yhteydessä.

Katso osiosta 5.4.3 kirjalliset ohjeet vahinkojen lieventämisestä kuljetuksen aikana sattuneiden tapaturmien tai onnettomuuksien yhteydessä.
 IMDG / Katso Osio 3.2.1 tietoa erikoismääräyksistä vaatimuksista tai varoituksista kuljetuksen yhteydessä.
 IATA / Voir tableau 4.2 pour toute information sur les dispositions spéciales, les exigences ou les avertissements en rapport avec le transport.
 Tuote kuuluu vaarallisia tuotteita koskevien käytäntöjen piiriin.

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 erityisvaatimuksia.

Erityiskoulutusta koskevat vaatimukset

Ei erityisvaatimuksia.

SEVESO - Vaarallisten aineiden kategoriat / Nimetyt vaaralliset aineet

P5c - SYTTYVÄT NESTEET, soveltamisen vähimmäismäärät (Sarake 2): 5.000 tonneina / (Sarake 3): 50.000 tonneina

▼ Muuta

Valmisteen sisältämä pinta-aktiivinen aine (aineet) täyttää pesuaineista annetun (EY):n asetuksen N:o 648/2004 mukaiset biologisen hajoavuuden kriteerit. Tiedot, jotka tukevat edellistä väittämää, pidetään jäsenmaiden toimivaltaisten viranomaisten saatavilla ja ne toimitetaan heille heidän pyynnöstään tai pesuainevalmistajan pyynnöstä.

Lähteet

Työsopimuslaki 55/2001 ja muutos 750/2002.

Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 648/2004, annettu 31 päivänä maaliskuuta 2004, pesuaineista.

Valtioneuvoston asetus vaarallisten 686/2015 kemikaalien teollisen käsittelyn ja varastoinnin

turvallisuusvaatimuksista annetun valtioneuvoston asetuksen muuttamisesta.

Kommision asetus (EU) N:o 1357/2014, annettu 18 päivänä joulukuuta 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, annettu 16 päivänä joulukuuta 2008, aineiden ja seosten luokituksesta, merkinnöistä ja pakkaamisesta (CLP).

Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 1907/2006, annettu 18 päivänä joulukuuta 2006, kemikaalien rekisteröinnistä, arvioinnista, lupamenettelyistä ja rajoituksista (REACH).

15.2. Kemikaaliturvallisuusarviointi

Ei

KOHTA 16: Muut tiedo.

▼ Kohta 3 mainitut H-lausekkeet täydellisessä sanamuodossaan

H225, Helposti syttyvä neste ja höyry.

H302, Haitallista nieltynä.

H315, Ärsyttää ihoa.

H318, Vaurioittaa vakavasti silmiä.

H319, Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

H332, Haitallista hengitettynä.

Lyhenteet

ADN = Eurooppalainen sopimus koskien vaarallisten aineiden kansainvälistä sisävesikuljetusta

ADR = Eurooppalainen sopimus vaarallisten aineiden maantiekuljetuksista

ATE = Uudet luokituksen raja-arvot

BCF = Biologinen kertymistekijä

CAS = Kemikaalien tunnistenumerojärjestelmä

CLP = Asetus kemikaalien luokituksesta, merkinnöistä ja pakkaamisesta [asetus (EU) No. 1272/2008]

KA = Kemikaaliturvallisuusarviointi

KTR = Kemikaaliturvallisuusraportti

DNEL = Johdettu vaikutukseton altistumistaso

EINECS = Euroopan kaupallisessa käytössä olevien aineiden luettelo

AS = Altistumisskenaario

EUH-lausekkeet = CLP:n lisävaaralausekkeet

EWC = Euroopan jäteluettelo

GHS = Kemikaalien yhdenmukaistettu luokitus- ja merkintäjärjestelmä
IATA = Kansainvälinen ilmakuljetusliitto
IBC = Intermediate Bulk Container
IMDG = Vaarallisten aineiden merikuljetus
MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution From Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978. ("Marpol" = marine pollution)
OECD = Taloudellisen yhteistyön ja kehityksen järjestö
PBT = Pysyvä, kertyvä ja myrkyllinen
PNEC = Arvioitu vaikutukseton pitoisuus
RID = Asetus vaarallisten aineiden kansainvälisestä rautatiekuljetuksesta
RRN = REACH Rekisteröintinumero
SCL = Aineella tai ainesosalla on erityinen pitoisuusraja.
SVHC = Erityistä huolta aiheuttava aine
STOT-SE = Elinkohtainen myrkyllisyys - toistuva altistus
STOT-RE = Elinkohtainen myrkyllisyys - kerta-altistus
HTP = Aikapainotteinen keski
YK = Yhdistyneet kansakunnat
UVCB = Aineet koostumukseltaan tuntemattomia tai vaihtelevia aineita, monimutkaisia reaktiotuotteita tai biologisia materiaaleja.
VOC = Haihtuvat ogaaniset yhdisteet
vPvB = Erittäin pysyvä ja erittäin kertyvä

Muuta

Seoksen luokitus koskien fyysisiä vaaroja, perustuen testaustietoihin.

▼ Käyttöturvallisuustiedotteen vahvistus

Mari Korsu

Muuta

Tämän käyttöturvallisuustiedotteen muutokset suhteessa viimeiseen olennaiseen muutosversioon (SDS-version ensimmäinen numero, ks. kohta 1) on merkitty 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