



KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE CCA SPECIALTY DEFLUXING SOLVENT

Asetuksen (EY) N: o 1907/2006, liite II, sellaisena kuin se on muutettuna asetuksella (EU) N: o 453/2010 mukaisesti.

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1. Tuotetunniste

| | |
|-------------------------------|---|
| Kauppanimi | CCA SPECIALTY DEFLUXING SOLVENT |
| Tuotenumero | MCC-CCAL, MCC-CCAGG, MCC-CCAAG, MCC-CCAP, MCC-CCAD, MCC-CCAGL, MCC-CCAG, MCC-CCAAGG |
| synonyymit; kauppanimi | MCC-CCAL (2.5lb - Liter); MCC-CCAG (10 lb -1 Gallon Pail); MCC-CCAAG (10 lb -1 Glass Gallon); MCC-CCAP (50 lb - 5 Gallon Pail); MCC-CCAD (500 lb- 55 Gallon Drum) |

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

| | |
|---------------------------|----------------|
| Tunnistetut käytöt | Puhdistusaine. |
|---------------------------|----------------|

1.3. Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

| | |
|-------------------|---|
| Toimittaja | MICROCARE EUROPE BVBA VEKESTRAAT 29 B11 INDUSTRIEZONE 'T SAS 1910 KAMPENHOUT, Belgium Phone +32.2.251.95.05 Fax +32.2.400.96.39 |
| Valmistaja | MICROCARE CORPORATION 595 John Downey Drive New Britain, CT 06051 United States of America CAGE: OATV9 Tel: +1 860-827-0626 Fax: +1 860-827-8105 techsupport@microcare.com |

1.4. Häät puhelinnumero

| | |
|---------------------------|--|
| Häät puhelinnumero | CHEMTREC Finland (Helsinki) +(358)-942419014 +1 703-741-5970 (from anywhere in the world) |
|---------------------------|--|

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1. Aineen tai seoksen luokitus

Luokitus (EY 1272/2008)

| | |
|------------------------|--------------------------|
| Fyysiset vaarat | Ei Luokiteltu |
| Terveyshaitat | Ei Luokiteltu |
| Ympäristövaarat | Aquatic Chronic 3 - H412 |

CCA SPECIALTY DEFLUXING SOLVENT

| | |
|--|--|
| Ihmisten terveys | Katso kohdasta 11 lisäinformaatiota terveysvaaroista. Saattaa olla hieman ärsyttävä silmille. Roiskeet silmiin saattavat aiheuttaa punotusta ja ärsytystä. Pitkittynyt tai toistuva ihokontakti saattaa aiheuttaa ärsytystä, punoitusta ja ihotulehduksen. |
| Fysiokemiallinen | Kaasut ovat ilmaa painavempia ja saattavat kulkeutua lattiaa pitkin kerääntyen astioiden pohjalle. |
| 2.2. Merkinnät | |
| Vaaralausekkeet | H412 Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia. |
| Turvausekkeet | P273 Vältettävä päästämistä ympäristöön. P501 Hävitä sisältö/ pakkaus kansallisten määräysten mukaisesti. |
| Varoitusetiketin täydentävät tiedot | EUH210 Käyttöturvallisuustiedote toimitetaan pyynnöstä. RCH001a Vain teollisuuskäyttöön. |

2.3. Muut vaarat

Tämä tuote ei sisällä yhtään ainetta, joka on luokiteltu PBT:ksi tai vPvB:ksi.

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.2. Seokset

| | |
|--|--|
| TRANS-DIKLOORIETYLEENI | 30-60% |
| CAS-nro: 156-60-5 | EY-nro: 205-860-2 |
| | REACH rekisteröintinumero: 05-2114285321-54-0000 |
| Luokitus | |
| Flam. Liq. 2 - H225 Acute Tox. 4 - H302 Aquatic Chronic 3 - H412 | |
| 1,1,1,2,2,3,4,5,5,5-decafluoropentane | 30-60% |
| CAS-nro: 138495-42-8 | EY-nro: 420-640-8 |
| | REACH rekisteröintinumero: 01-2119446695-28-0000 |
| Luokitus | |
| Aquatic Chronic 3 - H412 | |
| 1,1,1,3,3-PENTAFLUOROBUTANE | 10-30% |
| CAS-nro: 406-58-6 | EY-nro: 430-250-1 |
| Luokitus | |
| Flam. Liq. 2 - H225 | |

Täydelliset vaaralausekkeet on esitetty kohdassa 16.

Koostumustiedot The Data Shown is in accordance with the latest EC Directives.

Composition

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

CCA SPECIALTY DEFLUXING SOLVENT

| | |
|-----------------------|--|
| Yleistä tietoa | Älä koskaan anna mitään suun kautta tajuttomalle henkilölle. Älä oksennuta. Aseta tajuton henkilö kyljelleen ja varmista että hengitystiet ovat avoinna. Jos hengitys lakkaa, anna tekohengitystä. Säilytettävä lasten ulottumattomissa. |
| Hengittäminen | Siirrä altistunut henkilö raikkaaseen ilmaan ja pidä lämpinä ja levossa asennossa, jossa hengittäminen on helppoa. Kun hengittäminen on vaikeaa, koulutettu henkilökunta voi avustaa altistunutta henkilöä saamaan happea. |
| Nieleminen | Älä oksennuta. Huuhtelee suu läpikotaisin vedellä. Anna runsaasti vettä juotakvaksi. Kysy lääkäriltä erityisohjeita. |
| Ihokosketus | Poista saastunut vaatetus ja huuhtelee iho läpikotaisin vedellä. Hakeudu lääkäriin jos ärsytys jatkuu pesun jälkeen. |
| Silmäkosketus | Poista piilolasit ja avaa silmäluomet erilleen. Jatka huuhtelemista ainakin 15 minuutin ajan. Kysy lääkäriltä erityisohjeita. |

4.2. Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

| | |
|-----------------------|---|
| Yleistä tietoa | Kuvailtujen oireiden vakavuus vaihtelee altistumisen pitoisuudesta ja pituudesta. |
|-----------------------|---|

4.3. Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

| | |
|-----------------------------|--|
| Huomioita lääkärille | Ei erityisiä suosituksia. Jos epäillään, hakeudu lääkäriin välittömästi. |
|-----------------------------|--|

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1. Sammutusaineet

| | |
|----------------------------------|---|
| Soveltuvat sammutusaineet | Tuote ei ole syttyvä. Käytä sammutusainetta joka sopii ympäriinsä paloon. |
|----------------------------------|---|

5.2. Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

| | |
|------------------------------------|--|
| Erityisvaarat | Pidä erillään kuumuudesta, kipinäistä ja avoimista liekeistä. Tuotteen lämpöhajoaminen tai palaminen saattaa sisältää seuraavia aineita: Myrkyllisiä ja syövyttäviä kaasuja tai höyryjä. Voimakkaasti kuumentuessaan syntyy ylipainetta, joka voi johtaa suljetun pakkauksen hajoamiseen räjähdysmäisesti. |
| Haitalliset palamistuotteet | Hajoaminen lämmön vaikutuksesta ja palaminen voivat vapauttaa hiilen oksideja ja muita myrkyllisiä kaasuja tai höyryjä. Hiilen oksidit. |

5.3. Palontorjuntaa koskevat ohjeet

| | |
|---|--|
| Suojatoimet sammutustoimien aikana | Säiliöt tulen läheisyydessä tulee siirtää tai jäädyttää vedellä. |
|---|--|

| | |
|---|--|
| Erityiset suojavälineet palomiehille | Käytä ylipainehengityslaitetta (SCBA) ja soveltuvaa suojavaatetusta. |
|---|--|

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuspäästöissä

6.1. Henkilökohtaiset suojatimet, suojavarusteet ja menettelyt hätätilanteissa

| | |
|------------------------------------|--|
| Henkilökohtaiset varotoimet | Varoita kaikkia mahdollisesta vaarasta ja evakuoit tarvittaessa. Hanki riittävä ilmanvaihto. Vältä höyryjen hengittämistä. Käytä soveltuvaa hengityksensuojainta mikäli ilman pitoisuus on yli sallitun tason. |
|------------------------------------|--|

6.2. Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

| | |
|---|---|
| Ympäristöön kohdistuvat varotoimet | Kerää vuoto hiekkaan, maahan tai muuhun sopivaan palamattomaan materiaaliin. Vältä päästämistä ympäristöön. |
|---|---|

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

CCA SPECIALTY DEFLUXING SOLVENT

Puhdistusohjeet

Imeytä vuoto palamattomaan imeytysmateriaaliin. Älä päästä viemäriin tai vesistöihin tai maahan. Kerää ja imeytä vuoto hiekkaan, maahan tai muuhun palamattomaan materiaaliin. Kerää vuoto harjalla ja lapiolla tai vastaavalla ja uudelleenkäytä, mikäli mahdollista. Hävitä jäte hyväksytyllä jätteenkäsittelyasemalla kaikkien vaatimusten ja paikallisten jätemäärysten mukaan.

6.4. Viittaukset muihin kohtiin

Viittaukset muihin kohtiin Katso kohdasta 11 lisäinformaatiota terveysvaaroista.

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1. Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Käytön varotoimet Hanki riittävä ilmanvaihto. Vältä höyryn/sprayn hengittämistä ja iho- ja silmäkosketusta.

7.2. Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Varastoinnin varotoimet Varastoi tiiviisti suljetuissa, alkuperäisissä astioissa kuivassa, viileässä ja hyvin ilmastoidussa paikassa. Säilytettävä lasten ulottumattomissa.

7.3. Erityinen loppukäyttö

Erityinen loppukäyttö(t) Tuotteen tunnistetut käytöt on määritetty kohdassa 1.2.

Reference to other sections. Varastoi kaukana sopimattomista materiaaleista (katso Kohta 10).

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1. Valvontaa koskevat muuttujat

HTP-arvot

TRANS-DIKLOORIETYLEENI

Pitkäkestoinen altistusraja (8-tuntia TWA): 200 ppm 800 mg/m³

Lyhytkestoinen altistusraja (15-minuuttia): 250 ppm 1000 mg/m³

Additional Occupational Exposure Limits

Ainesosien tiedot ACG = USA:n raja-arvo. WEL = Workplace Exposure Limits

8.2. Altistumisen ehkäiseminen

Suojavarusteet



Tekniset torjuntatoimenpiteet Ei erityisiä ilmanvaihtovaatimuksia. Tätä tuotetta ei pidä käsitellä suljetussa tilassa ilman asianmukaista ilmanvaihtoa.

Silmien/kasvojen suojaus Hyväksytyyn standardin mukaisia silmäsuojaimia tulee käyttää mikäli riskinarviointi osoittaa, että silmäkosketus on mahdollinen. Mikäli arviointi ei aseta suojukselle korkeampaa tasoa, on noudatettava seuraavaa suojausta: Tiukasti istuvat suojalasit. Hyväksytyyn standardin mukaisia silmäsuojaimia tulee käyttää mikäli riskinarviointi osoittaa, että silmäkosketus on mahdollinen. Seuraavia suojavälineitä tulee käyttää: Kemikaaliroiskeuojalasit tai kasvovisiiri.

Käsiensuojaus Kemikaalin kestäviä, läpäisemättömiä hyväksytyyn standardin mukaisia käsineitä tulee käyttää mikäli riskinarviointi osoittaa mahdollisuuden ihokosketukseen.

Muut ihon ja kehon suojamenetelmät Käytä sopivaa suojavaatetusta roiskeita ja saastumista vastaan. Käytä essua tai suojaavaa vaatetusta kosketuksen varalta.

CCA SPECIALTY DEFLUXING SOLVENT

| | |
|-----------------------------|---|
| Hygieniatoimenpiteet | Ei erityisiä hygieniavaatimuksia mutta hyvää henkilökohtaista hygieniää pitää noudattaa aina työskenneltäessä kemikaalien kanssa. Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty kemikaalia käytettäessä. |
| Hengityksensuojaus | Kaasut ovat ilmaa painavempia ja saattavat kulkeutua lattiaa pitkin kerääntyen astioiden pohjalle. Suljetussa tai huonosti ilmastoiduissa paikoissa tulee käyttää paineilmalaitteita. |

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1. Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

| | |
|--|---|
| Ulkomuoto | Läpinäkyvä neste. |
| Väri | Vedenvalkoinen. |
| Haju | Kevyt. Eeteri. |
| Hajukynnys | Ei tietoja saatavilla. |
| pH | Ei tietoja saatavilla. |
| Sulamispiste | Ei tietoja saatavilla. |
| Kiehumispiste ja alue | 37°C/99°F @ unspecified |
| Leimahduspiste | Tuote ei ole syttyvä. |
| Haihtumisaste | Ei tietoja saatavilla. |
| Haihtumisluku | Ei tietoja saatavilla. |
| Syttyvyys (kiinteä, kaasu) | Ei tietoja saatavilla. |
| Ylempi/alempi syttyvyys- tai räjähdysraja | Alempi syttymis-/räjähdysraja: 9.0 %(V) Ylempi syttymis-/räjähdysraja: 7.5 %(V) |
| Muu syttyvyys | Ei tietoja saatavilla. |
| Höyrynpaine | 65.1 kPa @ unspecified°C |
| Höyryn tiheys | >1 |
| Suhteellinen tiheys | 1.35 |
| Tilavuuspaino | Ei tietoja saatavilla. |
| Liukoisuus | Hieman liukeneva veteen. |
| Jakautumiskerroin | Ei tietoja saatavilla. |
| Itsesyttymislämpötila | Ei tietoja saatavilla. |
| Hajoamislämpötila | Ei tietoja saatavilla. |
| Viskositeetti | Ei tietoja saatavilla. |
| Räjähättävät ominaisuudet | Ei tietoja saatavilla. |
| Räjähättävä liekin vaikutuksen alaisena | Ei pidetä räjähtävänä. |

9.2. Muut tiedot

| | |
|-----------------------|------------------------|
| Taitekerroin | Ei tietoja saatavilla. |
| Hiukkaskoko | Ei tietoja saatavilla. |
| Molekyylipaino | Ei tietoja saatavilla. |

CCA SPECIALTY DEFLUXING SOLVENT

| | |
|---------------------------------------|------------------------|
| Haihtuvuus | 100% |
| Kyllästyskonsentraatio | Ei tietoja saatavilla. |
| Kriittinen lämpötila | Ei tietoja saatavilla. |
| Haihtuvat orgaaniset yhdisteet | Ei tietoja saatavilla. |
| UDF Phrase 1 | Tuote ei ole syttyvä. |

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1. Reaktiivisuus

Reaktiivisuus Ei tunnettuja reaktiivisuusvaaroja liittyen tähän tuotteeseen.

10.2. Kemiallinen stabiilisuus

Pysyvyys Stabiili normaalissa huoneenlämpötilassa ja käytettäessä kuten suositeltu.

10.3. Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus Ei polymeroidu.

10.4. Vältettävät olosuhteet

Vältettävät olosuhteet Pidä erillään kuumuudesta, kipinöistä ja avoimista liekeistä. Tuotteen lämpöhajoaminen tai palaminen saattaa sisältää seuraavia aineita: Myrkyllisiä ja syövyttäviä kaasuja tai höyryjä.

10.5. Yhteensopimattomat materiaalit

Vältettävät materiaalit Alkalimetallit. Maa-alkalimetallit. Jauhemaiset metallit.

10.6. Vaaralliset hajoamistuotteet

Haitalliset hajoamistuotteet Lämmittäminen saattaa synnyttää seuraavia tuotteita: Myrkyllisiä ja syövyttäviä kaasuja tai höyryjä. Halogenoidut hiilivedyt. Fluorivety (HF). Hiilidioksidi (CO₂). Hiilimonoksidi (CO).

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

11.1. Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

Muut terveysvaikutukset Ei ole todisteita, että tuote aiheuttaa syöpää.

Välitön myrkyllisyys - suun kautta

ATE suun kautta (mg/kg) 3 166,67

Hengittäminen Höyryt saattavat ärsyttää kurkkua/hengityselimiä. Kerta-altistuminen saattaa aiheuttaa seuraavat haitalliset vaikutukset: Yskä. Hengitysvaikeuksia. Päänsärky. Huimaus.

Nieleminen Haitallista nieltynä. Ärsyttävä. Oireet yliannostuksen jälkeen saattavat sisältää seuraavaa: Pahoinvointi, oksentaminen. Vatsakipu.

Ihokosketus Neste saattaa ärsyttää ihoa.

Silmäkosketus Ärsyttää silmiä.

Altistusreitti Iho- ja/tai silmäkosketus Nieleminen. Hengitettynä

Kohde-elin Silmät Hengityselimet, keuhkot Iho.

Lääketieteelliset oireet Tuote poistaa ihon rasvakerrosta. Saattaa aiheuttaa allergisen ihottuman. Sisältää orgaanisia liuottimia, jotka voimakkaasti altistettuina voivat vaikuttaa keskushermostoon ja aiheuttaa huimausta ja päihtymistä sekä erittäin korkeina pitoisuuksina tajuttomuutta ja kuolemaa.

Aineosien myrkyllisyystiedot

CCA SPECIALTY DEFLUXING SOLVENT**TRANS-DIKLOORIETYLEENI**

Muut terveysvaikutukset Ei ole todisteita, että tuote aiheuttaa syöpää.

Välitön myrkyllisyys - suun kautta

Välitön myrkyllisyys suun kautta (LD₅₀ mg/kg) 1 235,0

Lajit Rotta

ATE suun kautta (mg/kg) 1 235,0

Välitön myrkyllisyys - ihon kautta

Välitön myrkyllisyys ihon kautta (LD₅₀ mg/kg) 5 000,0

Lajit Kani

ATE ihon kautta (mg/kg) 5 000,0

Välitön myrkyllisyys - hengitettynä

Välitön myrkyllisyys hengitettynä (LC₅₀ höyryt mg/l) 24 100,0

Lajit Rotta

ATE hengitettynä (höyryt mg/l) 24 100,0

1,1,1,2,2,3,4,5,5,5-decafluoropentane**Välitön myrkyllisyys - suun kautta**

Välitön myrkyllisyys suun kautta (LD₅₀ mg/kg) 5 000,0

Lajit Rotta

ATE suun kautta (mg/kg) 5 000,0

Välitön myrkyllisyys - ihon kautta

Välitön myrkyllisyys ihon kautta (LD₅₀ mg/kg) 5 000,0

Lajit Rotta

ATE ihon kautta (mg/kg) 5 000,0

Välitön myrkyllisyys - hengitettynä

Välitön myrkyllisyys hengitettynä (LC₅₀ höyryt mg/l) 114,0

Lajit Rotta

ATE hengitettynä (höyryt mg/l) 114,0

Ihosityövyttävyys/ihoärsytys

CCA SPECIALTY DEFLUXING SOLVENT

| | |
|---|---|
| Eläintiedot | Ei ärsyttävä. Kani |
| Ihmisihomallitesti | Tiedot puuttuvat. |
| Äärimmäinen pH | Ei soveltuva. Ei syövyttävää iholle. |
| <u>vakava silmävaurio/silmä-ärsytys</u> | |
| Vakava silmävaurio/-ärsytys | Ei ärsyttävä. Kani |
| <u>Hengitysteiden herkistyminen</u> | |
| Hengitysteiden herkistyminen | Tiedot puuttuvat. |
| <u>Ihon herkistyminen</u> | |
| Ihon herkistyminen | Ei herkistävä. - Marsu: Ei herkistävä. |
| <u>Sukulolujen perimää vaurioittavat vaikutukset</u> | |
| Genotoksisuus - in vitro | Tällä aineella ei ole todisteita mutegeenista ominaisuuksista. |
| Genotoksisuus - in vivo | Tällä aineella ei ole todisteita mutegeenista ominaisuuksista. |
| <u>Syöpää aiheuttavat vaikutukset</u> | |
| Karsinogeenisyys | Ei sisällä aineita, joiden on todettu olevan karsinogeneenejä. |
| IARC karsinogeenisyys | Ei listattu. |
| <u>Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset</u> | |
| Myrkyllisyys lisääntymiselle - hedelmällisyys | Ei todisteita myrkyllisyydestä lisääntymiselle eläinkokeissa. |
| Ihokosketus | Ihoärsytystä ei pitäisi ilmetä kun käytetään suositusten mukaan. Saattaa aiheuttaa ihon rasvakerroksen vähentymistä mutta ei ole ärsyttävä. |
| Silmäkosketus | Saattaa aiheuttaa silmien ärsytystä. |
| Akuutti ja krooninen terveystahti | Ei ole todisteita, että tuote aiheuttaa syöpää. |

1,1,1,3,3-PENTAFLUOROBUTANE

Välitön myrkyllisyys - suun kautta

Välitön myrkyllisyys suun kautta (LD₅₀ mg/kg) 2 000,0

Lajit Rotta

ATE suun kautta (mg/kg) 2 000,0

Välitön myrkyllisyys - hengitettynä

Välitön myrkyllisyys hengitettynä (LC₅₀ höyryt mg/l) 100 000,0

Lajit Rotta

CCA SPECIALTY DEFLUXING SOLVENT

ATE hengitettynä (höyryt 100 000,0
mg/l)

STOT (elinkohtainen myrkyllisyys) - kerta-altisuminen

STOT - kerta-altistus LOAEL 75100 ppm, Hengitettynä,

STOT (elinkohtainen myrkyllisyys) - toistuva altisuminen

STOT - toistuva altistus NOAEC 6 mg/l, Hengitettynä, Rotta

Kohde-elin Maksa Munuaiset

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

Ekomyrkyllisyys Tuotteen ekotoksisuudesta ei ole tietoja.

Aineosien ekologiset tiedot

TRANS-DIKLOORIETYLEENI

Ekomyrkyllisyys Vähäinen välitön myrkyllisyys vesieliöille.

1,1,1,2,2,3,4,5,5,5-decafluoropentane

Ekomyrkyllisyys It is unlikely that the substance will dissolve in water in amounts big enough to have a toxic effect on fish and daphnies.

12.1. Myrkyllisyys

Myrkyllisyys Tietoja ei saatavilla.

Aineosien ekologiset tiedot

TRANS-DIKLOORIETYLEENI

Akuutti myrkyllisyys - kalat LC₅₀, 96 hours: 1350 mg/l, Kalat

Akuutti myrkyllisyys - selkärangattomat vesieliöt EC₅₀, 48 hours: 220 mg/l, Vesikirppu (Daphnia magna)

1,1,1,2,2,3,4,5,5,5-decafluoropentane

Akuutti myrkyllisyys - kalat LC₅₀, 96 hours: 13.9 mg/l, Onchorhynchus mykiss (Kirjolohi)

Akuutti myrkyllisyys - selkärangattomat vesieliöt LC₅₀, 48 tuntia: 11.7 mg/l, Vesikirppu (Daphnia magna)

Akuutti myrkyllisyys - vesikasvit EC₅₀, 72 hours: >120 mg/l, Levät

12.2. Pysyvyys ja hajoavuus

Pysyvyys ja hajoavuus Tästä tuotteesta ei ole hajoavuustietoja.

Aineosien ekologiset tiedot

TRANS-DIKLOORIETYLEENI

Pysyvyys ja hajoavuus Tietoja ei saatavilla.

1,1,1,2,2,3,4,5,5,5-decafluoropentane

CCA SPECIALTY DEFLUXING SOLVENT

Pysyvyys ja hajoavuus Tämän tuotteen ei oleteta olevan biohajoava.

12.3. Biokertyvyys

Biokertyvyys Ei tietoja biokeraantymisestä saatavilla.

Jakautumiskerroin Ei tietoja saatavilla.

Aineosien ekologiset tiedot

TRANS-DIKLOORIETYLEENI

Biokertyvyys Biokeraantymistä ei pidetä merkittävänä, johtuen tuotteen alhaisesta vesiliukoisuudesta.

1,1,1,2,2,3,4,5,5,5-decafluoropentane

Biokertyvyys Biokeraantymistä ei pidetä merkittävänä, johtuen tuotteen alhaisesta vesiliukoisuudesta.

Jakautumiskerroin Pow: 2.7

12.4. Liikkuvuus maaperässä

Liikkuvuus Tuote sisältää haihtuvia aineita, jotka voivat levitä ympäröivään ilmaan.

Aineosien ekologiset tiedot

TRANS-DIKLOORIETYLEENI

Liikkuvuus Tuote on huonosti veteenliukeneva.

12.5. PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset Tämä tuote ei sisällä yhtään ainetta, joka on luokiteltu PBT:ksi tai vPvB:ksi.

12.6. Muut haitalliset vaikutukset

Muut haitalliset vaikutukset Tuote sisältää ainetta tai aineita, jotka edistävät ilmaston lämpenemistä (kasvihuoneilmiö). Tuote sisältää haihtuvia orgaanisia yhdisteitä (VOC), joilla on fotokemiallinen otsoonin muodostamiskyky.

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1. Jätteiden käsittelymenetelmät

Yleistä tietoa Jäte tulee käsitellä kuten valvottu jäte. Hävitä jäte hyväksytyllä jätteenkäsittelyasemalla kaikkien vaatimusten ja paikallisten jätemääräysten mukaan.

Hävitysmenetelmät Hävitä jäte hyväksytyllä jätteenkäsittelyasemalla kaikkien vaatimusten ja paikallisten jätemääräysten mukaan.

Jäteluokka Aucune information disponible

KOHTA 14: Kuljetustiedot

Yleinen Ei säädelty. Tuote ei kuulu kansainvälisiin sääntöihin vaarallisten aineiden kuljettamisesta (IMDG, IATA, ADR / RID).

14.1. YK-numero

Ei soveltuva. Tietoja ei vaadittu.

14.2. Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

CCA SPECIALTY DEFLUXING SOLVENT

Oikea kuljetusnimike (ADR/RID) Liquid Cleaning Compound

Oikea kuljetusnimike (IMDG) Liquid Cleaning Compound

Oikea kuljetusnimike (ICAO) Liquid Cleaning Compound

Oikea kuljetusnimike (ADN) Liquid Cleaning Compound

14.3. Kuljetuksen vaaraluokka

Ei soveltuva. Tietoja ei vaadittu.

Kuljetusetiketti

Ei vaadi kuljetusvaroituserkintää.

14.4. Pakkausryhmä

Tietoja ei vaadittu. Ei soveltuva.

14.5. Ympäristövaarat

Ympäristölle vaarallinen aine/merta saastuttava

Ei.

14.6. Erityiset varotoimet käyttäjälle

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

Kuljetus irtolastina liitteen II Tietoja ei vaadittu.

MARPOL 73/78 ja IBC koodin

mukaisesti

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

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

EU-lainsäädäntö Asetuksen (EY) N: o 1272/2008 Euroopan parlamentin ja neuvoston 16 päivänä joulukuuta 2008 seosten luokituksesta, merkinnöistä ja pakkaamisesta (muutettu).

15.2. Kemikaaliturvallisuusarviointi

Kemikaalin turvallisuus selvitystä ei ole suoritettu.

KOHTA 16: Muut tiedot

Version kommentit HUOM: Viivat marginaalissa osoittavat merkittävää muutosta edellisestä versiosta.

Viimeinen muutospäivä 17.4.2017

Versio 28

Edellinen päivämäärä 17.4.2017

KTT numero BULK - CCA

KTT status Hyväksytty.

Täydelliset vaaralausekkeet H225 Helposti syttyvä neste ja höyry.
H302 Haitallista nieltynä.
H412 Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

Tämä tieto koskee vain mainittua tuotetta, eikä välttämättä pidä paikkaansa, jos tuotetta käytetään yhdessä muiden aineiden kanssa tai muussa toiminnassa. Tieto on tämän hetken yrityksen parhaan tietämyksen ja käsityksen mukainen. Yhtiömme ei kuitenkaan ota takuuta sen oikeellisuudesta, luotettavuudesta tai täydellisyydestä. On käyttäjän vastuulla määrittää tietojen sopivuus tiettyyn käyttötarkoitukseen.