

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yrityksen tai yrityksen tunnistaminen**1.1. Tuotetunniste**

Tuotemuoto : seos
Tuotteen nimi : # 10 Öljy

1.2. Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella**1.2.1. Merkitykselliset tunnistetut käytöt**

Aineen / seoksen käyttö : Voiteluaine.

1.2.2. Käyttämättömät käyttötavat

Käyttämättömät käyttötavat : Varattu teolliseen ja ammattikäyttöön.

1.3. Turvallisuustiedotteen toimittajan tiedot**Yhtiö**

Ingersoll Rand
800-Beaty Street, PO Laatikko 1600
Davidson, NC 28036
T 1-800-483-4981 (tuotetuki)
Sähköposti: irtechsupport@irco.com

Yhtiö

Chemtura Manufacturing UK Limited
Tenax Road, Trafford Park
Manchester
Yhdistynyt kuningaskunta
M17 1WT
Asiakaspalvelu: +44 161 875 3800
Valmistellut tuoteturvallisuusosasto
Lisätietoja turvallisuustiedotteesta:
msdsrequest@chemtura.com

1.4. Hätäpuhelinnumero

Hätänumero : Hätäpuhelinnumero : +44 (0) 1235 239 670 (NCEC)

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti**2.1. Aineen tai seoksen luokitus**

Luokittelu Asetuksen (EY) N: o 1272/2008 [CLP] mukaisesti

Ei luokiteltu

Haitalliset fysikaalis-kemialliset vaikutukset, ihmisten terveys ja ympäristövaikutukset

Tietoja ei ole saatavilla

2.2. Merkinnät

Merkintä Asetuksen (EY) N: o 1272/2008 [CLP] mukaisesti

Merkintöjä ei sovelleta

2.3. Muut vaarat

Muut vaarat, jotka eivät osoita luokitusta : Altistuminen voi pahentaa aiemmin olemassa olevaa silmää, ihoa tai hengityselimiä.

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista**3.1. aineet**

Ei sovellettavissa

3.2. seos

Tuotetta ei ole luokiteltu vaaralliseksi eikä sitä tarvitse merkitä asetuksen (EU) N: o 1272/2008 (CLP) mukaisesti. Tässä tuotteessa käytetyt kivennäisöljyt ja öljytisleet ovat tarkasti puhdistettuja ja niiden DMSO-uute <3% mitattuna menetelmällä IP 346, eikä niitä luokitella syöpää aiheuttaviksi asetuksen (EY) N: o 1272/2008 liitteessä VI olevan huomautuksen L mukaisesti.

4 JAKSO: Ensiaputoimenpiteet**4.1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus**

Ensiaputoimenpiteet yleensä : Älä koskaan anna mitään suun kautta tajuttomalle henkilölle. Jos tunnet huonovointisuutta, hakeudu lääkärin hoitoon (näytä etiketti, jos mahdollista).
Ensiaputoimenpiteet hengitettynä : Kun ilmenee oireita: mene ulkoilmaan ja tuuleta epäilty alue. Hakeudu lääkärin hoitoon, jos hengitysvaikeudet jatkuvat.
Ensiaputoimenpiteet ihokosketuksen jälkeen : Poista saastuneet vaatteet. Kierrä kärsineitä alueita vedellä vähintään 15 minuutin ajan. Hakeudu lääkärin hoitoon, jos ärsytys kehittyy tai jatkuu.
Ensiaputoimenpiteet silmäkosketuksen jälkeen : Huuhdo huolellisesti vedellä vähintään 15 minuutin ajan. Poista piilolinssit, jos niitä on ja ne on helppo tehdä. Jatka huuhtelua. Hakeudu lääkärin hoitoon.

10 Öljy

Turvallisuustietolomake

Asetuksen (EY) N: o 1907/2006 (REACH) ja sen muutosasetuksen (EU) 2015/830 mukaisesti

Ensiaputoimenpiteet nielemisen jälkeen : Huuhtelee suu. Älä aiheuta oksentamista. Hakeudu lääkärin hoitoon.

4.2. Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä akuutit että viivästyneet

Oireet / vaikutukset : Ei odoteta aiheuttavan merkittävää vaaraa normaaleissa käyttöolosuhteissa.

Oireet / vaikutukset hengitettynä : Pitkäaikainen altistus voi aiheuttaa ärsytystä.

Oireet / vaikutukset ihokosketuksen jälkeen : Pitkäaikainen altistus voi aiheuttaa ihoärsytystä.

Oireet / vaikutukset silmäkosketuksen jälkeen : Voi ärsyttää silmiä.

Oireet / vaikutukset nielemisen jälkeen : Nieleminen voi aiheuttaa haittavaikutuksia.

Krooniset oireet : Ei ole odotettavissa normaaleissa käyttöolosuhteissa.

4.3. Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskeva ilmoitus

Jos olet alttiina tai huolissaan, käänny lääkärin puoleen ja huomiota. Jos tarvitset lääkärin neuvoja, pidä tuotesäiliö tai etiketti käsillä.

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1. Sammutusaineet

Sopivat sammutusaineet : Alkoholinkestävä vaahto, hiilidioksidi, kuivakemikaali, vesisuihku, sumu.

Sopimattomat sammutusaineet : Älä käytä raskasta vesivirtaa. Raskaan vesivirran käyttö voi levittää tulta.

5.2. Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Tulipalovaara : Ei pidetä syttyvänä, mutta saattaa palaa korkeissa lämpötiloissa.

Räjähdyksivaara : Tuote ei ole räjähtävä.

reaktiivisuus : Vaarallisia reaktioita ei tapahdu normaaleissa olosuhteissa.

Vaaralliset hajoamistuotteet tulipalon sattuessa : Rikkioksidit. Hiilidioksidit (CO, CO₂). Typpioksidit. Savu.

5.3. Neuvoja palomiehille

Varotoimenpiteet tulipalossa : Ole varovainen taistellessasi mitään kemiallista tulta.

Palontorjuntaohjeet : Käytä vesisuihkuja tai sumua altistettujen säiliöiden jäähdyttämiseksi.

Suojaus palontorjunnassa : Älä päästä paloalueelle ilman asianmukaisia suojarusteita, mukaan lukien hengityssuojaimet.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1. Henkilökohtaiset varotoimet, suojarusteet ja hätätilanteet

Yleiset toimenpiteet : Vältä pitkäaikaista kosketusta silmien, ihon ja vaatteiden kanssa.

6.1.1. Muille kuin hätätilanteissa työskenteleville

Suojavarusteet : Käytä asianmukaisia henkilökohtaisia suojarusteita (PPE).

Hätätoimenpiteet : Evakuoi tarpeeton henkilöstö.

6.1.2. Hätätilanteissa

Suojavarusteet : Asenna puhdistusmiehistö asianmukaisella suojauksella.

Hätätoimenpiteet : Saapuessaan paikalle ensimmäinen vastaaja odottaa tunnistavan vaarallisten aineiden läsnäolon, suojelevat itseään ja yleisöä, turvaavat alueen ja pyytävät apua koulutetun henkilöstön avustamisesta heti kun olosuhteet sen sallivat. Tuuleta alue.

6.2. Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Estä pääsy viemäriin ja julkisiin vesistöihin.

6.3. Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Säilytys : Säilytä kiinteät roiskeet asianmukaisilla esteillä ja estä siirtyminen ja pääsy viemäriin tai virtauksiin.

Puhdistusmenetelmät : Puhdista roiskeet välittömästi ja hävitä jäte turvallisesti. Palauta tuote imuroimalla, lapioiden avulla tai lakaistaan. Siirrä vuotanut materiaali sopivaan säiliöön hävittämistä varten. Ota yhteyttä toimivaltaisiin viranomaisiin vuotamisen jälkeen.

6.4. Viittaus muihin osioihin

Ks. Kohta 8 altistumisen ehkäisemisestä ja henkilökohtaisesta suojauksesta ja kohta 13 hävittämistä koskevista näkökohdista.

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1. Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Muita vaaroja käsiteltäessä : Harjoittele hyvää taloudenhoitoa - roiskeet voivat olla liukkaita sileällä pinnalla joko märällä tai kuivalla.

10 Öljy

Turvallisuustietolomake

Asetuksen (EY) N: o 1907/2006 (REACH) ja sen muutosasetuksen (EU) 2015/830 mukaisesti

- Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet : Pese kädet ja muut altistuneet alueet miedolla saippualla ja vedellä ennen syömistä, juomista tai tupakointia ja töistä poistuttaessa. Vältä pitkäaikaista kosketusta silmien, ihon ja vaatteiden kanssa. Vältä höyryjen sumua, suihketta.
- Hygieniatoimenpiteet : Käsittele hyvän työhygienian ja turvallisuusmenettelyjen mukaisesti.
- 7.2. Turvallisen varastoinnin edellytykset, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet**
- Tekniset toimenpiteet : Noudata voimassa olevia määräyksiä.
- Varastointiolosuhteet : Pidä säiliö suljettuna, kun sitä ei käytetä. Säilytä kuivassa ja viileässä paikassa. Pidä / säilytä poissa suorasta auringonvalosta, erittäin korkeista tai matalista lämpötiloista ja yhteensopimattomista materiaaleista.
- Yhteensopimattomat materiaalit : Vahvat hapot, vahvat emäkset, voimakkaat hapettimet.

7.3. Erityiset loppukäytöt

Voiteluaine.

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1. Ohjausparametrit

Ei sisällä aineita, joilla on työperäisen altistuksen raja-arvoja.

8.2. Altistumisen ehkäiseminen

- Asianmukaiset tekniset tarkastukset : Hätäkulman suihkulähteiden ja turvasuihkujen tulee olla mahdollisen altistumisen välittömässä läheisyydessä. Varmista riittävä ilmanvaihto etenkin suljetuissa tiloissa. Varmista, että kaikkia kansallisia / paikallisia määräyksiä noudatetaan.
- Henkilökohtaiset suojaimet : Käsineet. Suojavaatetus. Suojalasit.



- Suojavaatteiden materiaalit : Kemiaalisesti kestävät materiaalit ja kankaat.
- Käsien suojaus : Käytä neopreenikäsineitä.
- Silmien ja kasvojen suojaus : Kemiaalliset suojalasit.
- Ihon ja kehon suoja : Käytä sopivaa suojavaatetusta.
- Hengityssuojain : Jos altistumisen raja-arvot ylittyvät tai ärsytys on kokenut, on hyväksyttävä hengityssuojainta. Jos ilmanvaihto on riittämätöntä, hapenpuutteinen ilmakehä tai altistustasot eivät ole tiedossa, on käytettävä hyväksyttyä hengityssuojainta.
- Muita tietoja : Älä käytä, juo tai tupakoi käytettäessä.

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1. Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

- Fyysinen tila : neste
- Väri : Keltainen
- Haju : Lievä
- Haju kynnyks : Tietoja ei ole saatavilla
- pH : Tietoja ei ole saatavilla
- Haihtumisnopeus : Tietoja ei ole saatavilla
- Sulamispiste : Tietoja ei ole saatavilla
- Jäätymispiste : Tietoja ei ole saatavilla
- Kiehumispiste : Tietoja ei ole saatavilla
- Leimahduspiste : > 216 ° C (> 420,8 ° F)
- Itsesyttymislämpötila : Tietoja ei ole saatavilla
- Hajoamislämpötila : Tietoja ei ole saatavilla
- Syttyvyys (kiinteä, kaasu) : Tietoja ei ole saatavilla
- Höyryn paine : Tietoja ei ole saatavilla
- Suhteellinen höyryntiheys 20 ° C: ssa : Tietoja ei ole saatavilla
- Suhteellinen tiheys : 3,14
- Liukoisuus : Vesi: Hieman liukeneva
- Jakautumiskerroin: n-oktanol / vesi : Tietoja ei ole saatavilla
- Viskositeetti : Tietoja ei ole saatavilla
- Kinemaattinen viskositeetti : 100 mm² / s
- Viskositeetti, dynaaminen : 26 mPa.s @ 37,8 ° C (100 ° F)

10 Öljy

Turvallisuustietolomake

Asetuksen (EY) N: o 1907/2006 (REACH) ja sen muutosasetuksen (EU) 2015/830 mukaisesti

Räjähdysominaisuudet	: Tietoja ei ole saatavilla
Hapettavat ominaisuudet	: Tietoja ei ole saatavilla
Räjähdyksrajat	: Tietoja ei ole saatavilla
Pour Point	: ~ -31 ° C (~ -24 ° F)

9.2. Muita tietoja

Tietoja ei ole saatavilla

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1. reaktiivisuus

Vaarallisia reaktioita ei tapahdu normaaleissa olosuhteissa.

10.2. Kemiallinen stabiilisuus

Stabiili suositelluissa käsittely- ja säilytysolosuhteissa (katso kohta 7).

10.3. Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Vaarallista polymerointia ei tapahdu.

10.4. Vältettävät olosuhteet

Suora auringonvalo, erittäin korkea tai matala lämpötila ja yhteensopimattomat materiaalit.

10.5. Yhteensopimattomat materiaalit

Vahvat hapot, vahvat emäkset, voimakkaat hapettimet.

10.6. Vaarallisia hajoamistuotteita

Ei ole odotettavissa normaaleissa käyttöolosuhteissa.

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

11.1. Tiedot toksikologisista vaikutuksista

Akuutti myrkyllisyys	: Ei luokiteltu
Ihon syövyttävyys / ärsytys	: Ei luokiteltu
Vakava silmävaurio / ärsytys	: Ei luokiteltu
Hengitysteiden tai ihon herkistyminen	: Ei luokiteltu
Sukusolujen mutageenisuus	: Ei luokiteltu
Karsinogeenisuus	: Ei luokiteltu
Lisääntymistoksisuus	: Ei luokiteltu
STOT-kerta-altistuminen	: Ei luokiteltu
STOT-toistuva altistuminen	: Ei luokiteltu
Aspiraatiovaara	: Ei luokiteltu
Oireet / vammat hengityksen jälkeen	: Pitkäaikainen altistus voi aiheuttaa ärsytystä.
Oireet / vammat ihokosketuksen jälkeen	: Pitkäaikainen altistus voi aiheuttaa ihoärsytystä.
Oireet / vammat silmäkosketuksen jälkeen	: Voi ärsyttää silmiä.
Oireet / vammat nieltynä	: Nieleminen voi aiheuttaa haittavaikutuksia.
Krooniset oireet	: Ei ole odotettavissa normaaleissa käyttöolosuhteissa.

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1. Myrkyllisyys

Ekologia - yleinen : Ei luokiteltu.

12.2. Pysyvyys ja hajoavuus

# 10 Öljy	
Pysyvyys ja hajoavuus	Ei vahvistettu.

12.3. Biokertyvyys

# 10 Öljy	
Biokertyvyys	Ei vahvistettu.

12.4. Liikkuvuus maaperässä

Tietoja ei ole saatavilla

12.5. PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

# 10 Öljy	
PBT-arvioinnin tulokset	Tämä aine / seos ei sisällä sellaisia komponentteja, joita pidetään joko pysyvinä, bioakkumulatiivisinä ja myrkyllisinä (PBT) tai erittäin pysyvinä ja hyvin bioakkumulatiivisinä (vPvB) 0,1% tai enemmän.

10 Öljy

Turvallisuustietolomake

Asetuksen (EY) N: o 1907/2006 (REACH) ja sen muutosasetuksen (EU) 2015/830 mukaisesti

12.6. Muut haitalliset vaikutukset

Muita tietoja : Vältä päästämistä ympäristöön.

KOHTA 13: Jätteiden käsittely

13.1. Jätteiden käsittelymenetelmät

Tuotteen / pakkauksen hävittämistä : Hävitä sisältö / säiliö paikallisten, alueellisten, kansallisten ja kansainvälisten
koskevat suositukset määräysten mukaisesti.

Ekologia - jätemateriaalit : Vältä päästämistä ympäristöön.

KOHTA 14: Kuljetustiedot

Tässä esitetyt merenkulun kuvaukset valmistettiin tiettyjen oletusten mukaisesti SDS: n laatimishetkellä, ja ne voivat vaihdella
useiden muuttujien perusteella, jotka voivat olla tai eivät olleet olleet tiedossa SDS: n myöntämisen yhteydessä.

ADR / RID / IMDG / IATA / ADN: n mukaisesti

ADR	IMDG	IATA	ADN	EROON
14.1. YK-numero				
Ei säännelty kuljetukseen				
14.2. YK: n oikea toimitusnimi				
Ei sovellettavissa	Ei sovellettavissa	Ei sovellettavissa	Ei sovellettavissa	Ei sovellettavissa
14.3. Kuljetuksen vaaraluokka (t)				
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. Ympäristöriskit				
Ympäristölle vaarallinen: Ei	Ympäristölle vaarallinen: Ei Meren pilaava aine: Ei	Ympäristölle vaarallinen: Ei	Ympäristölle vaarallinen: Ei	Ympäristölle vaarallinen: Ei

14.6. Erityiset varotoimet käyttäjälle

Tietoja ei ole saatavilla

14.7. Kuljetus irtolastina MARPOL-sopimuksen liitteen II ja IBC-säännösten mukaisesti

Ei sovellettavissa

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

15.1. Aineelle tai seokselle ominaiset turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännöt / -lainsäädäntö

15.1.1. EU-asetukset

Ei sisällä REACH-aineita, joissa on liitteen XVII rajoituksia. Ei sisällä aineita REACH-ehdokasluettelossa. Ei sisällä REACH-asetuksen
liitteen XIV aineita.

15.1.2. Kansalliset määräykset

Tietoja ei ole saatavilla

15.2. Kemikaaliturvallisuuden arviointi

Kemikaaliturvallisuusarviointia ei ole tehty.

KOHTA 16: Muut tiedot

Valmistelun tai uusimman tarkistuksen : 14/12/2018

päivämäärä

Tietolähteet

: Tämän käyttöturvallisuustiedotteen laatimisessa saadut ja käytetyt tiedot ja tiedot
voivat tulla tietokannan liittymiltä, virallisilta viranomaisviranomaisilta, tuote- /
ainesosien valmistajalta tai toimittajan erityisiltä tiedoilta ja / tai resursseilta, jotka
sisältävät aineen tiedot ja luokitukset GHS: n tai GHS: n mukaan. GHS: n
hyväksymisen jälkeen.

Muita tietoja : Asetuksen (EY) N: o 1907/2006 (REACH) ja sen muutosasetuksen (EU) 2015/830
mukaisesti

Muutosten ilmoittaminen Tietoja ei ole saatavilla

Lyhenteet ja akronyymit

ACGIH - Yhdysvaltain teollisuushygienistien konferenssi

ADN - Eurooppalainen sopimus vaarallisten aineiden kansainvälisestä

kuljetuksesta sisävesiväylillä

ADR - Vaarallisten aineiden kansainvälistä kuljetusta koskeva

MARPOL - Kansainvälinen yleissopimus pilaantumisen ehkäisemisestä

NDS - Najwyzsze Dopuszczalne Stezenie

NDSch - Najwyzsze Dopuszczalne Stezenie Chwilowe

NDSP - Najwyzsze Dopuszczalne Stezenie Pulapowe

10 Öljy

Turvallisuustietolomake

Asetuksen (EY) N: o 1907/2006 (REACH) ja sen muutosasetuksen (EU) 2015/830 mukaisesti

eurooppalainen sopimus
ATE - akuutti myrkyllisyysarvio
BCF - Biokoncentration Factor
BEI - Biologiset altistumisindeksit (BEI)
BOD - Biokemiallinen hapenkulutus
CAS-numero - Chemical Abstracts -palvelunumero
CLP - luokitus-, merkintä- ja pakkaamisasetus (EY) N: o 1272/2008
COD - kemiallinen hapen kysyntä
EY - Euroopan yhteisö
EC50 - keskimääräinen tehokas pitoisuus
ETY - Euroopan talousyhteisö
EINECS - Euroopan kaupallisten kemiallisten aineiden luettelo
EMS Ei. (Fire) - IMDG-hätäsuunnitelma Fire
EMS Ei. (Roiskuminen) - IMDG-hätäsuunnitelma
EU - Euroopan unioni
ErC50 - EC50 vähennyskasvun ehdoissa
GHS - Maailmanlaajuisesti yhdenmukaistettu kemikaalien luokitus- ja merkintäjärjestelmä
IARC - Kansainvälinen syöväntutkimusvirasto
IATA - Kansainvälinen lentoliikennejärjestö
IBC-koodi - kansainvälinen kemiallinen koodi
IMDG - Kansainvälinen vaarallisten aineiden merenkulku
IPRV - Ilgalaikio Poveikio Ribinis Dydis
IOELV - suuntaa-antava altistumisen raja-arvo
LC50 - Keskimääräinen tappava pitoisuus
LD50 - Median Lethal Dose
LOAEL - Vähiten havaittu haittavaikutustaso
LOEC - Pienin havaittu vaikutus
Log Koc - Soil Organic Carbon-Water -jakokerroin
Log Kow - Oktanoli / vesi-jakaantumiskerroin
Log Pow - liuenneen aineen tasapainopitoisuuden (C) suhde kahden vaiheen järjestelmään, joka koostuu kahdesta suurelta osin sekoittumattomasta liuottimesta, tässä tapauksessa oktanolista ja vedestä
MAK - Suurin työpaikan pitoisuus / suurin sallittu pitoisuus

EU: n GHS-SDS

NOAEL - Ei havaittu haittavaikutustaso
NOEC - No-Observed Effect Concentration
NRD - Nevirsytinas Ribinis Dydis
NTP - kansallinen toksikologiaohjelma
OEL - Työperäisen altistuksen raja-arvot
PBT - Pysyvä, biokertyvä ja myrkyllinen
PEL - sallittu altistumisraja
pH - mahdollinen vety
REACH - kemikaalien rekisteröinti, arviointi, hyväksyminen ja rajoittaminen
RID - Vaarallisten aineiden kansainvälistä kuljetusta koskevat säännöt
SADT - itsestään kiihtyvä hajoamislämpötila
SDS - Käyttöturvallisuustiedote
STEL - Lyhytaikainen altistusraja
TA-Luft - Technische Anleitung zur Reinhaltung der Luft
TEL TRK - Tekniset ohjeet
ThOD - teoreettinen hapen kysyntä
TLM - Median Tolerance Limit
TLV - raja-arvo
TPRD - Trumpalaikio Poveikio Ribinis Dydis
TRGS 510 - Technische Regel für Gefahrstoffe 510 - Lagerung von Gefahrstoffen in ortsbeweglichen Behältern
TRGS 552 - Technische Regeln für Gefahrstoffe - N-nitrosamiini
TRGS 900 - Technische Regel für Gefahrstoffe 900 - Arbeitsplatzgrenzwerte
TRGS 903 - Technische Regel für Gefahrstoffe 903 - Biologische Grenzwerte
TSCA - myrkyllisten aineiden valvontaa koskeva laki
TWA - Aika painotettu keskiarvo
VOC - haihtuvat orgaaniset yhdisteet
VLA-EC - Valor Límite Ambiental Exposición de Corta Duración
VLA-ED - Valor Límite Ambiental Exposición Diaria
VLE - Valeur Limite D'exposition
VME - Valeur Limite De Moyenne -näyttely
vPvB - Erittäin pysyvä ja hyvin bioakumulatiivinen
WEL - Työpaikan raja-arvo
WGK - Wassergefährdungsklasse

Nämä tiedot perustuvat nykyiseen tietämykseen ja on tarkoitettu kuvaamaan tuotetta vain terveys-, turvallisuus- ja ympäristövaatimuksiin. Siksi sitä ei pitäisi tulkita takaamaan tuotteen erityistä ominaisuutta.