

See ohutuskaart koostati järgmiste nõuete põhjal:  
Määrus (EÜ) nr 1907/2006 ja määrus (EÜ) nr 1272/2008

**Väljaandmise kuupäev**  
27-veebr-2018

**Paranduse kuupäev** 31-okt-2019

**Muutmise number** 9

## 1. JAGU: Aine/segude ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

### 1.1. Tootetähis

**Toote kood** E14005 PBV000111

**Toote nimetus** MFC Blue

### 1.2. Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalaad ning kasutusalaad, mida ei soovitata

**Soovituslik kasutus** Piimasüsteemi puhasti

### 1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

**Tarnija nimi** Cafetto

**Tarnija aadress** 12 Coglein Street, Brompton SA 5007 Australia  
Parkstraat 83 2514JG Den Haag, The Netherlands;  
9 Raffles Place, #27-00 Republic Plaza, Singapore 048619

**Tarnija telefoninumber** Australia: +61 8 8245 6901  
New Zealand: 0800 772 227  
USA: 206 462 5212  
EU: +44 20 7193 7370  
Singapore: 800 616 3122

**Tarnija e-posti aadress** enquiry@cafetto.com

Täiendava teabe saamiseks võtke palun ühendust.

### 1.4. Hädaabitelefoni number

**Hädaabitelefoni number** Teave puudub

#### Hädaabitelefoni number §45 - (EÜ)1272/2008

<b>Euroopa</b>	112
<b>Austraalia</b>	000

<b>ÜHENDRIIGID</b>	112
<b>Ühendkuningriik</b>	999

## 2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

### 2.1. Aine või segu klassifitseerimine

#### Määrus (EÜ) nr 1272/2008

Nahka söövitav/ärritav	1. kategooria - (H314)
Raske silmakahjustus/silmade ärritus	1. kategooria - (H318)
Veekeskkonda ohustav äge mürgisus	3. kategooria - H402

### 2.2. Märgistuselemendid



tunnussõna

**ETTEVAATUST**

#### ohulaused

H314 - Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi

H402 - Ohtlik veeorganismidele

#### Hoiatuslaused - EÜ (§28, 1272/2008)

P101 - Arsti poole pöördudes võtta kaasa toote pakend või etikett

P102 - Hoida lastele kättesaamatus kohas

P260 - Tolmu/suitsu/gaasi/udu/auru/pihustatud ainet mitte sisse hingata

P264 - Pärast käitlemist pesta hoolega käsi

P280 - Kanda kaitsekindaid/kaitserõivastust/kaitseprille/kaitsemaski

P303 + P361 + P353 - NAHALE (või juustele) SATTUMISE KORRAL: kõik saastunud rõivad viivitamata seljast võtta.

Loputada nahka veega/ loputada duši all

P305 + P351 + P338 - SILMA SATTUMISE KORRAL: loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada

kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord

P301 + P330 + P331 - ALLANEELAMISE KORRAL: loputada suud. MITTE kutsuda esile oksendamist

P304 + P340 - SISSEHINGAMISE KORRAL: toimetada isik värske õhu kätte ja hoida asendis, mis võimaldab kergesti hingata

P310 - Võtta viivitamata ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSEGA või arstiga

P363 - Saastunud rõivad enne järgmist kasutamist pesta

P405 - Hoida lukustatult

P501 - Sisu/mahuti kõrvaldada kinnitatud jäätmekäitlusettevõttes

#### Täiendav Teave

See toode nõuab taktiliseid hoiatusi, kui tarnitakse elanikkonnale

See toode nõuab lapsekindlaid kinnitusi, kui tarnitakse elanikkonnale

### 2.3. Muud ohud



Teave puudub

**3. JAGU: Koostis/teave koostisainete kohta****3.1 Ained**

Pole kohaldatav.

**3.2 SEGUD**

Keemiline nimetus	EÜ nr	CAS nr	massi%	Klassifitseerimine vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]	REACH reg-nr
Sodium metasilicate, pentahydrate	600-279-4	10213-79-3	1-10%	Met. Corr. 1 (H290) Skin Corr. 1B (H314) STOT SE3 (H335)	andmed puuduvad
Ethylene diamine tetraacetic acid, tetrasodium salt	200-573-9	64-02-8	1-10%	Acute Tox. 4 (H302) Eye Dam. 1 (H318)	andmed puuduvad
Benzylidimethyldodecylammonium chloride	205-573-9	139-07-1	1-10%	andmed puuduvad	andmed puuduvad

**H- ja EUH-lausetega täistekst: vt 16. jagu**

See toode ei sisalda väga ohtlikke kandidaataineid kontsentratsiooniga  $\geq 0,1\%$  (määrus (EÜ) nr 1907/2006 (REACH), artikkel 59)

**4. jagu: Esmaabimeetmed****4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus****Üldine nõuanne**

Kohene meditsiiniabi on vajalik. Näidake seda ohutuskaarti arstile.

**SISSEHINGAMINE**

Viige värske õhu kätte. Kui hingamine on seiskunud, teha kunstlikku hingamist. Pöörduge viivitamata arsti poole. Mitte kasutada suust-suhu meetodit, kui kannatanu neelas ainet alla või hingas sisse; teha kunstlikku hingamist maskiga, millel on ühesuunaline klapp, või muu vastava meditsiinilise hingamisvahendiga. Kui hingamine on raskendatud, peaks (selleks koolitatud isik) andma hapnikku. Viitega võib tekkida kopsuõdeem. Pöörduge viivitamata arsti poole.

**Nahale sattumisel**

Pesta viivitamata maha seebi ja rohke veega, eemaldada kõik saastunud rõivad ja jalanõud. Pöörduge viivitamata arsti poole.

**Silma sattumisel**

Loputada viivitamata rohke veega, ka silmalaugude alt, vähemalt 15 minutit. Hoidke loputamise ajal silmad pärani lahti. Mitte hõõruda mõjutatud piirkonda. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord. Pöörduge viivitamata arsti poole.

**ALLANEELAMINE**

MITTE kutsuda esile oksendamist. Puhastage suud veega ja jooge pärast palju vett. Ärge kunagi andke teataveta inimesele midagi suu kaudu. Pöörduge viivitamata arsti poole.

**Esmaabi andja isikukaitse**

Kindlustage, et meditsiinipersonal teab asjasse puutuva(te)st materjali(de)st,



rakendage ettevaatusabinõusid enda kaitseks ja vältige saaste levikut. Vältida kokkupuudet nahaga, silma või riinetele sattumist. Vältige otsest kokkupuudet nahaga. Kui elustate suult-suule, kasutage vahematerjali. Kanda personaalset kaitseriietust (vt 8. jagu).

#### **4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju**

**Sümptomid** Põletustunne.

#### **4.3. Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta**

**Märkus arstide tarbeks** Toode on söövitav materjal. Maoloputus või oksendamine on vastunäidustatud. Tuleks uurida võimalikku mao seina või söögitoru perforatsiooni (mulgustus). Mitte anda keemilisi vastumürke. Kõritursest võib tekkida asfüksia (hapnikupuudus). Märkatav vererõhu langus võib tekkida niiskuse kogunemisel kopsu, vahutava röga ja kõrge pulsisageduse korral.

### **5. jagu: TULEKUSTUTUSMEETMED**

#### **5.1. Tulekustutusvahendid**

**Sobivad kustutusvahendid** Kasutage tulekustutusmeetodeid, mis vastavad kohalikele tingimustele ja ümbitsevale keskkonnale.

**Suur tulekahju** HOIATUS: kasutada pihustatud vett, kui tulekustutamine võib olla ebaefektiivne.

**Sobimatud kustutusvahendid** Ärge ajage lekkinud materjali laiali kõrgsurve veejugaodega.

#### **5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud**

##### **Kemikaaliga seotud erilised ohud**

Toode põhjustab silmade, naha- ja limaskestade põletusi. Termiline lagunemine võib põhjustada ärritavate gaaside ja aurude eraldumist.

##### **Ohtlikud põlemisaadused**

Süsinikoksiidid.

#### **5.3. Nõuanded tuletõrjujatele**

##### **Spetsiaalsed kaitsevahendid tuletõrjujatele**

Tuletõrjujad peaksid kandma individuaalseid hingamisaparaate ja täielikku tuletõrjevarustust. Kasutage isikukaitsevahendeid.

### **6. jagu: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda**

#### **6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras**

**Isikukaitsemeetmed** Attention! Corrosive material. Vältida kokkupuudet nahaga, silma või riinetele sattumist. Tagada piisav ventilatsioon. Kasutada vajalikke isikukaitsevahendeid. Evakueerige töötajad ohutusse paika. Hoidke inimesed lekke-/väljavoolamise kohast eemal ja vastutuult.

**MUU TEAVE** Vaadake kaitsemeetmete loetelu 7. ja 8. jaos.



**Päästetöötajatele** Kasutage 8. jaos soovitatud isikukaitsevahendeid.

### **6.2. Keskkonnakaitse meetmed**

**Keskkonnakaitse meetmed** Takistada edasist lekkimist või väljavoolamist, kui seda on võimalik ohutult teha. Ei tohiks keskkonda lasta. Ärge laske sattuda pinnasesse/aluspinnasesse. Takistada toote sattumist kanalisatsiooni.

### **6.3. Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid**

**Ohjeldamismeetodid** Takistada edasist lekkimist või väljavoolamist, kui seda on võimalik ohutult teha.

**Puhastusmeetodid** Võtke üles mehaaniliselt ja pange kõrvaldamiseks sobivatesse mahutitesse.

### **6.4. Viited muudele jagudele**

**Viited muudele jagudele** Täiendava teabe saamiseks vt 8. jagu. Täiendava teabe saamiseks vt 13. jagu.

## **7. jagu: Käitlemine ja ladustamine**

### **7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud**

**Teave ohutu käitlemise kohta** Käidelda vastavalt tööstushügieeni ja -ohutuse headele tavadele. Vältida kokkupuudet nahaga, silma või riielega sattumist. Ebapiisava ventilatsiooni korral kanda sobivat hingamisteede kaitsevahendit. Käideldes toodet üksnes suletud süsteemides või kindlustage sobiv väljatõmbeventilatsioon. Võtta seljast saastunud rõivad ja pesta enne korduskasutust.

**Üldised hügieeninõuded** Vältida kokkupuudet nahaga, silma või riielega sattumist. Kanda sobivaid kaitsekindaid ja silmade või näokaitset. Eemaldada ja pesta saastunud rõivad ja kindad, sh seestpoolt enne järgmist kasutamist. Saastunud tööriistade töökohtast mitte välja viia. Soovitav on seadmete, tööpiirkonna ja riietuse regulaarne puhastamine. Pesta käsi enne vaheaegu ja otsekohe pärast toote käitlemist.

### **7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused**

**Ladustamistingimused** Hoidke konteinereid tihedalt suletuna kuivas, jahedas ja hästi ventileeritud kohas. Hoida niiskuse eest. Hoida lukustatult. Hoida lastele kättesaamatus kohas. Hoida eemal teistest materjalidest.

### **7.3. Eriksutus**

**Riski juhtimismeetmed (RMM)** Pole kohaldatav.

## **8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse**

### **8.1. Kontrolliparameetrid**

**Kokkupuute piirnormid**

**Biooloogilise kokkupuute piirnormid töökeskkonnas**



Tuletatud mittetoimiv tase (DNEL) Teave puudub

Arvutuslik mittetoimiv sisaldus (PNEC) Teave puudub

## 8.2. Kokkupuute ohjamine

### isikukaitsevarustus

Silmade/näo kaitse	Näokaitse.
Käte kaitsmine	Kanda sobivaid kaitsekindaid. Mitteläbilaskvad kindad.
Naha- ja kehakaitse	Kanda sobivat kaitseriietust. Pikkade käistega riietus. Kemikaalikindel põll.

Kokkupuute ohjamine keskkonnas Teave puudub.

## 9. jagu: Füüsilised ja keemilised omadused

### 9.1. Teave üldiste füüsiliste ja keemiliste omaduste kohta

Füüsiline olek	vedelik
välimus	sinine
Löhn	iseloomulik
värvus	Teave puudub
lõhnalävi	Pole kohaldatav

<u>Omadus</u>	<u>VÄÄRTUSED</u>	<u>Märkused Meetod</u>
pH	13.1	Ei ole teada
Sulamispoint / külmumispoint	andmed puuduvad	Ei ole teada
Keemispoint / keemisvahemik	andmed puuduvad	Ei ole teada
leekpoint	andmed puuduvad	Ei ole teada
aurustumiskiirus	andmed puuduvad	Ei ole teada
süttivus (tahke, gaasiline)	andmed puuduvad	Ei ole teada
Süttivuspiir õhus		Ei ole teada
Ülemine süttivuspiir	andmed puuduvad	
Alumine süttivuspiir	andmed puuduvad	
aururõhk	andmed puuduvad	Ei ole teada
auru tihedus	andmed puuduvad	Ei ole teada
Suhteline tihedus	1.12	Ei ole teada
Lahustuvus vees	Vees lahustuv	Ei ole teada
lahustuvus(ed)	andmed puuduvad	Ei ole teada
Jaotustegur: n-oktanool/-vesi	Not available	Ei ole teada
Isesüttimistemperatuur	andmed puuduvad	Ei ole teada
lagunemistemperatuur	andmed puuduvad	Ei ole teada
Kinemaatiline viskoossus	andmed puuduvad	Ei ole teada
viskoossus	andmed puuduvad	Ei ole teada

### 9.2. Muu teave

pehmenemispoint	Teave puudub
molekulimass	Teave puudub
VOC sisaldus (%)	Teave puudub
Vedeliku tihedus	Teave puudub
Mahumass	Teave puudub

osakese suurus Teave puudub  
osakeste jaotus suuruse järgi Teave puudub

## 10. jagu: Püsivus ja reaktsioonivõime

### 10.1. Reaktsioonivõime

andmed puuduvad.

### 10.2. Keemiline stabiilsus

Normaaltingimustes stabiilne.

#### Plahvatuse andmed

Tundlikkus mehaanilise toime suhtes

Mitte ükski.

Tundlikkus staatilise elektri suhtes

Mitte ükski.

### 10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

**Ohtlike reaktsioonide võimalikkus** Tavapärase töötlemise korral puuduvad.

**ohtlik polümerisatsioon** Ohtlikku polümerisatsiooni ei toimu.

### 10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

Pikaajaline kokkupuude õhu või niiskusega.

### 10.5. Kokkusobimatud materjalid

Happed, Alused, Oksüdeerija.

### 10.6. Ohtlikud lagusaadused

Süsinikoksiidid.

## 11. jagu: Teave toksilisuse kohta

### 11.1. Teave toksikoloogiliste mõjude kohta

#### Teave võimalike kokkupuuteviiside kohta

#### Tooteteave

##### **SISSEHINGAMINE**

Spetsiifilised katseandmed selle aine või segu kohta pole kättesaadavad. Söövitav sissehingamisel. (põhineb komponentidel). Inhalation of corrosive fumes/gases may cause coughing, choking, headache, dizziness, and weakness for several hours. Pulmonary edema may occur with tightness in the chest, shortness of breath, bluish skin, decreased blood pressure, and increased heart rate. Söövitavate ainete sissehingamine võib tekitada toksilise kopsuturse. Kopsuturse võib olla surmav. Võib põhjustada hingamisteede ärritust.

##### **Silma sattumisel**

Spetsiifilised katseandmed selle aine või segu kohta pole kättesaadavad. Põhjustab söövitust. (põhineb komponentidel). Silmi söövitav ja võib põhjustada

tõsise kahjustuse, sealhulgas pimedaksjäämine. Põhjustab raskeid silmakahjustusi. Võib pöördumatult kahjustada silmi.

**Nahale sattumisel**

Spetsiifilised katseandmed selle aine või segu kohta pole kättesaadavad. Põhjustab söövitust. (põhineb komponentidel).

**ALLANEELAMINE**

Spetsiifilised katseandmed selle aine või segu kohta pole kättesaadavad. Põhjustab söövitust. (põhineb komponentidel). Allaneelamine põhjustab seedetrakti ülaosa ja hingamisteede põletusi. Võib põhjustada tõsist põletusvalu suus ja maos koos oksendamise ja tumeda verega kõhulahtisusega. Vererõhk võib langeda. Suu ümber võib näha pruunikaid või kollakaid plekke. Kurgu paistetust võib põhjustada hingeldamist ja lämbumistunnet. Allaneelamisel võib põhjustada kopsukahjustust. Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.

**Teave toksikoloogiliste mõjude kohta****Sümptomid**

Punetus. Põletus. VÕIB PÕHJUSTADA PIMEDAKSJÄÄMIST. Köhimine ja/või puhkimine.

**Mürgisuse arvulised suurused****Akuutne toksilisus****Järgmised väärtused on arvatud GHS-dokumendi peatüki 3.1 alusel**

<b>ATEmix (suukaudne)</b>	4,930 mg/kg
<b>ATEmix (sissehingamine - tolmu/udu)</b>	33.44 mg/l

**Tundmatu äge mürgisus**

- Koostisosa(d), mille mürgisus ei ole teada, moodustab (moodustavad) segust 21.02682 %
- Koostisaine(d), mille äge suukaudne mürgisus ei ole teada, moodustab (moodustavad) segust 5.9 protsenti
- Koostisosa(d), mille äge nahakaudne mürgisus ei ole teada, moodustab (moodustavad) segust 21.02682 %
- Koostisosa(d), mille äge mürgisus sissehingamisel (gaas) ei ole teada, moodustab (moodustavad) segust 21.02682 %
- Koostisosa(d), mille äge mürgisus sissehingamisel (aur) ei ole teada, moodustab (moodustavad) segust 21.02682 %
- Koostisosa(d), mille äge mürgisus sissehingamisel (tolmu/udu) ei ole teada, moodustab (moodustavad) segust 17.31834 %

**Teave koostisaine kohta**

Keemiline nimetus	Suukaudne, LD50	Nahakaudne, LD50	Sissehingamine LC50
Sodium metasilicate, pentahydrate	= 847 mg/kg ( Rat )	-	-
Ethylene diamine tetraacetic acid, tetrasodium salt	= 1658 mg/kg ( Rat ) = 10 g/kg ( Rat )	-	-
Benzyltrimethylammonium chloride	= 400 mg/kg ( Rat )	-	-

**Lühi- ja pikaajalise kokkupuutega seotud kohene, hilisem ja krooniline mõju****Nahka söövitav/ärritav**

Klassifitseerimine koostisainete kohta teadaolevate andmete alusel. Põhjustab söövitust.





<b>Raske silmakahjustus/silmade ärritus</b>	Klassifitseerimine koostisainete kohta teadaolevate andmete alusel. Põhjustab söövitust. Silmade kahjustamise tõsine oht.
<b>hingamisteede või naha ülitundlikkust põhjustav</b>	Teave puudub.
<b>Mutageensus sugurakkudele</b>	Teave puudub.
<b>kantserogeensus</b>	Teave puudub.
<b>reproduktiivtoksilisus</b>	Teave puudub.
<b>STOT - ühekordne kokkupuude</b>	Teave puudub.
<b>STOT - korduv kokkupuude</b>	Teave puudub.
<b>Hingamiskahjustus</b>	Teave puudub.

## 12. jagu: Ökoloogiline teave

### 12.1. Toksilisus

**ökotoksilisus** Mürgine veeorganismidele.

Keemiline nimetus	Mürgisus vetikatele	Mürgisus kaladele	Mürgisus mikroorganismidele	Daphnia magna (vesikirp)
Ethylene diamine tetraacetic acid, tetrasodium salt	72h EC50: = 1.01 mg/L (Desmodesmus subspicatus)	96h LC50: = 59.8 mg/L (Pimephales promelas) 96h LC50: = 41 mg/L (Lepomis macrochirus)	-	24h EC50: = 610 mg/L
Benzyltrimethylammonium chloride	-	-	EC50 = 1.43 mg/L 10 min EC50 = 1.62 mg/L 5 min	-

### 12.2. Püsivus ja lagunduvus

**Püsivus ja lagunduvus** Teave puudub.

### 12.3. Bioakumulatsioon

**Bioakumulatsioon** Teave puudub.

### 12.4. Liikuvus pinnases

**Liikuvus pinnases** Teave puudub.



**12.5. Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine****PBT ja vPvB hindamine** Teave puudub.

Keemiline nimetus	PBT ja vPvB hindamine
Ethylene diamine tetraacetic acid, tetrasodium salt	Aine ei ole PBT / vPvB

**12.6. Muud kahjulikud mõjud****Muud kahjulikud mõjud** Teave puudub.**13. jagu: Jäätmekäitlus****13.1. Jäätmetöötlusmeetodid****Jääkidest/kasutamata toodetest tekkinud jäätmed** Kõrvaldage vastavalt kohalikele eeskirjadele. Jäätmete kõrvaldamine vastavalt keskkonnaseadusandlusele.**Saastunud pakend** Teave puudub.**14. jagu: Veonõuded****IMDG/IMO**

14.1 ÜRO nr	POLE REGULEERITUD
14.2 veose tunnusnimetus	POLE REGULEERITUD
14.3 Ohuklass	POLE REGULEERITUD
14.4 Pakendirühm	POLE REGULEERITUD
14.5 Merd saastav aine	Pole kohaldatav
14.6 Erisätted	Mitte ükski
14.7 Transportimine mahtlastina kooskõlas MARPOL II lisa ja IBC koodeksiga	Teave puudub

**RID**

14.1 ÜRO nr	POLE REGULEERITUD
14.2 veose tunnusnimetus	POLE REGULEERITUD
14.3 Ohuklass	POLE REGULEERITUD
14.4 Pakendirühm	POLE REGULEERITUD
14.5 Keskkonnaoht	Pole kohaldatav
14.6 Erisätted	Mitte ükski

**ADR**

14.1 ÜRO nr	POLE REGULEERITUD
14.2 veose tunnusnimetus	POLE REGULEERITUD
14.3 Ohuklass	POLE REGULEERITUD
14.4 Pakendirühm	POLE REGULEERITUD
14.5 Keskkonnaoht	Pole kohaldatav
14.6 Erisätted	Mitte ükski



<b>IATA</b>	POLE REGULEERITUD
<b>14.1 ÜRO nr</b>	POLE REGULEERITUD
<b>14.2 veose tunnusnimetus</b>	NON REGULATED
<b>14.3 Ohuklass</b>	POLE REGULEERITUD
<b>14.4 Pakendirühm</b>	POLE REGULEERITUD
<b>14.5 Keskkonnaohht</b>	Pole kohaldatav
<b>14.6 Erisätted</b>	Mitte ükski

## 15. jagu: Reguleerivad õigusaktid

### 15.1. Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutuse-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid

#### Riiklikud eeskirjad

##### Prantsusmaa

##### Kutsehaigused (R-463-3, Prantsusmaa)

Keemiline nimetus	Prantsusmaa RG-number	Pealkiri
Benzüldimethyldodecylammonium chloride 139-07-1	RG 66	-

#### Euroopa Liit

Võtke teadmiseks direktiiv 98/24/EÜ töötajate tervise ja ohutuse kaitse kohta keemiliste mõjuritega seotud ohtude eest tööl .

#### Kasutamise volitused ja/või piirangud:

See toode ei sisalda autoriseerimisele kuuluvaid aineid (määrus (EÜ) nr 1907/2006 (REACH), XIV lisa). See toode ei sisalda piirangutega aineid (määrus (EÜ) nr 1907/2006 (REACH), XVII lisa).

#### Püsivad orgaanilised saasteained

Pole kohaldatav.

#### Ohtlike ainete kategooria Seveso direktiivi (2012/18/EL) järgi

E2 - Vesikeskkonnale ohtlikuks klassifitseeritud 2. kategooria krooniliselt toksiline

#### Nimetatud ohtlikud ained Seveso direktiivi (2012/18/EL) järgi

#### Osoonikihti kahandavate ainete (ODS) määrus (EÜ) 1005/2009

Pole kohaldatav.

### 15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Teave puudub.

#### Additional Regulatory Information:

This SDS complies with legislative requirements in Australia, including Safe Work Australia guidelines, Australian Dangerous Goods Code and the criteria for the Globally Harmonised System (GHS) of Classification and Labelling of Chemicals



## 16. jagu: Muu teave

### Ohutuskaardil kasutatavate lühendite ja akronüümide seletus või legend

#### **H-lausetäi tekst on esitatud 2. ja 3. jaos**

H290 - Võib söövitada metalle  
 H314 - Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi  
 H335 - Võib põhjustada hingamisteede ärritust  
 H302 - Allaneelamisel kahjulik  
 H312 - Nahale sattumisel kahjulik  
 H400 - Väga mürgine veeorganismidele  
 H318 - Põhjustab raskeid silmakahjustusi  
 H301 - Allaneelamisel mürgine  
 H311 - Nahale sattumisel mürgine  
 H225 - Väga tuleohtlik vedelik ja aur  
 H370 - Kahjustab elundeid  
 H331 - Sissehingamisel mürgine  
 H402 - Ohtlik veeorganismidele

#### **Seletuskiri**

SVHC: Väga ohtlikud ained autoriseerimiseks:

#### **8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse**

TWA (aja-kaalu keskmine piirnorm)	TWA (aja-kaalu keskmine piirnorm)	STEL (lühiajalise kokkupuute piirnorm)	STEL (lühiajalise kokkupuute piirnorm)
Lagiväärtus	Maksimaalne piirväärtus	-	Naha tähistus

#### **Tähtsamad kirjanduseviited ja teabeallikad**

[www.ChemADVISOR.com/](http://www.ChemADVISOR.com/)

**Väljaandmise kuupäev** 27-veebr-2018

**Paranduse kuupäev** 31-okt-2019

See ohutuskaart on kooskõlas järgmiste nõuetega: Määrus (EÜ) nr 1907/2006.

#### **Vastutuse välistamine**

Teave käesoleval ohutuskaardil on õige meie parimate teadmiste, informatsiooni ja veendumuse põhjal avaldamise kuupäeval. Toodud informatsioon on mõeldud ainult toote ohutuks käitlemiseks, kasutamiseks, töötlemiseks, säilitamiseks, transportimiseks, kõrvaldamiseks ja hävitamiseks ning ei ole käsitletav garantii või kvaliteeditunnistusena. See informatsioon kehtib vaid märgitud materjali kohta ja ei pruugi olla tõene, kui sama materjali kasutatakse koos muude materjalidega või muus protsessis, mida pole tekstis mainitud.

Ohutuskaardi lõpp

