



# SAFETY DATA SHEET

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

Väljaandmise kuupäev  
25-apr-2018

Paranduse kuupäev 19-juuni-2018

Läbivaatamise number 2

## 1. jagu: AINE/SEGU NING ÄRIÜHINGU/ETTEVÕTJA IDENTIFITSEERIMINE

### 1.1. Tootetähis

Toote kood 50627 - PBV000268

Toote nimetus MFC Red

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

Soovitav kasutusala Ainult tööstuslikuks kasutamiseks.

### 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;  
160 Robinson Road, #17-01 SBF Centre, Singapore 068914

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. Hädaabitefoninumber

Hädaabitefon Teave puudub

Hädaabitefon §45 - (EÜ)1272/2008

Euroopa	112
---------	-----

## 2. jagu: OHTUDE IDENTIFITSEERIMINE

### 2.1. Aine või segu klassifitseerimine

#### Määrus (EÜ) nr 1272/2008

Nahka söövitav/ärritav	1. kategooria Alamkategooria B - (H314)
Raske silmakahjustus/silmade ärritus	1. kategooria - (H318)
Veekeskkonda ohustav äge mürgisus	3. kategooria - (H412)

### 2.2. Märgistuselemendid



#### Tunnussõna

#### Ettevaatust

#### Ohulaused

H314 - Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi  
H412 - Kahjulik veekeskkonnale, pikaajaline toime

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

P102 - Hoida lastele kättesaamatus kohas  
P260 - Tolmu/suitsu/gaasi/udu/auru/pihustatud ainet mitte sisse hingata  
P302 + P352 - NAHALE SATTUMISE KORRAL: pesta rohke vee ja seebiga  
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  
P310 - Võtta viivitamata ühendust MÜRGIKUSTEABEKESKUSEGA või arstiga  
P321 - Nõuab eriravi (vt täiendavaid juhiseid esmaabi andmise kohta käesoleval etiketil)  
P501 - Sisu/mahuti kõrvaldada kinnitatud jäätmekäitlusettevõttes

#### Täiendav teave

See toode nõuab taktiilseid 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-No	massi%	Klassifitseerimine vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]	REACH reg-nr
Soft Water	-	7732-18-5	>60%	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad
Lactic acid	-	50-21-5	1-10%	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad
Glycolic acid	-	79-14-1	1-10%	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-(2-propylheptyl)-.omega.-	-	160875-66-1	<1%	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad
Carmoisine Powder	-	3587-69-9	<1%	Andmed puuduvad	Andmed puuduvad

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

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

### 4. jagu: ESMAABIMEETMED

#### 4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

<b>Üldine nõuanne</b>	Kohene meditsiiniabi on vajalik. Näidake seda ohutuskaarti arstile.
<b>Sissehingamine</b>	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.
<b>Kokkupuude nahaga</b>	Pesta viivitamata maha seebi ja rohke veega, eemaldada kõik saastunud rõivad ja jalanõud. Pöörduge viivitamata arsti poole.
<b>Kokkupuude silmadega</b>	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.
<b>Allaneelamine</b>	MITTE kutsuda esile oksendamist. Puhastage suud veega ja jooge pärast palju vett. Ärge kunagi andke teatavusega inimesele midagi suu kaudu. Pöörduge viivitamata arsti poole.
<b>Esmaabi andjate isikukaitsevarustus</b>	Kindlustage, et meditsiinipersonal teab asjasse puutuva(te)st materjali(de)st, rakendage ettevaatusabinõusid enda kaitseks ja vältige saaste levikut. Vältida kokkupuudet nahaga, silma või riietele 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.

**Sobimatud kustutusvahendid** Teave puudub.

#### **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 põlemissaadused**

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 riieetele 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.

**Puhastusmeetmed** 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 riitele sattumist. Ebapiisava ventilatsiooni korral kanda sobivat hingamisteede kaitsevahendit. Käidelge toodet üksnes suletud süsteemides või kindlustage sobiv väljatõmbeventilatsioon. Toodet käitlemise ajal mitte süüa, juua ega suitsetada. Võtta seljast saastunud rõivad ja pesta enne korduskasutust.

**Üldised hügieeninõuded** Vältida kokkupuudet nahaga, silma või riitele sattumist. Kanda sobivaid kaitsekindaid ja silmade või näokaitset. Toodet käitlemise ajal mitte süüa, juua ega suitsetada. Eemaldada ja pesta saastunud rõivad ja kindad, sh seestpoolt enne järgmist kasutamist. Saastunud tööriistade töökohast mitte välja viia. Soovitav on seadmete, tööpiirkonna ja riietuse regulaarne puhastamine. Pesta käsi enne vaheaegu ja otsekohe pärast toodet 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. Erikasutus**

**Riski juhtimismeetmed (RMM)** Nõutav teave on sellel materjali ohutuskaardil.

## **8. jagu: KOKKUPUUTE OHJAMINE/ISIKUKAITSE**

### **8.1. Kontrolliparameetrid**

**Kokkupuute piirnormid** Toodet ei sisalda tarnituna ohtlikke materjale, millele piirkondlikud võimuorganid on kehtestanud kokkupuute piirnormid töökeskkonnas

**Tuletatud mittetoimiv tase (DNEL)** Teave puudub

**Arvutuslik mittetoimiv sisaldus (PNEC)** Teave puudub

### **8.2. Kokkupuute ohjamine**

#### **Isikukaitsevahendid**



<b>Silmade/näo kaitse</b>	Näokaitse.
<b>Käte kaitsmine</b>	Kanda sobivaid kaitsekindaid. Mittlälbilaskvad kindad.
<b>Naha- ja kehakaitse</b>	Kanda sobivat kaitseriietust. Pikkade käistega riietus. Kemikaalikindel põll.
<b>Kokkupuute ohjamine keskkonnas</b>	Teave puudub.

## 9. jagu: FÜÜSIKALISED JA KEEMILISED OMADUSED

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

<b>Füüsikaline olek</b>	Vedelik	
<b>Välimus</b>	Punane	
<b>Löhn</b>	Iseloomulik	
<b>Värvus</b>	Punane	
<b>Löhnalävi</b>	Pole kohaldatav	
<b><u>Omadus</u></b>	<b><u>Väärtused</u></b>	<b><u>Märkused Meetod</u></b>
pH	1.7	Ei ole teada
<b>Sulamis- / külmumispunkt</b>	Andmed puuduvad	Ei ole teada
<b>Keemispunkt / keemisvahemik</b>	Andmed puuduvad	Ei ole teada
<b>Leekpunkt</b>	Andmed puuduvad	Ei ole teada
<b>Aurustumiskiirus</b>	Andmed puuduvad	Ei ole teada
<b>Süttivus (tahke, gaasiline)</b>	Andmed puuduvad	Ei ole teada
<b>Süttivuspiir õhus</b>		Ei ole teada
<b>Ülemine süttivuspiir</b>	Andmed puuduvad	
<b>Alumine süttivuspiir</b>	Andmed puuduvad	
<b>Aururõhk</b>	Andmed puuduvad	Ei ole teada
<b>Auru tihedus</b>	Andmed puuduvad	Ei ole teada
<b>Suhteline tihedus</b>	Andmed puuduvad	Ei ole teada
<b>Lahustuvus vees</b>	Vees lahustuv	
<b>Lahustuvus(ed)</b>	Andmed puuduvad	Ei ole teada
<b>Jaotustegur: n-oktanol/-vesi</b>	Not Applicable	
<b>Isesüttimistemperatuur</b>	Andmed puuduvad	Ei ole teada
<b>Lagunemistemperatuur</b>	Andmed puuduvad	Ei ole teada
<b>Kinemaatiline viskoossus</b>	Andmed puuduvad	Ei ole teada
<b>Viskoossus</b>	Andmed puuduvad	Ei ole teada

### 9.2. Muu teave

<b>Pehmenemispunkt</b>	Teave puudub
<b>Molekulmass</b>	Teave puudub
<b>VOC sisaldus (%)</b>	Teave puudub
<b>Vedeliku tihedus</b>	Teave puudub
<b>Mahumass</b>	Teave puudub
<b>Osakese suurus</b>	Teave puudub
<b>Osakeste jaotus suuruse järgi</b>	Teave puudub

## 10. jagu: PÜSIVUS JA REAKTSIOONIVÕIME

### 10.1. Reaktsioonivõime

Andmed puuduvad.



**10.2. Keemiline stabiilsus**

Normaaltingimustes stabiilne.

Plahvatuse andmed

Tundlikkus mehaanilise mõju 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.

**Kokkupuude silmadega**

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.

**Kokkupuude nahaga**

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

**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. Kõhimine ja/või puhkimine.

### Toksilisuse arvulised suurused

#### Äge mürgisus

Järgmised väärtused on arvatud GHS-dokumendi peatüki 3.1 alusel

ATEmix (suukaudne) 5,692.00 mg/kg  
ATEmix (sissehingamine - 116.80 mg/L  
tolm/udu)

#### Tundmatu äge mürgisus

Koostisosa(d), mille mürgisus ei ole teada, moodustab (moodustavad) segust 0 %  
Koostisaine(d), mille äge suukaudne mürgisus ei ole teada, moodustab (moodustavad) segust 0 protsenti  
Koostisosa(d), mille äge nahakaudne mürgisus ei ole teada, moodustab (moodustavad) segust 0 %  
Koostisosa(d), mille äge mürgisus sissehingamisel (gaas) ei ole teada, moodustab (moodustavad) segust 0 %  
Koostisosa(d), mille äge mürgisus sissehingamisel (aur) ei ole teada, moodustab (moodustavad) segust 0 %  
Koostisosa(d), mille äge mürgisus sissehingamisel (tolm/udu) ei ole teada, moodustab (moodustavad) segust 0 %

Keemiline nimetus	LD50 Oral	LD50 Dermal	Sissehingamine LC50
Soft Water	> 90 mL/kg ( Rat )		
Lactic acid	= 3543 mg/kg ( Rat )	> 2 g/kg ( Rabbit )	> 7.94 mg/L ( Rat ) 4 h
Glycolic acid	= 1950 mg/kg ( Rat )		= 3.6 mg/L ( Rat ) 4 h > 5.2 mg/L ( Rat ) 4 h

### Lühi- ja pikaajalise kokkupuutega seotud kohene, hilisem ja krooniline mõju

**Nahka söövitav/ärritav** Klassifitseerimine koostisainete kohta teadaolevate andmete alusel. Põhjustab söövitust.

**Raske silmakahjustus/silmade ärritus** Klassifitseerimine koostisainete kohta teadaolevate andmete alusel. Silmade kahjustamise tõsine oht. Põhjustab söövitust.

**Hingamisteede või naha ülitundlikus** Teave puudub.

**Mutageensus sugurakkudele** Teave puudub.

**Kantserogeensus** Teave puudub.

**Reproduktiivtoksilisus** Teave puudub.





**STOT - ühekordne kokkupuude** Teave puudub.

**STOT - korduv kokkupuude** Teave puudub.

**Hingamiskahjustused** Teave puudub.

## 12. jagu: ÖKOLOOGILINE TEAVE

### 12.1. Toksilisus

#### Ökotoksilisus

Keemiline nimetus	Mürgisus vetikate suhtes	Mürgisus kalade suhtes	Toksilisus mikroorganismide suhtes	Daphnia magna (vesikirp)
Glycolic acid		96h LC50: > 5000 mg/L (Brachydanio rerio)	-	

### 12.2. Püsivus ja lagunduvus

**Püsivus ja lagunduvus** Teave puudub.

### 12.3. Bioakumulatsioon

#### Bioakumulatsioon

Keemiline nimetus	Log Pow
Glycolic acid	-1.11

### 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
Glycolic acid	Aine ei ole PBT / vPvB PBT hindamist ei kohaldata

### 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** Ei ole reguleeritud  
**14.1 ÜRO number** Ei ole reguleeritud  
**14.2 Veose tunnusnimetus** Ei ole reguleeritud  
**14.3 Hazard Class (select)** Ei ole reguleeritud  
**14.4 Packing Group (select)** Ei ole reguleeritud  
**14.5 Meresaasteaine** Pole kohaldatav  
**14.6 Erisätted** Mitte ükski  
**14.7 Transportimine mahtlastina** Teave puudub  
**kooskõlas MARPOL II lisa ja IBC koodeksiga**

**RID** Ei ole reguleeritud  
**14.1 ÜRO nr** Ei ole reguleeritud  
**14.2 Veose tunnusnimetus** Ei ole reguleeritud  
**14.3 Ohuklass** Ei ole reguleeritud  
**14.4 Pakendirühm** Ei ole reguleeritud  
**14.5 Keskkonnaoht** Pole kohaldatav  
**14.6 Erisätted** Mitte ükski

**ADR** Ei ole reguleeritud  
**14.1 ÜRO nr** Ei ole reguleeritud  
**14.2 Veose tunnusnimetus** Ei ole reguleeritud  
**14.3 Ohuklass** Ei ole reguleeritud  
**14.4 Pakendirühm** Ei ole reguleeritud  
**14.5 Keskkonnaoht** Pole kohaldatav  
**14.6 Erisätted** Mitte ükski

**IATA** Ei ole reguleeritud  
**14.1 ÜRO number** Ei ole reguleeritud  
**14.2 Veose tunnusnimetus** NON REGULATED  
**14.3 Hazard Class (select)** Ei ole reguleeritud  
**14.4 Packing Group (select)** Ei ole reguleeritud  
**14.5 Keskkonnaoht** Pole kohaldatav  
**14.6 Erisätted** Mitte ükski

**15. jagu: REGULEERIVAD ÕIGUSAKTID****15.1. Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutuse-, tervise- ja keskkonnaalased eeskirjad/õigusaktid**

Keemiline nimetus	Prantsusmaa RG-number	Pealkiri
Lactic acid	RG 5, RG 14, RG 15, RG 15bis, RG	-



50-21-5	20bis	
---------	-------	--

## 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.

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

Pole kohaldatav.

## 15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Teave puudub.

## 16. jagu: MUU TEAVE

### Ohutuskaardil kasutatavate lühendite ja akronüümide seletus või legend

#### Seletuskiri

SVHC: Väga ohtlikud ained autoriseerimiseks:

#### 8. jagu: KOKKUPUUTE OHJAMINE/ISIKUKAITSE

TWA (aja-kaalu keskmine  
TWA (aja-kaalu keskmine  
piirnorm)

Lagiväärtus

Maksimaalne piirväärtus

STEL (lühiajalise  
toime piirnorm)

-

Naha tähistus

### Tähtsamad kirjanduseviited ja teabeallikad

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

Väljaandmise kuupäev 25-apr-2018

Paranduse kuupäev 19-juuni-2018

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

