



SAFETY DATA SHEET

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

Väljaandmise kuupäev
15-nov-2022

Paranduse kuupäev 15-nov-2022

Läbivaatamise number 1

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

1.1. Product identifier

Toote kood 30549
Toote nimetus MFC Blue
CLP unique formula identifier (UFI) EN6H-F4AP-E00E-HS5A

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

Soovitav kasutusala 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
37-38 Long Acre, WC2E 9JT, London, U.K.
Tarnija telefoninumber Australia: +61 8 8245 6901
New Zealand: 0800 772 227
EU: +31 70 353 8142
UK: +44 20 7193 7370
Singapore: 800 616 3122
Tarnija e-posti aadress enquiry@cafetto.com

Täiendava teabe saamiseks võtke palun ühendust.

1.4. Hädaabitefoninumber

Emergency telephone Teave puudub

Emergency telephone §45 - (EÜ)1272/2008

Euroopa	112
Austraalia	000

ÜHENDRIIGID	112
Ühendkuningriik	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)

2.2. Label elements



Tunnussõna

Ettevaatust

Ohulaused

H314 - Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi

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

Additional information

See toode nõuab taktiilseid hoiatusi, kui tarnitakse elanikkonnale

See toode nõuab lapsekindlaid kinnitusi, kui tarnitakse elanikkonnale

2.3. Other hazards

Teave puudub

3. JAGU: Koostis/teave koostisainete kohta

3.1 Ained

Pole kohaldatav.

3.2 SEGUD

Kemikaali nimetus	EÜ nr	CAS No	massi%	Klassifitseerimine vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]	REACH registration number
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
Benzyldimethyldodecylammonium chloride	205-573-9	139-07-1	1-10%	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

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.
Kokkupuude nahaga	Pesta viivitamata maha seebi ja rohke veega, eemaldada kõik saastunud rõivad ja jalanõud. Pöörduge viivitamata arsti poole.
Kokkupuude silmadega	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 teatvuseta inimesele midagi suu kaudu. Pöörduge viivitamata arsti poole.
Esmaabi andjate isikukaitsevarustus	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.
Suur tulekahju	HOIATUS: kasutada pihustatud vett, kui tulekustutamine võib olla ebaefektiivne.
Sobimatud kustutusvahendid	Ärge ajage lekkinud materjali laiali kõrgsurve veejugadega.

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	Tähelepanu! Sööbiv materjal. Vältida kokkupuudet nahaga, silma või riietele 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 riielega sattumist. Ebapiisava ventilatsiooni korral kanda sobivat hingamisteede kaitsevahendit. Käidelge 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 töökohast 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

Kindlaksmääratud kasutusala
Riskijuhtimismeetmed (RMM) Pole kohaldatav.

8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1. Kontrolliparameetrid

Exposure Limits

Bioloogilise kokkupuute piirnormid töökeskkonnas

Tuletatud mittetoimiv tase (DNEL) Teave puudub

Arvutuslik mittetoimiv sisaldus (PNEC) Teave puudub

8.2. Kokkupuute ohjamine

Isikukaitsevahendid

Silmade/näo kaitse	Näokaitse.
Käte kaitsmine	Kanda sobivaid kaitsekindaid. Mitteläbilaskvad kindad.
Naha- ja kehakaitse	Kanda sobivat kaitseriietust. Pikkade käistega riietus. Kemikaalikindel põll.
Hingamisteede kaitsmine	Normaalsetes kasutustingimustes pole vaja mingit kaitsevarustust Kui piirnormid on ületatud või kogetakse ärritust, on nõutav ventilatsioon või evakueerimine.

Kokkupuute ohjamine keskkonnas

Teave puudub.

Üldised hügieeninõuded

Vältida kokkupuudet nahaga, silma või riietele sattumist. Kanda sobivaid kaitsekindaid ja silmade või näokaitset. 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 toote käitlemist.

9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Füüsikaline olek	Vedelik	
Välimus	Sinine	
Lõhn	Iseloomulik	
Värvus	Teave puudub	
Lõhnalävi	Pole kohaldatav	
<u>Omadus</u>	<u>Väärtused</u>	<u>Märkused Meetod</u>
pH	13.1	Ei ole teada
Sulamis- / külmumispunkt	Andmed puuduvad	Ei ole teada
Keemispunkt / keemisivahemik	Andmed puuduvad	Ei ole teada
Leekpunkt	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
Ihesüttimistemperatuur	Andmed puuduvad	Ei ole teada
Lagunemistemperatuur	Andmed puuduvad	Ei ole teada
Kinemaatiline viskoossus	Andmed puuduvad	Ei ole teada
Dünaamiline viskoossus	Andmed puuduvad	Ei ole teada
Plahvatusohtlikkus	Andmed puuduvad	
Oksüdeerivad omadused	Andmed puuduvad	

9.2. Muu teave

Pehmenemispunkt	Teave puudub
Molekulmass	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

Märkused Andmed puuduvad.

10.2. Keemiline stabiilsus

Normaalingimustes stabiilne.

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.

Plahvatuse andmed

Tundlikkus mehaanilise mõju suhtes

Tundlikkus staatilise elektri suhtes

Mitte ükski.

Mitte ükski.

10.5. Kokkusobimatud materjalid

Happed, Alused, Oksüdeerija.

10.6. Ohtlikud lagusaadused

Süsinikoksiidid.

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). Söövitavate aurude/gaaside sissehingamine võib põhjustada köha, lämbumist, peavalu, peapööritust ja nõrkust mitme tunni jooksul. Võib tekkida kopsuturse koos surutisega rinnas, hingeldamise, sinaka naha, alanenud vererõhu ja kiirenenud südamelöökidega. 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. 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.

Füüsikaliste, keemiliste ja toksikoloogiliste omadustega seotud sümptomid

Sümptomid Punetus. Põletus. Võib põhjustada pimedaksjäämist. Köhimine ja/või puhkimine.

Toksilisuse arvulised suurused

Akuutne toksilisus

Järgmised väärtused on arvatud GHS-dokumendi peatüki 3.1 alusel

ATEmix (suukaudne) 4,930 mg/kg

**ATEmix (sissehingamine -
tolm/udu)** 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 (tolm/udu) ei ole teada, moodustab (moodustavad) segust 17.31834 %

Teave koostisaine kohta

Kemikaali 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.

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

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.

11.2 Information on other hazards

11.2.1 Endocrine disruptive properties

Endocrine disruptive properties No information available

11.2.2. Other information

Muud kahjulikud mõjud Teave puudub

12.1. Toksilisus

Ökotoksilisus Mürgine veeorganismidele.

Kemikaali nimetus	Algae/aquatic plants	Kala	Toxicity to microorganisms	Crustacea
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)	andmed puuduvad	24h EC50: = 610 mg/L
Benzyltrimethylammonium chloride	andmed puuduvad	andmed puuduvad	EC50 = 1.43 mg/L 10 min EC50 = 1.62 mg/L 5 min	andmed puuduvad

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.

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

12.6. Endocrine disrupting properties

Endocrine disrupting properties No additional information

12.7. Other adverse effects

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.

Section 14: Transport information

IMDG/IMO

Pole kohaldatav

14.1 UN number or ID number Pole kohaldatav

14.2 UN proper shipping name Pole kohaldatav

14.3 Transport hazard class(es) Pole kohaldatav

14.4 Packing group Pole kohaldatav

14.5 Marine pollutant Pole kohaldatav

14.6 Special precautions for user Mitte ükski

14.7 Maritime transport in bulk according to IMO instruments Teave puudub

RID

Pole kohaldatav

14.1 UN number or ID number Pole kohaldatav

14.2 UN proper shipping name Pole kohaldatav

14.3 Transport hazard class(es) Pole kohaldatav

14.4 Packing group Pole kohaldatav

14.5 Environmental hazards Pole kohaldatav

14.6 Special precautions for user Mitte ükski

ADR

Pole kohaldatav

14.1 UN number or ID number Pole kohaldatav

14.2 UN proper shipping name Pole kohaldatav

14.3 Transport hazard class(es) Pole kohaldatav

14.4 Pakendirühm Pole kohaldatav

14.5 Environmental hazards Pole kohaldatav

14.6 Special precautions for user Mitte ükski

IATA

Pole kohaldatav

14.1 UN number or ID number Pole kohaldatav

14.2 UN proper shipping name NON REGULATED

14.3 Transport hazard class(es) Pole kohaldatav

14.4 Packing group Pole kohaldatav

14.5 Environmental hazards Pole kohaldatav

14.6 Special precautions for user 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)**

Kemikaali nimetus	Prantsusmaa RG-number	Pealkiri
Benzyltrimethylammonium 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 In accordance with European Regulation (EC) No 648/2004, this product contains: Amphoteric Surfactant 1-10% Non-Ionic Surfactants <1%

16. JAGU: Muu teave**Ohutuskaardil kasutatavate lühendite ja akronüümide seletus või legend****H-lauset täistekst on toodud 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 piinorm)	TWA (aja-kaalu keskmine)	STEL (lühiajalise toime piinorm)	STEL (lühiajalise kokkupuute piinorm)
Lagiväärtus	Maksimaalne piirväärtus	-	Naha tähistus

Klassifitseerimise protseduur

Tähtsamad kirjanduse viited ja teabeallikad ohutuskaardi koostamiseks

Toksiliste ainete ja haiguste registri amet (ATSDR)
 USA Keskkonnakaitseameti ChemView andmebaas
 Euroopa Toiduohutusamet (EFSA)
 EPA (Keskkonnakaitseamet)
 Eluohtlikku tervisekahjustust tekitav(ad) minimaalne (minimaalsed) kontsentratsioon(id) (AEGL)
 USA Keskkonnakaitseameti föderaalne insektitsiidide, fungitsiidide ja rodentitsiidide seadus
 Majanduskoostöö ja Arengu Organisatsiooni suure tootmismahuga kemikaalide programm
 Toidu-uuringute ajakiri (Food Research Journal)
 Ohtlike ainete andmebaas
 Rahvusvaheline ühtne kemikaaliteabe andmebaas (IUCLID)
 Jaapani GHS klassifikatsioon
 Austraalia riiklik tööstuskemikaalide teavitamise ja nende hindamise kava (NICNAS)
 NIOSH (Tööohutuse ja tervishoiu riiklik instituut)
 Riiklik meditsiiniraamatukogu, ChemID Plus (NLM CIP)
 National Library of Medicine's PubMed database (NLM PUBMED)
 Riiklik Toksikoloogiaprogramm (NTP)
 Uus-Meremaa kemikaalide klassifikatsioon ja informatsiooni andmebaas (CCID)
 Majanduskoostöö ja Arengu Organisatsiooni keskkonna, tervishoiu ja ohutuse alased väljaanded
 USA Keskkonnakaitseamet, suure tootmismahuga kemikaalid
 Majanduskoostöö ja Arengu Organisatsiooni sõeluuringute andmekogum
 RTECS (Keemiliste ainete toksilise mõju register)
 Maailma Tervishoiuorganisatsioon

Väljaandmise kuupäev 15-nov-2022

Paranduse kuupäev 15-nov-2022

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 kvaliteeditunnistuseks. 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