



KEMIKAALI OHUTUSKAART

Ohutuskaart vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006 (REACH)

MERPAN 80 WG

Paranduse kuupäev 08-märts-2023 Versioon 1 Asendab dokumendi kuupäevaga: 08-märts-2023 Toote kood(id) FNG56785-372
Trükkimise kuupäev 08-märts-2023 MCW-3002 9201600

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

1.1. Tootetähis

MERPAN 80 WG

Muud identifitseerimisvahendid

Puhas aine/segud Segud

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

Soovituslik kasutus Fungitsiidid; Kutsealane kasutamine
Kasutusala, mida ei soovitata Teave puudub

1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Tarnija

ADAMA Makhteshim Ltd
PO Box 60
Beer Sheva 8410001 Israel

Täiendava teabe saamiseks võtke palun ühendust

E-posti aadress msds.ane@adama.com

1.4. Hädaabitelefoninumber

Hädaabitelefon Abi saamiseks helista kohaliku mürgistusteabekeskusesse:
LT: +370 52362052, +370 52362092
LV: +371 67042473
EE: +372 6269390, +372 16662
Üldine hädaabinumber: 112

2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

2.1. Aine või segude klassifitseerimine

Klassifitseerimine vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]

Raske silmakahjustus/silmade ärritus	2. kategooria - (H319)
Naha sensibiliseerimine	1. kategooria - (H317)
Kantserogeensus	2. kategooria - (H351)
Veekeskkonda ohustav äge mürgisus	1. kategooria - (H400)
Veekeskkonda ohustav krooniline mürgisus	3. kategooria - (H412)

2.2. Mürgistuselemendid

Mürgistus vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]

Sisaldab Captan, disodium maleate

Ohupiktogramm**Tunnussõna**

Hoiatus

Ohulaused

H317 - Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni
 H319 - Põhjustab tugevat silmade ärritust
 H351 - Arvatavasti põhjustab vähktõbe
 H410 - Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime

Hoiatuslaused

P102 - Hoida lastele kättesaamatus kohas
 P201 - Enne kasutamist tutvuda erijuhistega
 P280 - Kanda kaitsekindaid/kaitserõivastust/kaitseprille/kaitsemaski
 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
 P308 + P313 - Kokkupuute või kokkupuutekahtluse korral: pöörduda arsti poole
 P391 - Mahavoolanud toode kokku koguda
 P501 - Sisu/mahuti kõrvaldada kinnitatud jäätmekäitlusettevõttes

ELI spetsiifilised ohulaused

EUH401 - Inimeste tervise ja keskkonna ohustamise vältimiseks järgida kasutusjuhendit

PPP täiendavad laused

SP1 - Vältida vahendi või selle pakendi vette sattumist (Seadmeid pinnavee lähedal mitte puhastada/Vältida saastamist läbi lauda ja teede drenaažide).
 SPe3 - Veeorganismide kaitsmiseks pidada kinni mittepritsitavast puhvervööndist 20 m pinnaveekogudest

2.3. Muud ohud**PBT & vPvB**

Toode ei sisalda PBT või vPvB-na klassifitseeritud ainet/aineid.

Teave sisesekreetsioonisüsteemi kahjustaja kohta

Ei ole teada.

Püsivad orgaanilised saasteained

Pole kohaldatav.

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

Pole kohaldatav

3.2 Segud

Kemikaali nimetus	CAS nr	EÜ nr	Indeks nr	massi%	Klassifitseerimine vastavalt määrusele	Konkreetne kontsentratsioon	Korrutustegur	REACH registreerimisnumber

					(EÜ) nr 1272/2008 [CLP]	piirväärtus (SCL)		
Captan	133-06-2	205-087-0	613-044-00-6	75 - 85	Acute Tox. 3 (H331) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1 (H317) Carc. 2 (H351) Aquatic Acute 1 (H400)		M=10	Andmed puuduvad
Alkylnaphthalenesulfonic acid, polymer with formaldehyde, sodium salt	68425-94-5	614-476-8		2 - 4	Eye Irrit. 2 (H319) Aquatic Chronic 3 (H412)			Andmed puuduvad
Benzenesulfonic acid, hydroxy-, polymer with formaldehyde, phenol and urea, sodium salt	102980-04-1	-		1 - 4	Eye Irrit. 2 (H319) Aquatic Chronic 3 (H412)			Andmed puuduvad
disodium maleate	371-47-1	206-738-1		< 1	Acute Tox. 4 (H302) Skin Sens. 1B (H317) STOT SE 3 (H335)			Andmed puuduvad
Quartz (SiO ₂)	14808-60-7	238-878-4		< 0.1	Andmed puuduvad			Andmed puuduvad
phenol	108-95-2	203-632-7	604-001-00-2	< 0.1	Acute Tox. 3 (H301) Acute Tox. 3 (H311) Acute Tox. 3 (H331) Skin Corr. 1B (H314) Eye Dam. 1 (H318) Muta. 2 (H341) STOT RE 2 (H373) Aquatic Chronic 2 (H411)	Eye Irrit. 2 :: 1%<=C<3% Skin Corr. 1B :: C>=3% Skin Irrit. 2 :: 1%<=C<3%		01-211947132 9-32 01-211947132 9-31
Toluene	108-88-3	203-625-9	601-021-00-3	< 0.01	Skin Irrit. 2 (H315) Repr. 2 (H361d) STOT SE 3 (H336) STOT RE 2 (H373) Asp. Tox. 1 (H304) Flam. Liq. 2 (H225)			01-211947131 0-51

Selles tabelis on esitatud määruse (EÜ) nr 1272/2008 VI lisa 3. osa kohased ägeda mürgisuse hinnangud (ATE-d), kui need on kättesaadavad..

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

4. JAGU: Esmaabimeetmed

4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

Üldine nõuanne	Õnnetusjuhtumi või halva enesetunde korral pöörduge viivitamata arsti poole (võimaluse korral näidake etiketti). Esmaabi andja: pöörake tähelepanu enesekaitsele.
Sissehingamine	Viige värske õhu kätte. Kui hingamine on ebaühtlane või puudub, tehke kunstlikku hingamist. Võtke ühendust arstiga.
Kokkupuude silmadega	Loputada viivitamata rohke veega. Pärast esialgset loputamist võtta ära kontaktläätsed ning jätkata loputamist veel vähemalt 15 minutit. Hoidke loputamise ajal silmad pärani lahti. Kui sümptomid ilmuvad, pöörduda otsekohe arsti poole.
Kokkupuude nahaga	Pesta viivitamata maha seebi ja rohke veega, eemaldada kõik saastunud rõivad ja jalanõud. Vajaduse korral pidage nõu arstiga.
Allaneelamine	Loputada suud. Jooge palju vett. Kui sümptomid püsivad, võtta ühendust arstiga.
Esmaabi andjate isikukaitsevarustus	Kasutada vajalikke isikukaitsevahendeid.

4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Sümptomid	Ei ole teada.
------------------	---------------

4.3. Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

Märkus arstide tarbeks	Rakendage sümptomaatilist ravi.
-------------------------------	---------------------------------

5. JAGU: Tulekustutusmeetmed**5.1. Tulekustutusvahendid**

Sobivad kustutusvahendid	Kasutage tulekustutusmeetodeid, mis vastavad kohalikele tingimustele ja ümbitsevale keskkonnale.
Sobimatud kustutusvahendid	Ärge ajage lekkinud materjali laiali kõrgsurve veejugadega.

5.2. Aine või segu seotud erilised ohud

Kemikaaliga seotud erilised ohud	Toode on sensibilisaator või sisaldab sensibilisaatorit. Kokkupuutel nahaga võib põhjustada ülitundlikkust.
---	---

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	Vältida kokkupuudet nahaga, silma või riielega 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 Vt täiendava ökoloogilise teabe kohta 12. jagu.

6.3. Tökestamis- 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.

Sekundaarsete ohtude ennetamine Puhastage saastunud esemed ja alad hoolikalt, järgides keskkonnakaitse määrusi.

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 riietele sattumist. Tagada piisav ventilatsioon. Ebapiisava ventilatsiooni korral kanda sobivat hingamisteede kaitsevahendit. Toote käitlemise ajal mitte süüa, juua ega suitsetada. Võtta seljast saastunud rõivad ja pesta enne korduskasutust.

Üldised hügieeninõuded Toote käitlemise ajal mitte süüa, juua ega suitsetada. Pesta käsi enne vaheaegu ja otsekohe pärast toote käitlemist. Vältida kokkupuudet nahaga, silma või riietele sattumist. Kanda sobivaid kaitsekindaid ja silmade või näokaitset.

7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Ladustamistingimused Hoidke konteinereid tihedalt suletuna kuivas, jahedas ja hästi ventileeritud kohas. Hoida lukustatult. Hoida lastele kättesaamatus kohas.

7.3. Eriksutus

Riskijuhtimismeetmed (RMM) Nõutav teave on sellel ohutuskaardil.

8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse**8.1. Kontrolliparameetrid****Kokkupuute piirnormid**

Kemikaali nimetus	Euroopa Liit
Quartz (SiO ₂) 14808-60-7	TWA: 0.1 mg/m ³
phenol 108-95-2	TWA: 2 ppm TWA: 8 mg/m ³ STEL: 4 ppm STEL: 16 mg/m ³ *
Toluene 108-88-3	TWA: 50 ppm TWA: 192 mg/m ³ *

Tuletatud mittetoimiv tase (DNEL) Teave puudub.

Arvutuslik mittetoimiv sisaldus (PNEC)	Teave puudub.
8.2. Kokkupuute ohjamine Tehniline kontroll	Tagada piisav ventilatsioon, eriti kinnistes ruumides.
Isikukaitsevahendid Silmade/näo kaitse	Tihedalt liibuvad kaitseprillid.
Käte kaitsmine	Sobivad kemikaalikindlad kindad (EN 374) ka pikaajalise otsese kokkupuute korral (soovitus: kaitseindeks 6, vastab > 480 minutit) Läbilaskvusaeg (läbilaskvus) vastavalt EN 374: nt. nitrilikummi (0,4 mm), kloropreenikummi (0,5 mm), butüülkummi (0,7 mm).
Naha- ja kehakaitse	Vajadusel kasutage sobivat kaitseriietust ja -varustust, nagu EN 166 sertifikaadiga kaitseprille, EN 374 sertifikaadiga kindaid, EN 13832 sertifikaadiga kaitsekaapaid ja/või vethülgavat kootud kombinesooni 65% polüestri ja 35% puuvillaga.
Hingamisteede kaitsmine	Ebapiisava ventilatsiooni korral kanda sobivat hingamisteede kaitsevahendit.
Üldised hügieeninõuded	Toote käitlemise ajal mitte süüa, juua ega suitsetada. Pesta käsi enne vaheaegu ja otsekohe pärast toote käitlemist. Vältida kokkupuudet nahaga, silma või riielega sattumist. Kanda sobivaid kaitsekindaid ja silmade või näokaitset.
Kokkupuute ohjamine keskkonnas	Kohalikke ametiasutusi tuleb teavitada, kui märkimisväärsed lekkeid ei ole võimalik ohjata.

9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

<u>Omadus</u>	<u>Väärtused</u>	<u>Meetod</u>	<u>Märkused</u>
Välimus			
Füüsikaline olek	: graanulid		
Värvus	: beež		
Lõhn	: Aromaatne		
Lõhnalävi	: Andmed puuduvad		
pH	: 8.9 - 9.9	CIPAC MT 75.3	lahus (1%)
Sulamis- / külmumispunkt °C	: Andmed puuduvad		
Keemispunkt / keemivahemik °C	: Andmed puuduvad		
Leekpunkt °C	: Andmed puuduvad		Pole kohaldatav
Aurustumiskiirus	: Andmed puuduvad		
Süttivus (tahke, gaasiline)	: Ei ole tuleohtlik	EEC A.10	
Ülemine/alumine süttivus- või plahvatuspiir	: Andmed puuduvad		
Aururõhk kPa	: Andmed puuduvad		
Auru tihedus	: Andmed puuduvad		
Suhteline tihedus	: Andmed puuduvad		
Lahustuvus(ed) mg/l	: Andmed puuduvad		
Jaotustegur Log Pow	:		Vt täiendava ökoloogilise teabe kohta 12. jagu
Isesüttimistemperatuur °C	: 382 C	EEC A.16	
Lagunemistemperatuur °C	: Andmed puuduvad		
Kinemaatiline viskoossus mm²/s 40 °C	: Pole kohaldatav		
Pindpinevus	: Andmed puuduvad		
Osakese suurus	: 125 and 500 um	CIPAC MT170	

9.2. Muu teave

Mahumass g/ml : 0.62 CIPAC MT 186

9.2.1. Füüsikaliste ohutegurite ohuklasse käsitlev teave

Plahvatusohtlikkus : Ei ole lõhkeaine
Oksüdeerivad omadused : Not oxidizing

9.2.2. Muud ohutusnäitajad

Teave puudub

10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1. Reaktsioonivõime

Reaktsioonivõime Teave puudub.

10.2. Keemiline stabiilsus

Stabiilsus Normaalingimustes stabiilne.

Plahvatuse andmed

Tundlikkus mehaanilise toime suhtes Mitte ükski.
Sensitivity to static discharge Mitte ükski.

10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Ohtlike reaktsioonide võimalikkus Tavapärase töötlemise korral puuduvad.

10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

Tingimused, mida tuleb vältida Ei tunne ühtegi, mille aluseks oleks esitatud informatsioon.

10.5. Kokkusobimatud materjalid

Kokkusobimatud materjalid Ei tunne ühtegi, mille aluseks oleks esitatud informatsioon.

10.6. Ohtlikud lagusaadused

Ohtlikud lagusaadused Ei tunne ühtegi, mille aluseks oleks esitatud informatsioon.

11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

11.1 Teave määruses (EÜ) nr 1272/2008 määratletud ohuklasside kohta

Akuutne toksilisus

	<u>Väärtused</u>	<u>Liigid</u>	<u>Meetod</u>	<u>Märkused</u>
Suukaudne, LD50 mg/kg	: > 2000	Rott	OECD 401	
Nahakaudne, LD50 mg/kg	: > 5000	Rott	OPPTS 870.1200	
Sissehingamine LC50 mg/l	: Andmed puuduvad			Pole kohaldatav graanulid
Nahka söövitav/ärritav	: Ei ole nahka ärritav	Küülik	OECD 404	
Raske silmakahjustus/silmade ärritus	: Ärritab silmi	Küülik	OECD 405	
Sensibilisatsioon	: Naha sensibilisaator	Merisiga	OECD 406	

Krooniline mürgisus

Mutageensus sugurakkudele

Kemikaali nimetus Captan	:	Klassifitseerimata
Kantserogeensus Kemikaali nimetus Captan	:	H351 - Arvatavasti põhjustab vähktõbe
Reproduktiivtoksilisus Kemikaali nimetus Captan	:	Not toxic for the reproductive system
STOT - ühekordne kokkupuude Kemikaali nimetus Captan	:	Klassifitseerimata
STOT - korduv kokkupuude Kemikaali nimetus Captan	:	Klassifitseerimata
Hingamiskahjustused Kemikaali nimetus Captan	:	Klassifitseerimata

11.2. Teave muude ohtude kohta

11.2.1. Endokriinseid häireid põhjustavad omadused
Endokriinseid häireid põhjustavad omadused Teave puudub.

11.2.2. Muu teave
Muud kahjulikud mõjud Teave puudub.

12. JAGU: Ökoloogiline teave

12.1. Toksilisus

<u>Akuutne toksilisus</u>	<u>Väärtused</u>	<u>Liigid</u>	<u>Meetod</u>	<u>Märkused</u>
Kala 96 h, LC50 mg/l	: 0.17	Oncorhynchus mykiss	OECD 203	Staatiline
Vähilaadsed 48 h, EC50 mg/l	: 4.30	Daphnia magna	OECD 202	semi-static
Vetikas 72 tundi EC50 mg/l	: 4.07	Scenedesmus subspicatus	OECD 201	Staatiline
Muud taimed EC50 mg/l	: Andmed puuduvad			Andmed puuduvad

<u>Veekeskonda ohustav krooniline mürgisus</u>	<u>Väärtused</u>	<u>Liigid</u>	<u>Meetod</u>	<u>Märkused</u>
Kala NOEC mg/l	: 0.24	Rainbow trout		
Vähilaadsed NOEC mg/l	: 0.675	Daphnia magna		
Vetikas NOEC mg/l	: Andmed puuduvad			
Muud taimed NOEC mg/l	: Andmed puuduvad			

Maismaa toksilisus
Linnud Suukaudne, LD50 mg/kg
Kemikaali nimetus
Captan : >2000 Sinikael-part

Mesilased Suukaudne, LD50 µg/bee
Kemikaali nimetus

Captan : >100

12.2. Püsivus ja lagunduvus

Abiootiline lagunemine

Vesi DT50 päeva

Kemikaali nimetus

Captan : <1 251 °C

Pinnas DT50 päeva

Kemikaali nimetus

Captan : 0.5 - 5.7 aerobic 251 °C

Biologunduvus

Kemikaali nimetus

Captan : Ei biolagune kergesti OECD 301 B

12.3. Bioakumulatsioon

Jaotustegur: n-oktanol/vesi Log

Pow

Kemikaali nimetus

	<u>Väärtused</u>	<u>Meetod</u>	<u>Märkused</u>
Captan	: 2.57		pH 7; 25 ° C

Biokontsentratsiooni tegur (BCF)

Kemikaali nimetus

Captan : 113 - 250

12.4. Liikuvus pinnases

Adsorptsioon/desorptsioon

Kemikaali nimetus

	<u>Väärtused</u>	<u>Meetod</u>	<u>Märkused</u>
Captan	: 29 - 198		KOC

12.5. Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine

Selle koostise komponendid ei vasta PBT või vPvB klassifitseerimise kriteeriumidele

12.6. Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Endokriinseid häireid põhjustavad omadused Teave puudub.

12.7. Muud kahjulikud mõjud

Teave puudub.

13. JAGU: Jäätmekäitlus

13.1. Jäätmetöötlusmeetodid

Jääkidest/kasutamata toodetest tekkinud jäätmed

Jäätmete kõrvaldamine vastavalt keskkonnaseadusandlusele. Kõrvaldage vastavalt kohalikele eeskirjadele.

Saastunud pakend

Selle konteineri nõuetele mittevastav kõrvaldamine või taaskasutamine võib olla ohtlik ja ebaseaduslik.

Muu teave

Jäätmekoodid peab määrama kasutaja vastavalt rakendusele, milleks toodet kasutati.

14. JAGU: Veonõuded

ADR

14.1 ÜRO number

UN3077

14.2 ÜRO veose tunnusnimetus

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Kaptaan)

14.3 Transpordi ohuklass(id)

9

14.4 Pakendirühm	III
Kirjeldus	UN3077, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Kaptaan), 9,
	III
14.5 Keskkonnaoht	Jah
14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele	
Erisätted	274, 335, 601, 375
Klassifitseerimiskood	M7

RID

14.1 ÜRO number	UN3077
14.2 ÜRO veose tunnusnimetus	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Kaptaan)
14.3 Transpordi ohuklass(id)	9
14.4 Pakendirühm	III
Kirjeldus	UN3077, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Kaptaan), 9,
	III
Keskkonnaoht	Jah
Eriettevaatusabinõud kasutajatele	
14.5 Keskkonnaoht	Jah
14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele	
Erisätted	274, 335, 375, 601
Klassifitseerimiskood	M7

IMDG

14.1 ÜRO number	UN3077
14.2 ÜRO veose tunnusnimetus	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Kaptaan)
14.3 Transpordi ohuklass(id)	9
14.4 Pakendirühm	III
Kirjeldus	UN3077, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Kaptaan), 9,
	III, Merd saastav aine
14.5 Keskkonnaoht	Jah
14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele	
14.5 Merd saastav aine	P
Keskkonnaoht	Jah
14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele	
Erisätted	274, 335, 966, 967, 969
EmS nr	F-A, S-F
IMDG Stowage and segregation	Category A SW23 Teave puudub
14.7 Meretransport mahtlastina vastavalt IMO õigusaktidele	Teave puudub

IATA

14.1 ÜRO number	UN3077
14.2 ÜRO veose tunnusnimetus	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Kaptaan)
14.3 Transpordi ohuklass(id)	9
14.4 Pakendirühm	III
Kirjeldus	UN3077, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Kaptaan), 9,
	III
14.5 Keskkonnaoht	Jah
14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele	
Erisätted	A158, A179, A97, A197
ERG kood	9L



* Note: UN3077 & UN3082 – These products may be transported as non-dangerous goods under the special provisions of IMDG

Code 2.10.2.7; ADR SP375 and ICAO/IATA A197 when packed in single or inner packaging of up to 5L for liquids or 5 kg or less for solids

15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

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

Riiklikud eeskirjad

Kaubanduslik nimetus / nimetus	Registreerimisnumber(numbrid)	Kuupäev
Pole kohaldatav	Pole kohaldatav	Pole kohaldatav

Euroopa Liit

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

Kasutamise volitused ja/või piirangud:

See toode sisaldab ühte või mitut piirangutega ainet (määrus (EÜ) nr 1907/2006 (REACH), XVII lisa)

Kemikaali nimetus	REACH XVII lisa järgi piiratud kasutusega aine	Aine, mis REACH XIV lisa järgi kuulub autoriseerimisele
Toluene - 108-88-3	48.	

Püsivad orgaanilised saasteained

Pole kohaldatav

15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Kemikaaliohutuse aruanne Ohu hindamine viidi läbi vastavalt direktiivile (EÜ) nr 91/414 või määrusele (EÜ) nr 1107/2009

16. JAGU: Muu teave

Ohutuskaardil kasutatavate lühendite ja akronüümide seletus või legend

H-lausetega täistekst on toodud 3. jaos

- H225 - Väga tuleohtlik vedelik ja aur
- H301 - Allaneelamisel mürgine
- H302 - Allaneelamisel kahjulik
- H304 - Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav
- H311 - Nahale sattumisel mürgine
- H314 - Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi
- H315 - Põhjustab nahaärritust
- H317 - Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni
- H318 - Põhjustab raskeid silmakahjustusi
- H319 - Põhjustab tugevat silmade ärritust
- H331 - Sissehingamisel mürgine
- H335 - Võib põhjustada hingamisteede ärritust
- H336 - Võib põhjustada unisust või peapööritust
- H341 - Arvatavasti põhjustab geneetilisi defekte
- H351 - Arvatavasti põhjustab vähktõbe
- H361d - Arvatavasti kahjustab loodet
- H373 - Võib kahjustada elundeid pikaajalisel või korduval kokkupuutel

H400 - Väga mürgine veeorganismidele
 H411 - Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime
 H412 - Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime

Seletuskiri

SVHC: Väga ohtlikud ained autoriseerimiseks:

Seletuskiri Section 8: KOKKUPUUTE OHJAMINE/ISIKUKAITSE

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

Paranduse kuupäev 08-märts-2023

Läbivaatamise põhjus SDSi jaod uuendatud

Lühendid ja akronüümid

ADR - European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road
 ADN - European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways
 CAS Number - Chemical Abstracts Service number
 EC Number - EINECS and ELINCS Number
 EINECS - European Inventory of Existing Commercial Substances
 ELINCS - European List of notified Chemical Substances
 IATA - International Air Transport Association
 ICAO-TI - Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air
 IMDG - International Maritime Dangerous Goods
 LC50 - Lethal Concentration to 50 % of a test population
 LD50 - Lethal Dose to 50% of a test population (Median Lethal Dose)
 OECD - Organization for Economic Co-operation and Development
 PBT - Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance
 RID - Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail
 STOT - Specific Target Organ Toxicity
 vPvB - Very Persistent and Very Bioaccumulative

Klassifitseerimine vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]**Classification of the mixture**

H317 - Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni
 H319 - Põhjustab tugevat silmade ärritust
 H351 - Arvatavasti põhjustab vähktõbe
 H400 - Väga mürgine veeorganismidele
 H412 - Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime

Klassifitseerimise protseduur

Klassifikatsioon põhineb katseandmete tulemusel
 Klassifikatsioon põhineb katseandmete tulemusel
 Classification based on Calculation method
 Klassifikatsioon põhineb katseandmete tulemusel
 Klassifikatsioon põhineb katseandmete tulemusel

See materjali ohutuskaart on kooskõlas nõuetega, mis sätestatakse määruses (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