



# KEMIKAALI OHUTUSKAART

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

## Mavrik

Paranduse kuupäev 16-jaan-2023	Version 1	Asendab dokumendi kuupäevaga: 16-jaan-2023	Toote kood(id) INS00062-372
Trükkimise kuupäev 16-jaan-2023		MCW-5023	9508870

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

### 1.1. Tootetähis

## Mavrik

### Muud identifitseerimisvahendid

Puhas aine/segud Segud

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

Soovituslik kasutus	Insektitsiid; 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]

Veekeskkonda ohustav äge mürgisus	1. kategooria - (H400)
Veekeskkonda ohustav krooniline mürgisus	1. kategooria - (H410)

### 2.2. Mürgistuselemendid

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



<b>Tunnussõna</b>	Hoiatus
<b>Ohulauseid</b>	H410 - Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime
<b>Hoiatuslaused</b>	P102 - Hoida lastele kättesaamatus kohas P391 - Mahavoolanud toode kokku koguda P501 - Sisu/mahuti kõrvaldada kinnitatud jäätmekäitlusettevõttes
<b>ELI spetsiifilised ohulauseid</b>	EUH401 - Inimeste tervise ja keskkonna ohustamise vältimiseks järgida kasutusjuhendit
<b>PPP täiendavad laused</b>	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 puhervööndist 10 m pinnaveekogudest kui kasutatakse tali- ja suviteraviljadel, tali- ja suvirapsil, rüpsil, linal, hernel, oal ja kartulil. Veeorganismide kaitsmiseks pidada kinni mittepritsitavast puhervööndist 20 m pinnaveekogudest kui kasutatakse porgandil ja kapsastel. Veeorganismide kaitsmiseks pidada kinni mittepritsitavast puhervööndist 30 m pinnaveekogudest kui kasutatakse ilutaimedel, õuna-, pirni- ja jõulupuudel.

### 2.3. Muud ohud

<b>PBT &amp; vPvB</b>	Toode ei sisalda PBT või vPvB-na klassifitseeritud ainet/aineid.
<b>Teave sisesekreetsioonisüsteemi kahjustaja kohta</b>	Ei ole teada.
<b>Püsivad orgaanilised saasteained</b>	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 (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]	Konkreetsed kontsentratsioonid piirväärtus (SCL)	Korruptustegur	REACH registreerimisnumber
Tau fluvalinate	102851-06-9	-	607-238-00-X	20-24	Acute Tox. 4 (H302) Skin Irrit. 2 (H315) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)		M = 1000 M = 1000	Andmed puuduvad

Hydrocarbons, C9, aromatics	-	918-668-5		3-4	Flam. Liq. 3 (H226) STOT SE 3 (H335) STOT SE 3 (H336) Asp. Tox. 1 (H304) Aquatic Chronic 2 (H411) (EUH066)			01-211945585 1-35
-----------------------------	---	-----------	--	-----	---	--	--	----------------------

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

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

<b>Sümptomid</b>	Ei ole teada.
------------------	---------------

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

<b>Märkus arstide tarbeks</b>	Rakendage sümptomaatilist ravi.
-------------------------------	---------------------------------

## 5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

### 5.1. Tulekustutusvahendid

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

### 5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud

<b>Kemikaaliga seotud erilised ohud</b>	Teave puudub.
---	---------------

### 5.3. Nõuanded tuletrüjutele

#### Spetsiaalsed kaitsevahendid tuletrüjutele

Tuletrüjad peaksid kandma individuaalseid hingamisaparaate ja täielikku tuletrüjavarustust. Kasutage isikukaitsevahendeid.

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

### 6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

#### Isikukaitsemeetmed

Vältida kokkupuudet nahaga, silma või riietele sattumist. Tagada piisav ventilatsioon. Kasutada vajalikke isikukaitsevahendeid.

#### 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.

### 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.

#### Sekundaarsete ohtude ennetamine

Puhastage saastunud esemed ja alad hoolikalt, järgides keskkonnakaitse määrust.

### 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. Toote käitlemise ajal mitte süüa, juua ega suitsetada. Võtta seljast saastunud rõivad ja pesta enne korduskasutust.

#### Üldised hügieeninõuded

Kanda sobivaid kaitsekindaid ja silmade või näokaitset. Toote käitlemise ajal mitte süüa, juua ega suitsetada.

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

#### Ladustamistingimused

Hoidke konteinereid tihedalt suletuna kuivas, jahedas ja hästi ventileeritud kohas.

### 7.3. Eriksutus

#### Riski juhtimismeetmed (RMM)

Nõutav teave on sellel ohutuskaardil.

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

**8.1. Kontrolliparameetrid****Kokkupuute piirnormid**

Toode ei sisalda tarnituna ohtlike materjale, millele piirkondlikud võimuorganid on kehtestanud kokkupuute piirnormid töökeskkonnas

**Tuletatud mittetoimiv tase (DNEL)**

Teave puudub.

**Arvutuslik mittetoimiv sisaldus**

Teave puudub.

**(PNEC)****8.2. Kokkupuute ohjamine****Tehniline kontroll**

Tagada piisav ventilatsioon, eriti kinnistes ruumides.

**Isikukaitsevahendid****Silmade/näo kaitse**

Tihedalt liibuvad kaitseprillid.

**Käte kaitsmine**

Sobivad kemikaalikäsitlused 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 vetthülgavat kootud kombinesooni 65% polüestri ja 35% puuvillaga.

**Hingamisteede kaitsmine**

Ebapiisava ventilatsiooni korral kanda sobivat hingamisteede kaitsevahendit.

**Üldised hügieeninõuded**

Kanda sobivaid kaitsekindaid ja silmade või näokaitset. Toote käitlemise ajal mitte süüa, juua ega suitsetada.

**Kokkupuute ohjamine keskkonnas**

Kohalikke ametiasutusi tuleb teavitada, kui märkimisväärseid 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>
<b>Välimus</b>			
Füüsikaline olek	: Vedelik		
Värvus	: valge opaque		
Lõhn	: Andmed puuduvad		
Lõhnalävi	: Andmed puuduvad		
pH	: 3.81 - 4.16	CIPAC MT 75.3	lahus (1%)
Sulamis- / külmumispunkt °C	: Andmed puuduvad		
Keemispunkt / keemisvahemik °C	: Andmed puuduvad		
Leekpunkt °C	: >95	92/69/EEC A.9	Määramata
Aurustumiskiirus	: Andmed puuduvad		
Süttivus (tahke, gaasiline)	: Pole kohaldatav		
Ülemine/alumine süttivus- või plahvatuspiir	: Andmed puuduvad		
Aururõhk kPa	: Andmed puuduvad		
Auru tihedus	: Andmed puuduvad		
Suhteline tihedus	: 1.04 - 1.14	EEC A.3	
Lahustuvus(ed) mg/l	: Andmed puuduvad		
Jaotustegur Log Pow	:		Vt täiendava ökoloogilise teabe kohta 12. jagu
Isesüttimistemperatuur °C	: 455	92/69/EEC A.15	
Lagunemistemperatuur °C	: Andmed puuduvad		
Kinemaatiline viskoossus mm <sup>2</sup> /s	: 334	OECD 114	20°C
40 °C	:		

Pindpinevus : --- Andmed puuduvad  
 Osakese suurus : Pole kohaldatav

**9.2. Muu teave**

Mahumass g/ml : ---

**9.2.1. Füüsikaliste ohutegurite ohuklasse käsitlev teave**

Plahvatusohtlikkus : Ei ole lõhkeaine  
 Oksüdeerivad omadused : Andmed puuduvad

**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 : Tugevad happed. Tugevad alused. Tugevad oksüdeerijad.

**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	: 2020	Rott		
Nahakaudne, LD50 mg/kg	: >2100	Küülik		
Sissehingamine LC50 mg/l	: >2.94	Rott	OECD 403	Maksimaalne saavutatav kontsentratsioon
Nahka söövitav/ärritav	: Ei ole nahka ärritav	Küülik		
Raske silmakahjustus/silmade				

<b>ärritus</b>	: Not irritating to eyes	Küülik	OECD 405
<b>Sensibilisatsioon</b>	: Ei ole naha sensibilisaator	Merisiga	OECD 406

**Krooniline mürgisus****Mutageensus sugurakkudele****Kemikaali nimetus**

Tau fluvalinate : Klassifitseerimata

**Kantserogeensus****Kemikaali nimetus**

Tau fluvalinate : Ei ole kantserogeenne

**Reproduktiivtoksilisus****Kemikaali nimetus**

Tau fluvalinate : Not toxic for the reproductive system

**STOT - ühekordne kokkupuude****Kemikaali nimetus**

Tau fluvalinate : Andmed puuduvad

**STOT - korduv kokkupuude****Kemikaali nimetus**

Tau fluvalinate : Andmed puuduvad

**Hingamiskahjustused****Kemikaali nimetus**

Tau fluvalinate : Andmed puuduvad

**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****Akuutne toksilisus**

**Kala 96 h, LC50 mg/l** : >0.01

**Vähilaadsed 48 h, EC50 mg/l** : 0.00259

**Vetikas 72 tundi EC50 mg/l** : 42

**Muud taimed EC50 mg/l** : Andmed puuduvad

**Väärtused****Liigid**

Oncorhynchus mykiss

Daphnia magna

Scenedesmus

subspicatus

**Meetod**

OECD 203

USEPA 660/3

**Märkused**

Andmed puuduvad

**Veekeskkonda ohustav krooniline mürgisus**

**Kala NOEC mg/l** : 0.5x10<sup>-6</sup>

**Vähilaadsed NOEC mg/l** : 0.033x10<sup>-6</sup>

**Vetikas NOEC mg/l** : Andmed puuduvad

**Muud taimed NOEC mg/l** : Andmed puuduvad

**Väärtused****Liigid**

Pimephales promelas

Mesocosm

**Meetod**

OECD 210

**Märkused****Maismaa toksilisus**

**Linnud Suukaudne, LD50 mg/kg**

Kemikaali nimetus

Tau fluvalinate : &gt;455

**Mesilased Suukaudne, LD50 µg/bee**

Kemikaali nimetus

Tau fluvalinate : 12.6 OECD 213 OECD  
214**12.2. Püsivus ja lagunduvus****Abiootiline lagunemine****Vesi DT50 päeva**

Kemikaali nimetus

Tau fluvalinate : 1.96 EPA-FIFRA 162-4

**Pinnas DT50 päeva**

Kemikaali nimetus

Tau fluvalinate : 31

**Biolagunduvus**

Kemikaali nimetus

Tau fluvalinate : Ei biolagune kergesti

**12.3. Bioakumulatsioon****Jaotustegur: n-oktanool/vesi Log** **Väärtused** **Meetod** **Märkused****Pow**

Kemikaali nimetus

Tau fluvalinate : 7.02

**Biokontsentratsiooni tegur (BCF)**

Kemikaali nimetus

Tau fluvalinate : 1979

**12.4. Liikuvus pinnases****Adsorptsioon/desorptsioon** **Väärtused** **Meetod** **Märkused**

Kemikaali nimetus

Tau fluvalinate : 750746 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	UN3082
14.2 ÜRO veose tunnusnimetus	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Tau fluvalinate)
14.3 Transpordi ohuklass(id)	9
14.4 Pakendirühm	III
Kirjeldus	UN3082, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Tau fluvalinate), 9, III
14.5 Keskkonnaoht	Jah
14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele	
Erisätted	274, 335, 601, 375
Klassifitseerimiskood	M6

**RID**

14.1 ÜRO number	UN3082
14.2 ÜRO veose tunnusnimetus	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Tau fluvalinate)
14.3 Transpordi ohuklass(id)	9
14.4 Pakendirühm	III
Kirjeldus	UN3082, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Tau fluvalinate), 9, III
Keskkonnaoht	Jah
Eriettevaatusabinõud kasutajatele	
14.5 Keskkonnaoht	Jah
14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele	
Erisätted	274, 335, 375, 601
Klassifitseerimiskood	M6

**IMDG**

14.1 ÜRO number	UN3082
14.2 ÜRO veose tunnusnimetus	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Tau fluvalinate)
14.3 Transpordi ohuklass(id)	9
14.4 Pakendirühm	III
Kirjeldus	UN3082, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Tau fluvalinate), 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, 969
EmS nr	F-A, S-F
IMDG Stowage and segregation	Category A Teave puudub
14.7 Meretransport mahtlastina vastavalt IMO õigusaktidele	Teave puudub

**IATA**

14.1 ÜRO number	UN3082
14.2 ÜRO veose tunnusnimetus	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Tau fluvalinate)
14.3 Transpordi ohuklass(id)	9
14.4 Pakendirühm	III
Kirjeldus	UN3082, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Tau fluvalinate), 9, III
14.5 Keskkonnaoht	Jah
14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele	
Erisätted	A97, A158, 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

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 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

### 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-lausetäi tekst on toodud 3. jaos

EUH066 - Korduv kokkupuude võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist

H226 - Tuleohtlik vedelik ja aur

H302 - Allaneelamisel kahjulik

H304 - Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav

H315 - Põhjustab nahaärritust

H335 - Võib põhjustada hingamisteede ärritust

H336 - Võib põhjustada unisust või peapööritust

H400 - Väga mürgine veeorganismidele

H410 - Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime

H411 - Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime

#### Seletuskiri

SVHC: Väga ohtlikud ained autoriseerimiseks:

**Seletuskiri Section 8: KOKKUPUUTE OHJAMINE/ISIKUKAITSE**

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

**Paranduse kuupäev** 16-jaan-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**

H400 - Väga mürgine veeorganismidele  
 H410 - Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime

**Klassifitseerimise protseduur**

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