



# KEMIKAALI OHUTUSKAART

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

## Mistral 700 WG

Paranduse kuupäev 11-jaan-2023      Versioon 1      Asendab dokumendi kuupäevaga: 11-jaan-2023      Toote kood(id) HRB00978-372  
Trükkimise kuupäev 11-jaan-2023      FSG 01094 H-1      23074

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

### 1.1. Tootetähis

## Mistral 700 WG

### Muud identifitseerimisvahendid

Puhas aine/segud      Segud

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

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

### 1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Tarnija      ADAMA Agan Ltd  
P.O.B. 262  
ASHDOD 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>Ohulause</b>	H410 - Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime
<b>Hoiatuslause</b>	P102 - Hoida lastele kättesaamatus kohas P391 - Mahavoolanud toode kokku koguda P501 - Sisu/mahuti kõrvaldada kinnitatud jäätmekäitlusettevõttes
<b>ELi spetsiifilised ohulause</b>	EUH208 - Sisaldab ( disodium maleate ). Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni 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).

### 2.3. Muud ohud

<b>PBT &amp; vPvB</b>	Toode ei sisalda PBT või vPvB-na klassifitseeritud ainet/aineid.
<b>Teave siseseretsioonisüsteemi 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]	Konkreetne kontsentratsiooni piirväärtus (SCL)	Korrutustegur	REACH registreerimisnumber
Metribuzin	21087-64-9	244-209-7	606-034-00-8	66-74	Acute Tox. 4 (H302) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)		M=10 M=10	Andmed puuduvad
Reaction product of naphthalene, propan-2-ol,sulfonated and neutralized by caustic soda	-	939-368-0		1-3	Acute Tox. 4 (H302) Acute Tox. 4 (H332) Eye Dam. 1 (H318) STOT SE 3 (H335)			01-211996995 4-16-0000

disodium maleate	371-47-1	206-738-1		< 2	Acute Tox. 4 (H302) Skin Sens. 1B (H317) STOT SE 3 (H335)			Andmed puuduvad
citric acid	77-92-9	201-069-1		< 2	Eye Irrit. 2 (H319)			01-211945702 6-42-xxxx
3-hydroxy-3-carboxy-1,5-pentanedioic acid	77-92-9	201-069-1		< 2	Eye Irrit. Cat 2 - (H319)			01-211945702 6-42-0002
Quartz	14808-60-7	238-878-4		< 1	STOT RE 2 (H373)			Andmed puuduvad
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 (EU) 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>Sissehingamine</b>	Viige värske õhu kätte.
<b>Kokkupuude silmadega</b>	Loputage hoolikalt rohke veega vähemalt 15 minutit, kergitades ülemisi ja alumisi lauge. Pidage nõu arstiga.
<b>Kokkupuude nahaga</b>	Nahaärrituse või allergilise reaktsiooni korral pöörduge arsti poole. Peske nahka seebi ja veega.
<b>Allaneelamine</b>	Puhastage suud veega ja jooge pärast palju vett.

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

**Sümptomid** Pikaajaline kokkupuude võib põhjustada punetust ja ärritust.

##### 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 seguga seotud erilised ohud

**Kemikaaliga seotud erilised ohud** Teave puudub.

### 5.3. Nõuanded tuletõrjujatele

**Spetsiaalsed kaitsevahendid tuletõrjujatele** Tuletõrjud peaksid kandma individuaalseid hingamisaparaate ja täielikku tuletõrjevarustust. Kasutage isikukaitsevahendeid.

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

### 6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

**Isikukaitsemeetmed** Tagada piisav ventilatsioon.

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

### 6.2. Keskkonnakaitse meetmed

**Keskkonnakaitse meetmed** Vt täiendava ökoloogilise teabe kohta 12. jagu.

### 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** Tagada piisav ventilatsioon.

**Üldised hügieeninõuded** Käidelda vastavalt tööstushügieeni ja -ohutuse headele tavadele.

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

**Ladustamistingimused** Hoidke konteinerit tihedalt suletuna kuivas 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

Kemikaali nimetus	Euroopa Liit
Quartz 14808-60-7	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>
Toluene 108-88-3	TWA: 50 ppm TWA: 192 mg/m <sup>3</sup> *

**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 vettihõlgavat kootud kombinesooni 65% polüestri ja 35% puuvillaga.

#### Hingamisteede kaitsmine

Ebapiisava ventilatsiooni korral kanda sobivat hingamisteede kaitsevahendit.

#### Üldised hügieeninõuded

Käidelda vastavalt tööstushügieeni ja -ohutuse headele tavadele.

#### 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

Omadus	Väärtused	Meetod	Märkused
<b>Välimus</b>			
Füüsikaline olek	: Tahke		
Värvus	: beež		
Lõhn	: kemikaal		
Lõhnalävi	: Andmed puuduvad		
pH	: 8.7-9.7	CIPAC MT 75.3	
Sulamis- / külmumispunkt °C	: ----		Pole kohaldatav
Keemispunkt / keemisivahemik °C	: ----		Pole kohaldatav
Leekpunkt °C	: ----		Pole kohaldatav
Aurustumiskiirus	: Andmed puuduvad		
Süttivus (tahke, gaasiline)	: Not highly flammable	EEC A.10	
Ülemine/alumine süttivus- või plahvatuspiir	: Andmed puuduvad		
Aururõhk kPa	: ----		Pole kohaldatav
Auru tihedus	: Andmed puuduvad		
Suhteline tihedus	: ----		Pole kohaldatav
Lahustuvus(ed) mg/l	: ----		Pole kohaldatav
Jaotustegur Log Pow	:		Vt täiendava ökoloogilise teabe kohta 12. jagu

Ihesüttimistemperatuur °C	: > 400	EEC A.16	
Lagunemistemperatuur °C	: ----		Andmed puuduvad
Kinemaatiline viskoossus mm <sup>2</sup> /s	: ----		Pole kohaldatav
40 °C			
Pindpinevus	: ----		Pole kohaldatav
Osakese suurus	: Pole kohaldatav		

**9.2. Muu teave**

Mahumass g/ml : 0.48-0.58 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 423	
Nahakaudne, LD50 mg/kg	: > 2000	Rott	OECD 402	
Sissehingamine LC50 mg/l	: > 4.8	Rott	OECD 403	Maksimaalne

saavutatav  
kontsentratsioon

<b>Nahka söövitav/ärritav</b>	: Ei ole nahka ärritav	Küülik	OECD 404
<b>Raske silmakahjustus/silmade 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**

Metribuzin : Klassifitseerimata

**Kantserogeensus****Kemikaali nimetus**

Metribuzin : Ei ole kantserogeenne

**Reproduktiivtoksilisus****Kemikaali nimetus**

Metribuzin : Not toxic for the reproductive system

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

Metribuzin : Klassifitseerimata

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

Metribuzin : Klassifitseerimata

**Hingamiskahjustused****Kemikaali nimetus**

Metribuzin : 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****Akuutne toksilisus**

	<u>Väärtused</u>	<u>Liigid</u>	<u>Meetod</u>	<u>Märkused</u>
<b>Kala 96 h, LC50 mg/l</b>	: > 100	Oncorhynchus mykiss	OECD 203	
<b>Vähilaadsed 48 h, EC50 mg/l</b>	: > 100	Daphnia magna	OECD 202	
<b>Vetikas 72 tundi EC50 mg/l</b>	: 0.0867	D. Subspicatus	OECD 201	
<b>Muud taimed EC50 mg/l</b>	: ----			Andmed puuduvad

**Veekeskkonda ohustav krooniline mürgisus**

	<u>Väärtused</u>	<u>Liigid</u>	<u>Meetod</u>	<u>Märkused</u>
<b>Kala NOEC mg/l</b>	: Andmed puuduvad			
<b>Vähilaadsed NOEC mg/l</b>	: Andmed puuduvad			
<b>Vetikas NOEC mg/l</b>	: Andmed puuduvad			
<b>Muud taimed NOEC mg/l</b>	: Andmed			

puuduvad

**Maismaa toksilisus****Linnud Suukaudne, LD50 mg/kg****Kemikaali nimetus**

Metribuzin : 164

**Mesilased Suukaudne, LD50 µg/bee****Kemikaali nimetus**

Metribuzin : 166

**12.2. Püsivus ja lagunduvus****Abiootiline lagunemine****Vesi DT50 päeva****Kemikaali nimetus**

Metribuzin : 31.1-52.6

**Pinnas DT50 päeva****Kemikaali nimetus**

Metribuzin : 5.3-17.3

**Biolagunduvus****Kemikaali nimetus**

Metribuzin : Andmed puuduvad

**12.3. Bioakumulatsioon****Jaotustegur: n-oktanool/vesi Log****Pow****Kemikaali nimetus**

Metribuzin : &lt;3

VäärtusedMeetodMärkused**Biokontsentratsiooni tegur (BCF)****Kemikaali nimetus**

Metribuzin : Ei ole kättesaadav

**12.4. Liikuvus pinnases****Adsorptsioon/desorptsioon****Kemikaali nimetus**

Metribuzin : 3.14-81.5

VäärtusedMeetodMärkused

KOC

**Teave sisesekreetsioonisüsteemi****kahjustaja kohta****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. (Metribusiin)
14.3 Transpordi ohuklass(id)	9
14.4 Pakendirühm	III
Kirjeldus	UN3077, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Metribusiin), 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. (Metribusiin)
14.3 Transpordi ohuklass(id)	9
14.4 Pakendirühm	III
Kirjeldus	UN3077, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Metribusiin), 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. (Metribusiin)
14.3 Transpordi ohuklass(id)	9
14.4 Pakendirühm	III
Kirjeldus	UN3077, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Metribusiin), 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. (Metribusiin)
14.3 Transpordi ohuklass(id)	9
14.4 Pakendirühm	III
Kirjeldus	UN3077, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Metribusiin), 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 tööl

#### 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
- H302 - Allaneelamisel kahjulik
- H304 - Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav
- H315 - Põhjustab nahaärritust
- H317 - Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni
- H318 - Põhjustab raskeid silmakahjustusi
- H319 - Põhjustab tugevat silmade ärritust

H332 - Sissehingamisel kahjulik  
 H335 - Võib põhjustada hingamisteede ärritust  
 H336 - Võib põhjustada unisust või peapööritust  
 H361d - Arvatavasti kahjustab loodet  
 H373 - Võib kahjustada elundeid pikaajalisel või korduval kokkupuutel  
 H400 - Väga mürgine veeorganismidele  
 H410 - Väga mürgine 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** 11-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  
 Classification based on Calculation method

**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**