



# KEMIKAALI OHUTUSKAART

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

## Cleave

Paranduse kuupäev 03-jaan-2023 Versioon 1 Asendab dokumendi kuupäevaga: 03-jaan-2023 Toote kood(id) HRB00925-372  
Trükkimise kuupäev 03-jaan-2023 AG-FF2-102.5 SE 9507287

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

### 1.1. Tootetähis

## Cleave

### Muud identifitseerimisvahendid

Puhas aine/segude Segu

### 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 Northern Europe B.V  
P.O. Box 355  
3830 AK Leusden, The Netherlands  
Tel: (+31) (0) 33 2056800

### Täiendava teabe saamiseks võtke palun ühendust

E-posti aadress msds.ane@adama.com

### 1.4. Hädaabitelefoni number

Hädaabitelefoni number 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]

Nahka söövitav/ärritav	2. kategooria - (H315)
Raske silmakahjustus/silmade ärritus	2. kategooria - (H319)
Naha sensibiliseerimine	1. kategooria - (H317)
Mürgisus sihtelundi suhtes (ühekordne kokkupuude)	3. kategooria - (H336)
Veekeskkonda ohustav äge mürgisus	1. kategooria - (H400)
Veekeskkonda ohustav krooniline mürgisus	1. kategooria - (H410)

### 2.2. Mürgistuselemendid

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

Sisaldab Hydrocarbons, C10, aromatics, &lt;1% naphthalene, 1,2-Benzisothiazolin-3-one

**Ohupiktogramm****Tunnussõna**

Hoiatus

**Ohulaused**

H315 - Põhjustab nahaärritust  
 H317 - Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni  
 H319 - Põhjustab tugevat silmade ärritust  
 H336 - Võib põhjustada unisust või peapööritust  
 H410 - Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime

**Hoiatuslaused**

P261 - Vältida tolmu/suitsu/gaasi/udu/auru/pihustatud aine sissehingamist  
 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  
 P333 + P313 - Nahaärrituse või lööbe korral: pöörduda arsti poole  
 P337 + P313 - Kui silmade ärritus ei möödu: pöörduda arsti poole  
 P362 + P364 - Võtta seljast saastunud rõivad ja pesta enne korduskasutust  
 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 puhervööndist 5 meetrit pinnaveekogust. Mittesihhtmärktaimede kaitsmiseks pidada kinni mittepritsitavast puhervööndist 5 meetrit põllumajanduses mittekasutatavast maast.

**2.3. Muud ohud****PBT & vPvB**

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

**Teave sisesekretoonisüsteemi 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 (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]	Konkreetne kontsentratsiooni piirväärtus (SCL)	Korrutustegur	REACH registreerimis number
Hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphthalene	-	918-811-1		32-37	STOT SE 3 (H336) Asp. Tox. 1 (H304) Aquatic Chronic 2 (H411) (EUH066)			01-211946358 3-34-0005
Fluroxypyr-meptyl	81406-37-3	279-752-9	607-272-00-5	13-16	Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)		M=1 M=1	Andmed puuduvad
Benzenesulfonic acid, mono-C11-13-branched alkyl derivs., calcium salts	68953-96-8	273-234-6		<2	Acute Tox. 4 (H312) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318) Aquatic Chronic 2 (H411)			01-211996446 7-24-0001
Florasulam	145701-23-1	-	613-230-00-7	0.2-0.3	Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)		M=100 M=100	Andmed puuduvad
1,2-Benzisothiazolin-3-one	2634-33-5	220-120-9	613-088-00-6	<0.05	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1 (H317) Acute Tox. 4 (H302) Aquatic Acute 1 (H400)	Skin Sens. 1 :: C>=0.05%		01-212076154 0-60-XXXX

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>	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, pöörduka otsekohe arsti poole.

<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.
<b>Esmaabi andjate isikukaitsevarustus</b>	Kasutada vajalikke isikukaitsevahendeid.

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

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

#### 4.3. Märged 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>	Toode on sensibilisaator või sisaldab sensibilisaatorit. Kokkupuutel nahaga võib põhjustada ülitundlikkust.
-----------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------

#### 5.3. Nõuanded tuletõrjajatele

<b>Spetsiaalsed kaitsevahendid tuletõrjajatele</b>	Tuletõrjajad peaksid kandma individuaalseid hingamisaparaate ja täielikku tuletõrjevõrustus. Kasutage isikukaitsevahendeid.
----------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

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

#### 6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

<b>Isikukaitsemeetmed</b>	Vältida kokkupuudet nahaga, silma või riietele sattumist. Tagada piisav ventilatsioon. Kasutada vajalikke isikukaitsevahendeid. Evakueerige töötajad ohutusse kohta. Hoidke inimesed lekke-/väljavoolamise kohast eemal ja vastutuult.
---------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<b>Muu teave</b>	Vaadake kaitsemeetmete loetelu 7. ja 8. jaos.
------------------	-----------------------------------------------

<b>Päästetöötajatele</b>	Kasutage 8. jaos soovitatud isikukaitsevahendeid.
--------------------------	---------------------------------------------------

#### 6.2. Keskkonnakaitse meetmed

<b>Keskkonnakaitse meetmed</b>	Takistada edasist lekkimist või väljavoolamist, kui seda on võimalik ohutult teha.
--------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------

#### 6.3. Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

<b>Ohjeldamismeetodid</b>	Takistada edasist lekkimist või väljavoolamist, kui seda on võimalik ohutult teha.
---------------------------	------------------------------------------------------------------------------------

<b>Puhastusmeetmed</b>	Võtke üles mehaaniliselt ja pange kõrvaldamiseks sobivatesse mahutitesse.
------------------------	---------------------------------------------------------------------------

<b>Sekundaarsete ohtude ennetamine</b>	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 riielega 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. Vältida auru või udu sissehingamist.

**Üldised hügieeninõuded** Kanda sobivaid kaitsekindaid ja silmade või näokaitset. Toote käitlemise ajal mitte süüa, juua ega suitsetada. Vältida kokkupuudet nahaga, silma või riielega sattumist.

**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. Erikasutus**

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

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

**Kokkupuute piirnormid** Toode 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**

**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 kaitsekaasid 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. Vältida kokkupuudet nahaga, silma või riielega sattumist.

**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>			
<b>Füüsikaline olek</b>	: Vedelik		
<b>Värvus</b>	: Valkjas		
<b>Lõhn</b>	: iseloomulik		
<b>Lõhnalävi</b>	: Andmed puuduvad		
<b>pH</b>	: 5 - 6	CIPAC MT 75.3	lahus (1%)
<b>Sulamis- / külmumispunkt °C</b>	: ----		Pole kohaldatav
<b>Keemispunkt / keemisvahemik °C</b>	: Andmed puuduvad		
<b>Leekpunkt °C</b>	: 60.6	EEC A.9	
<b>Aurustumiskiirus</b>	: Andmed puuduvad		
<b>Süttivus (tahke, gaasiline)</b>	: Pole vedelike puhul rakendatav		
<b>Ülemine/alumine süttivus- või plahvatuspiir</b>	: Andmed puuduvad		
<b>Aururõhk kPa</b>	: ----		Pole kohaldatav
<b>Auru tihedus</b>	: Andmed puuduvad		
<b>Suhteline tihedus</b>	: 0.94 - 1.04	CIPAC MT 3.1	g/ml
<b>Lahustuvus(ed) mg/l</b>	: ----		Pole kohaldatav
<b>Jaotustegur Log Pow</b>	:		Vt täiendava ökoloogilise teabe kohta 12. jagu
<b>Isesüttimistemperatuur °C</b>	: ----	EEC A.15	Määramata
<b>Lagunemistemperatuur °C</b>	: Andmed puuduvad		
<b>Kinemaatiline viskoossus 40 °C mm<sup>2</sup>/s</b>	: 509	CIPAC MT 192	
<b>Pindpinevus</b>	: 32.6	EEC A.5	
<b>Osakese suurus</b>	: Pole kohaldatav		

### 9.2. Muu teave

**Mahumass g/ml** : ----

#### 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 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	: > 2000	Rott	OECD 423	
Nahakaudne, LD50 mg/kg	: > 2000	Rott	OECD 402	
Sissehingamine LC50 mg/l	: > 5.1	Rott	OECD 403	
Nahka söövitav/ärritav	: Ärritab nahka	Küülik	OECD 404	
Raske silmakahjustus/silmade ärritus	: Ärritab silmi	Küülik	OECD 405	
Sensibilisatsioon	: Naha sensibilisaator	Merisiga	OECD 406	

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

Fluroxypyr-meptyl : Klassifitseerimata

Florasulam : Klassifitseerimata

**Kantserogeensus****Kemikaali nimetus**

Fluroxypyr-meptyl : Ei ole kantserogeenne

Florasulam : Ei ole kantserogeenne

**Reproduktiivtoksilisus****Kemikaali nimetus**

Fluroxypyr-meptyl : Not toxic for the reproductive system

Florasulam : Not toxic for the reproductive system

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

Fluroxypyr-meptyl : Klassifitseerimata

Florasulam : Klassifitseerimata

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

Fluroxypyr-meptyl : Klassifitseerimata

Florasulam : Klassifitseerimata

**Hingamiskahjustused**

<b>Kemikaali nimetus</b>	
Fluroxypyr-meptyl	: Klassifitseerimata
Florasulam	: Klassifitseerimata

**STOT - ühekordne kokkupuude** Võib põhjustada unisust või peapööritust.

## 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>
<b>Kala 96 h, LC50 mg/l</b>	: 21	Oncorhynchus mykiss	OECD 203	
<b>Vähilaadsed 48 h, EC50 mg/l</b>	: 58	Daphnia magna	OECD 202	
<b>Vetikas 72 tundi EC50 mg/l</b>	: 1.84	P. subcapitata	OECD 201	
<b>Muud taimed EC50 mg/l</b>	: 0.170	Lemna gibba	OECD 221	7 päeva

<u>Veekeskkonda ohustav krooniline mürgisus</u>	<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

<b>Kemikaali nimetus</b>			
Fluroxypyr-meptyl	: > 2000	Nurmvutt	
Florasulam	: 1046	C. coturnix	FIFRA 71-1

#### Mesilased Suukaudne, LD50 µg/bee

<b>Kemikaali nimetus</b>		
Fluroxypyr-meptyl	: > 100	
Florasulam	: > 100	FIFRA 141-1; EPPO 170

### 12.2. Püsivus ja lagunduvus

#### Abiootiline lagunemine

##### Vesi DT50 päeva

<b>Kemikaali nimetus</b>		
Fluroxypyr-meptyl	: 38.1	
Florasulam	: 98 - 100	pH 9, 25 °C

##### Pinnas DT50 päeva

<b>Kemikaali nimetus</b>		
Fluroxypyr-meptyl	: 1	
Florasulam	: 0.7 - 4.5	aerobic 20 °C

#### Biologunduvus



<b>Kemikaali nimetus</b>	
Fluroxypyr-meptyl	: Andmed puuduvad
Florasulam	: Ei biolagune kergesti

**12.3. Bioakumulatsioon**

Jaotustegur: n-oktanol/vesi Log Pow	Väärtused	Meetod	Märkused
<b>Kemikaali nimetus</b>			
Fluroxypyr-meptyl	: 5.04		pH 7.0
Florasulam	: -1.22		pH 7

**Biokontsentratsiooni tegur (BCF)**

<b>Kemikaali nimetus</b>	
Fluroxypyr-meptyl	: 26
Florasulam	: 0.8 - 2.2

**12.4. Liikuvus pinnases**

Adsorptsioon/desorptsioon	Väärtused	Meetod	Märkused
<b>Kemikaali nimetus</b>			
Fluroxypyr-meptyl	: 19550		KOC
Florasulam	: 4 - 54		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**

<b>Jääkidest/kasutamata toodetest tekkinud jäätmed</b>	Jäätmete kõrvaldamine vastavalt keskkonnaseadusandlusele. Kõrvaldage vastavalt kohalikele eeskirjadele.
<b>Saastunud pakend</b>	Selle konteineri nõuetele mittevastav kõrvaldamine või taaskasutamine võib olla ohtlik ja ebaseaduslik.
<b>Muu teave</b>	Jäätmekoodid peab määrama kasutaja vastavalt rakendusele, milleks toodet kasutati.

**14. JAGU: Veonõuded****ADR**

<b>14.1 ÜRO number</b>	UN3082
<b>14.2 ÜRO veose tunnusnimetus</b>	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphthalene, Fluroxypyr-meptyl)
<b>14.3 Transpordi ohuklass(id)</b>	9
<b>14.4 Pakendirühm</b>	III
<b>Kirjeldus</b>	UN3082, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphthalene, Fluroxypyr-meptyl), 9, III
<b>14.5 Keskkonnaoht</b>	Jah
<b>14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele</b>	
<b>Erisättes</b>	274, 335, 601, 375
<b>Klassifitseerimiskood</b>	M6

**RID**

<b>14.1 ÜRO number</b>	UN3082
<b>14.2 ÜRO veose tunnusnimetus</b>	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphthalene, Fluroxypyr-meptyl)
<b>14.3 Transpordi ohuklass(id)</b>	9
<b>14.4 Pakendirühm</b>	III
<b>Kirjeldus</b>	UN3082, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphthalene, Fluroxypyr-meptyl), 9, III
<b>Keskkonnaoht</b>	Jah
<b>Eriettevaatusabinõud kasutajatele</b>	
<b>14.5 Keskkonnaoht</b>	Jah
<b>14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele</b>	
<b>Erisätted</b>	274, 335, 375, 601
<b>Klassifitseerimiskood</b>	M6

**IMDG**

<b>14.1 ÜRO number</b>	UN3082
<b>14.2 ÜRO veose tunnusnimetus</b>	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphthalene, Fluroxypyr-meptyl)
<b>14.3 Transpordi ohuklass(id)</b>	9
<b>14.4 Pakendirühm</b>	III
<b>Kirjeldus</b>	UN3082, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphthalene, Fluroxypyr-meptyl), 9, III, Merd saastav aine
<b>14.5 Keskkonnaoht</b>	Jah
<b>14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele</b>	
<b>14.5 Merd saastav aine</b>	P
<b>Keskkonnaoht</b>	Jah
<b>14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele</b>	
<b>Erisätted</b>	274, 335, 969
<b>EmS nr</b>	F-A, S-F
<b>IMDG Stowage and segregation</b>	Category A Teave puudub
<b>14.7 Meretransport mahtlastina vastavalt IMO õigusaktidele</b>	Teave puudub

**IATA**

<b>14.1 ÜRO number</b>	UN3082
<b>14.2 ÜRO veose tunnusnimetus</b>	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphthalene, Fluroxypyr-meptyl)
<b>14.3 Transpordi ohuklass(id)</b>	9
<b>14.4 Pakendirühm</b>	III
<b>Kirjeldus</b>	UN3082, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphthalene, Fluroxypyr-meptyl), 9, III
<b>14.5 Keskkonnaoht</b>	Jah
<b>14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele</b>	
<b>Erisätted</b>	A97, A158, A197
<b>ERG kood</b>	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 keskkonnavalased 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-lausetate täistekst on toodud 3. jaos**

EUH066 - Korduv kokkupuude võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist  
 H302 - Allaneelamisel kahjulik  
 H304 - Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav  
 H312 - Nahale sattumisel kahjulik  
 H315 - Põhjustab nahaärritust  
 H317 - Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni  
 H318 - Põhjustab raskeid silmakahjustusi  
 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 piirnorm)	TWA (aja-kaalu keskmine)	STEL (lühiajalise toime piirnorm)	STEL (lühiajalise kokkupuute piirnorm)
Lagiväärtus	Maksimaalne piirväärtus	*	Naha tähistus

**Paranduse kuupäev** 03-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**

H315 - Põhjustab nahaärritust  
H317 - Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni  
H319 - Põhjustab tugevat silmade ärritust  
H336 - Võib põhjustada unisust või peapööritust  
H400 - Väga mürgine veeorganismidele  
H410 - Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime

**Klassifitseerimise protseduur**

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