

## Drošības datu lapa atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 03.11.2016

Versijas numurs 46

Labojums: 03.11.2016

### 1. IEDAĻA. Vielas/maisījuma un uzņēmēj sabiedrības/uzņēmuma apzināšana

#### - 1.1 Produkta identifikators

- Produkta nosaukums tirgū: **IDRODIAMANT EXTRA**

#### - 1.2 Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot

Nav pieejama cita būtiska informācija.

- **Vielas/ preparāta pielietojums** Ūdens izspiešanas līdzekļi

- **Lietošanas veidi, ko neiesaka izmantot**

Maisījums nav ieteicams rūpniecības, profesionālajiem un citiem patērētājiem, kuri attiecīgi nav norādīti kā apzinātie šī maisījuma lietotāji.

#### - 1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

- **Ražotājs/ piegādātājs:**

MA-FRA S.p.A.

Via Aquileia, 44/46

20021 Baranzate (MI) ITALIA

Tel. +39 023569981

www.mafra.com

mafra@mafra.it

- **Informācijas sniedzējs:**

E-mail: lab@mafra.it

info@mafra.it

#### - 1.4 Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās:

Valsts Ugunsdzēsības un Glābšanas dienests 112. Saindēšanās un zāļu informācijas centrs +371 670 42 473

### 2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana

#### - 2.1 Vielas vai maisījuma klasificēšana

- **Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008**



GHS05 kodīgums

Eye Dam. 1 H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Kairina ādu.

Flam. Liq. 4 H227 Viegli uzliesmojošs šķidrums.

#### - 2.2 Etiķetes elementi

- **Marķēšana saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008**

Produkta klasifikācija un marķēšana veikta atbilstoši CLP regulas prasībām.

- **Bīstamības piktogrammas**



GHS05

- **Signālvārds** Draudi

- **Riska faktorus noteicošie komponenti uz etiķetes:**

Oleylamine

# Drošības datu lapa

## atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 03.11.2016

Versijas numurs 46

Labojums: 03.11.2016

### Produkta nosaukums tirgū: IDRODIAMANT EXTRA

(Turpinājums 1.lpp.)

#### - Bīstamības apzīmējumi

H227 Viegli uzliesmojošs šķidrums.

H315 Kairina ādu.

H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.

#### - Drošības prasību apzīmējums

P210 Keep away from flames and hot surfaces. – No smoking.

P280 Izmantot aizsargcimdus / acu aizsargus/ sejas aizsargus.

P264 Pēc izmantošanas kārtīgi nomazgāt.

P305+P351+P338 SASKARĒ AR ACĪM: uzmanīgi skalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemiet kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to ir viegli izdarīt. Turpināt skalot.

P310 Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu.

P321 Īpaša medicīniskā palīdzība (skat. uz šīs etiķetes).

P332+P313 Ja rodas ādas iekaisums: lūdziet mediķu palīdzību.

P370+P378 Ugunsgrēka gadījumā: Dzēšanai izmantojiet: CO2, dzešamais pulveris vai ūdens strūkļa.

P302+P352 SASKARĒ AR ĀDU: Nomazgāt ar lielu ūdens daudzumu.

P362+P364 Novilkt piesārņoto apģērbu un pirms atkārtotas lietošanas izmazgāt.

P403+P235 Glabāt labi vēdināmās telpās. Turēt vēsumā.

P501 Izmest saturu/iepakojumu saskaņā ar vietējiem/reģionālajiem/nacionālajiem/starptautiskajiem noteikumiem.

#### - 2.3 Citi apdraudējumi

#### - PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

- PBT: Nav pielietojams.

- vPvB: Nav pielietojams.

### 3. IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

#### - 3.2 Ķīmiskais raksturojums: Maisījumi

- Apraksts: Maisījums no šādām vielām ar nekaitīgiem piejaukumiem.

#### - Bīstamie komponenti:

CAS: 111-76-2 Reg.nr.: 01-2119475108-36	2-butoksietanols, etilēnglikolmonobutilēteris, butilcelosolvs	10-20%
CAS: 1213789-63-9 Reg.nr.: 01-2119473797-19	Oleyleamine	<5%
CAS: 91995-81-2	Esterquat	<2%
CAS: 71-23-8	propān-1-ols	<2%
CAS: 64-19-7	...% etiķskābe	<2%

- Papildu informācija: Šo riska frāžu jeb bīstamības pakāpes apzīmējumu formulējumu skatīt 16.nodaļā.

### 4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

#### - 4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

- Pēc ieelpošanas: Nesamaņas gadījumā novietot un transportēt stabilā stāvoklī uz sāniem.

- Pēc saskares ar ādu: Nekavējoties nomazgāt ar ūdeni un ziepēm un labi noskalot.

#### - Pēc nokļūšanas acīs:

Acis caur pavērtiem plakstiņiem skalot vairākas minūtes zem tekoša ūdens. Ja saglabājas sūdzības, konsultēties ar ārstu.

- Pēc norīšanas: Sūdzībām saglabājoties, konsultēties ar ārstu.

- 4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme - akūta un aizkavēta Nav pieejama cita būtiska informācija.

- 4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi Nav pieejama cita būtiska informācija.

### 5. IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi

#### - 5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

#### - Piemērotie dzēšanas līdzekļi:

Co2, dzešamais pulveris vai ūdens strūkļa. Lielāku degšanu apkarot ar ūdens strūkļu vai ar alkoholnoturīgām putām.

(Turpinājums 3.lpp.)

# Drošības datu lapa

## atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 03.11.2016

Versijas numurs 46

Labojums: 03.11.2016

### Produkta nosaukums tirgū: IDRODIAMANT EXTRA

(Turpinājums 2.lpp.)

- **Drošības apsvērumu dēļ nepiemērotie dzēšanas līdzekļi:** Ūdens strūkļa
- **5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība**  
Ugunsgrēka gadījumā var izdalīties:  
Oglekļa monoksīds (CO)
- **5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem**
- **Īpašais aizsargaprīkojums:**  
Nēsāt gāzmasku, kas nav atkarīga no apkārtējā gaisa sastāva.  
Neieelpot eksplozijas un deguma gāzes.
- **Citi dati**  
Apdraudētās tvertnes atdzēsēt ar ūdens strūkļu.  
Degšanas pārpalikumi un piesārņotais dzēšanas ūdens ir jāizved atbilstoši noteikumiem.

### 6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

- **6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām** Nav nepieciešams.
- **6.2 Vides drošības pasākumi:**  
Neattīrīto mazgāšanas ūdeni savākt un nogādāt atkritumu savācējam.  
Nepieļaut nokļūšanu kanalizācijā/ virszemes ūdeņos/ gruntsūdeņos.
- **6.3 Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli:**  
Savākt ar šķidrumu sasaistošu vielu palīdzību (smiltīm, poraino grants iezi, skābju sasaistītāju, universālo sasaistītāju, zāģa skaidām).  
Rūpēties par pietiekošu ventilāciju.
- **6.4 Atsauce uz citām iedaļām**  
Informāciju par darba drošību skatīt 7.nodaļā.  
Informāciju par personīgo aizsargaprīkojumu skatīt 8.nodaļā.  
Informāciju par atkritumu likvidāciju skatīt 13.nodaļā.

### 7. IEDAĻA. Lietošana un glabāšana

- **7.1 Piesardzība drošai lietošanai**  
Darba vietā rūpēties par labu ventilāciju/ nosūkšanu.  
Nepieļaut aerosolos veidojumus.
- **Norādes aizsardzībai pret degšanu un eksploziju:** Sargāt no karstuma.
- **7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība**
- **Uzglabāšana:**
- **Prasības, kādām jāatbilst uzglabāšanas telpām un tvertnēm:** Uzglabāt tikai oriģinālā tilpnē.
- **Norādes par vairāku vielu kopēju uzglabāšanu:** Nav nepieciešams.
- **Citi uzglabāšanas nosacījumi:** Tvertni turēt blīvi noslēgtu.
- **Uzglabāšanas klase:**
- **Klase saskaņā ar noteikumiem par degošiem šķidrumiem:** A III
- **Klasifikācija saskaņā ar darba drošības noteikumiem:** -
- **7.3 Konkrēts(-i) galalietojuma veids(-i)** Nav pieejama cita būtiska informācija.

### 8. IEDAĻA. Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

- **Papildu informācija par tehnisko iekārtu izveidošanu:** Nav citu datu, skat. 7.punktu.

#### 8.1 Pārvaldības parametri

- **Sastāvdaļas, kuru robežvērtības ir kontrolējamas attiecīgajā darba vietā:**

111-76-2 2-butoksietanols, etilēnglikolmonobutīlēteris, butilcelosolvs

AER (LV)	Īslaicīga vērtība: 246 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm Ilgstoša vērtība: 98 mg/m <sup>3</sup> , 20 ppm Ada
----------	---

(Turpinājums 4.lpp.)

**Drošības datu lapa**  
**atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants**

Iespēšanas datums: 03.11.2016

Versijas numurs 46

Labojums: 03.11.2016

**Produkta nosaukums tirgū: IDRODIAMANT EXTRA**

(Turpinājums 3.lpp.)

IOELV (EU)	Īslaicīga vērtība: 246 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm Ilgstoša vērtība: 98 mg/m <sup>3</sup> , 20 ppm Skin
AGW (DE)	Ilgstoša vērtība: 49 mg/m <sup>3</sup> , 10 ppm 4(II);H, Y, AGS
PEL (US)	Ilgstoša vērtība: 240 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm Skin
REL (US)	Ilgstoša vērtība: 24 mg/m <sup>3</sup> , 5 ppm Skin
TLV (US)	Ilgstoša vērtība: 97 mg/m <sup>3</sup> , 20 ppm BEI

**71-23-8 propān-1-ols**

AER (LV)	Ilgstoša vērtība: 10 mg/m <sup>3</sup>
PEL (US)	Ilgstoša vērtība: 500 mg/m <sup>3</sup> , 200 ppm
REL (US)	Īslaicīga vērtība: 625 mg/m <sup>3</sup> , 250 ppm Ilgstoša vērtība: 500 mg/m <sup>3</sup> , 200 ppm Skin
TLV (US)	Ilgstoša vērtība: 246 mg/m <sup>3</sup> , 100 ppm

**64-19-7 ...% etiķskābe**

AER (LV)	Ilgstoša vērtība: 25 mg/m <sup>3</sup> , 10 ppm
IOELV (EU)	Ilgstoša vērtība: 25 mg/m <sup>3</sup> , 10 ppm
AGW (DE)	Ilgstoša vērtība: 25 mg/m <sup>3</sup> , 10 ppm 2(I);DFG, EU, Y
PEL (US)	Ilgstoša vērtība: 25 mg/m <sup>3</sup> , 10 ppm
REL (US)	Īslaicīga vērtība: 37 mg/m <sup>3</sup> , 15 ppm Ilgstoša vērtība: 25 mg/m <sup>3</sup> , 10 ppm
TLV (US)	Īslaicīga vērtība: 37 mg/m <sup>3</sup> , 15 ppm Ilgstoša vērtība: 25 mg/m <sup>3</sup> , 10 ppm

**- DNEL****1213789-63-9 Oleylamine**

inhalatīvi	Local long-term effects	0,38 mg/m <sup>3</sup> (Industrial Workers)
------------	-------------------------	---

**- PNEC****111-76-2 2-butoksietanols, etilēnglikolmonobutilēteris, butilcelosolvs**

PNEC STP	463 mg/L (STP)
Soft Water	8,8 mg/L (Water)
Sea water	0,88 mg/L (Water)
Sediment (soft water)	34,6 mg/Kg (Water)
Sediment (sea water)	3,46 mg/Kg (Water)

**1213789-63-9 Oleylamine**

Soil	10 mg/Kg (Soil)
Soft Water	0,00026 mg/L (Water)
Sea water	0,000026 mg/L (Water)
Sediment (soft water)	0,1794 mg/Kg (Water)
Sediment (sea water)	0,01794 mg/Kg (Water)

(Turpinājums 5.lpp.)

# Drošības datu lapa

## atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 03.11.2016

Versijas numurs 46

Labojums: 03.11.2016

### Produkta nosaukums tirgū: IDRODIAMANT EXTRA

(Turpinājums 4.lpp.)

#### - Sastāvdaļas ar bioloģiskām robežvērtībām:

##### 111-76-2 2-butoksietanols, etilēnglikolmonobutilēteris, butilcelosolvs

BGW (DE) 100 mg/l  
 Untersuchungsmaterial: Urin  
 Probenahmezeitpunkt: bei Langzeitexposition: Nach mehreren vorangegangenen Schichten  
 Parameter: Butoxyessigsäure

200 mg/l  
 Untersuchungsmaterial: Urin  
 Probenahmezeitpunkt: bei Langzeitexposition: Nach mehreren vorangegangenen Schichten  
 Parameter: Butoxyessigsäure (nach Hydrolyse)

BEI (US) 200 mg/g creatinine  
 Medium: urine  
 Time: end of shift  
 Parameter: Butoxyacetic acid with hydrolysis

- **Papildu informācija:** Pamatā tika izmantoti sastādīšanas laikā spēkā esošie saraksti.

#### - 8.2 Iedarbības pārvaldība

##### - Personīgais aizsargaprīkojums:

##### - Vispārēji aizsardzības un higiēnas pasākumi:

Turēt tālāk no pārtikas produktiem, dzērieniem un dzīvnieku barības.

Neīro, piesūcināto apģērbu nekavējoties novilkt.

Pārtraukumos un darba beigās nomazgāt rokas.

Nepieļaut saskarsmi ar acīm un ādu.

##### - Elpošanas ceļu aizsardzība: Nav nepieciešams, ja telpas ir labi ventilētas.

##### - Roku aizsardzība:

Aizsargcimdi vai ādas aizsargkrēms



Aizsargcimdi

Cimdu materiālam ir jābūt necaurīdīgam un noturīgam pret produktu/ vielu/ preparātu.

Cimdu materiāla izvēle, ņemot vērā cauri izspiešanās laiku, caurlaides apjomus un sabojāšanos.

##### - Cimdu materiāls

Dabiskais kaučuks (latekss)

Nitrilkaučuks

Cimdi no neoprēna

##### - Cimdu materiāla caurlaides laiks

Precīzu cauri izspiešanās laiku (permeabilitāti) var uzzināt no aizsargcimdu ražotāja, šis laiks jāievēro, lietojot cimdus.

##### - Acu aizsardzība:



Blīvi noslēdzamas aizsargbrilles

## 9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

### - 9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

#### - Vispārēji dati

#### - Izskats:

**Forma:** Šķidrums

**Krāsa:** Gaiši zaļš

**- Smaka:** Kā šķīdinātāji

(Turpinājums 6.lpp.)

# Drošības datu lapa

## atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 03.11.2016

Versijas numurs 46

Labojums: 03.11.2016

### Produkta nosaukums tirgū: IDRODIAMANT EXTRA

(Turpinājums 5.lpp.)

- Smaržas sliexnis:	Nav noteikts.
- pH vērtība pie 20 °C (68 °F):	4,5 (phmetro bambini. 23)
- Stāvokļa maiņa	
Kušanas punkts/ kušanas diapazons:	Nav noteikts.
Vārīšanās punkts/ vārīšanās diapazons:	100 °C (212 °F)
- Degšanas punkts:	86 °C (187 °F)
- Uzliesmošanās spēja (kompakta, gāzveida):	Nav pielietojams.
- Aizdegšanās temperatūra:	240 °C (464 °F)
- Sadalīšanās temperatūra:	Nav noteikts.
- Pašaiždegšanās:	Produkts neaizdegas pats no sevis.
- Sprādzienbīstamība:	Nav noteikts.
- Eksplozijas robežas:	
Apakšējā:	1,1 Vol %
Augšējā:	10,6 Vol %
- Tvaika spiediens pie 20 °C (68 °F):	23 hPa (17 mm Hg)
- Blīvums pie 20 °C (68 °F):	0,97 g/cm <sup>3</sup> (8,095 lbs/gal)
- Relatīvais blīvums	Nav noteikts.
- Tvaiku blīvums	Nav noteikts.
- Izvaikošanas ātrums	Nav noteikts.
- Šķīdība/ maisīšanās spēja ar ūdeni:	Nav/ mazliet samaisāms.
- Sadalīšanās koeficients (n-oktanols/ūdens):	Nav noteikts.
- Viskozitāte:	
dinamiskā:	Nav noteikts.
kinemātiskā:	Nav noteikts.
- Šķīdinātāja saturs:	
Organiskie šķīdinātāji:	13,6 %
Ūdens:	68,9 %
Cieto daļiņu saturs:	4,8 %
- 9.2 Cita informācija	Nav pieejama cita būtiska informācija.

## 10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja

- 10.1 Reaģētspēja stabils normālos apstākļos
- 10.2 Ķīmiskā stabilitāte
- Termiskā sadalīšanās/ apstākļi, no kuriem jāizvairās: Stabils apkārtējās vides temperatūrā.
- 10.3 Bīstamu reakciju iespējamība Nav zināmas bīstamas reakcijas.
- 10.4 Apstākļi, no kuriem jāvairās Nav pieejama cita būtiska informācija.
- 10.5 Nesaderīgi materiāli: Nav pieejama cita būtiska informācija.
- 10.6 Bīstami noārdīšanās produkti: Nav zināmi bīstami sadalīšanās produkti.

## 11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

- 11.1 Informācija par toksikoloģisko ietekmi
- Akūtais toksiskums (īslaicīgas saindēšanas potenciāls):  
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

### - Svarīgāko LD/LC50- (letālo devu un koncentrācijas) klasifikācija:

111-76-2 2-butoksietanols, etilēnglikolmonobutilēteris, butilcelosolvs

orāli	LD50	1480 mg/Kg (rat)
-------	------	------------------

dermāli	LD50	400 mg/Kg (rab)
---------	------	-----------------

64742-46-7 Destilāti (naftas), hidrētā vidējā frakcija

dermāli	LD50	3160 mg/Kg (Rabbit)
---------	------	---------------------

(Turpinājums 7.lpp.)



**Drošības datu lapa**  
**atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants**

Iespēšanas datums: 03.11.2016

Versijas numurs 46

Labojums: 03.11.2016

**Produkta nosaukums tirgū: IDRODIAMANT EXTRA**

(Turpinājums 6.lpp.)

	LC50/4 h	5,266 mg/L (RAT)
<b>1213789-63-9 Oleylamine</b>		
orāli	LD50	300-2000 mg/Kg (RAT)
<b>71-23-8 propān-1-ols</b>		
orāli	LD50	8000 mg/Kg (rat)
dermāli	LD50	4000 mg/Kg (rab)
	LC50/4 h	9,8 mg/L (rat)
<b>64-19-7 ...% etiķskābe</b>		
orāli	LD50	3310 mg/Kg (rat)

**- Primārā kairinājuma iedarbība:****- uz ādu:**

Kairina ādu.

**- uz acīm:**

Izraisa nopietnus acu bojājumus.

**- Juftgums:** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.**- CMR ietekmes (kancerogēnums un mutagēnums un toksisks reproduktīvai funkcijai).****- Mikroorganismu šūnu mutācija** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.**- Kancerogēnums** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.**- Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.**- Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu vienreizēja iedarbība**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**- Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**- Bīstamība ieelpojot** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.**12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija****- 12.1 Toksicitāte****- Ūdeņu toksiskums:****111-76-2 2-butoksietanols, etilēnglikolmonobutilēteris, butilcelosolvs**

LC50/96 h	1474 mg/L (Fish)
EC50/48 h	1550 mg/L (Daphnia)
EC50/96 h	911 mg/L (Algae)
EC50/72h	1840 mg/L (Algae)

**1213789-63-9 Oleylamine**

LC50/96 h	<1 mg/L (Fish)
EC50/48 h	<1 mg/L (Daphnia)

**- 12.2 Noturība un spēja noārdīties** Nav pieejama cita būtiska informācija.**- Citi dati:** Produkts ir bioloģiski grūti noārdāms.**- 12.3 Bioakumulācijas potenciāls** Nav pieejama cita būtiska informācija.**- 12.4 Mobilitāte augsnē** Nav pieejama cita būtiska informācija.**- Cita ekoloģijas informācija:****- Vispārējie norādījumi:**

Ūdens apdraudējuma klase 2(Pašu klasifikācija): apdraud ūdeni

Nepieļaut nokļūšanu gruntsūdeņos, ūdeņos vai kanalizācijā.

Apdraud dzeramo ūdeni, jau noplūstot pazemē necīgākos daudzumos.

Virsmas aktīvs(i), kas iekļauts šajā preparātā, atbilst biodegradabilitātes kritērijiem, kas noteikti Regulā(EC) Nr.648/2004 par šķīdumiem. Dati, kas apstiprina šo pieņēmumu tiek glabāti, lai uzrādītu Dalībvalstu attiecīgām institūcijām, un tie tiks iesniegti pēc tieša pieprasījuma vai šķīduma ražotāja pieprasījuma.

**- 12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti****- PBT:** Nav pielietojams.**- vPvB:** Nav pielietojams.

(Turpinājums 8.lpp.)

**Drošības datu lapa**  
**atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants**

Iespēšanas datums: 03.11.2016

Versijas numurs 46

Labojums: 03.11.2016

**Produkta nosaukums tirgū: IDRODIAMANT EXTRA**

(Turpinājums 7.lpp.)

- 12.6 Citas nelabvēlīgas ietekmes Nav pieejama cita būtiska informācija.

**13. IEDAĻA. Apsvērumi, kas saistīti ar apsaimniekošanu**

- 13.1 Atkritumu apstrādes metodes

- **Ieteikums:**

Nedrīkst aiztransportēt kopā ar sadzīves atkritumiem. Nepieļaut nokļūšanu kanalizācijā.

Ievērojot nepieciešamos tehniskos noteikumus un pēc saskaņošanas ar savācēju un atbildīgajām iestādēm pēc produkta ķīmiski-fizikālās vai bioloģiskās iepriekšējās apstrādes var deponēt kopā ar sadzīves atkritumiem.

- **Neattīrītie iesaiņojumi:**

- **Ieteikums:** Likvidēšana atbilstoši oficiāliem noteikumiem.

**14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu**

- UN numurs (bīstamās preces numurs)

- ADR, IMDG, IATA

UN3082

- 14.2 ANO sūfīšanas nosaukums

- ADR

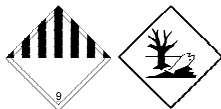
VIDEI KAITĪGAS VIELAS, ŠĶIDRAS, C.N.P.

- IMDG, IATA

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.

- 14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)

- ADR



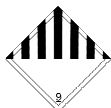
- klase

9 Pārējās bīstamās vielas un izstrādājumi

- Riska faktoru etiķete

9

- IMDG



- Class

9 Pārējās bīstamās vielas un izstrādājumi

- Label

9

- IATA

- Class

iztrūkst

- Iesaiņojuma grupa

- ADR, IMDG

III

- IATA

iztrūkst

- 14.5 Vides apdraudējumi:

Produkts satur videi bīstamas vielas: Oleylamine

- Īpaši marēšanas (ADR):

Simbols (zivis un koku)

- 14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Uzmanību: Pārējās bīstamās vielas un izstrādājumi

- Bīstamības kods:

90

- Neatliekamās medicīniskās palīdzības Nr.:

F-A,S-F

- Segregation groups

Alkalis

- Stowage Category

A

- 14.7 Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam

Nav pielietojams.

- Transports/ cita informācija:

Saskaņā ar iepriekš minētiem noteikumiem prece nav bīstama.

(Turpinājums 9.lpp.)



**Drošības datu lapa**  
**atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants**

Iespēšanas datums: 03.11.2016

Versijas numurs 46

Labojums: 03.11.2016

**Produkta nosaukums tirgū: IDRODIAMANT EXTRA**

(Turpinājums 8.lpp.)

- <b>ADR</b>	
- <b>Ierobežotie daudzumi (LQ)</b>	5L
- <b>Atbrīvotie daudzumi (EQ)</b>	Kods: E1
	Maksimālais neto daudzums vienā iekšējā iepakojumā: 30 ml
	Maksimālais neto daudzums vienā ārējā iepakojumā: 1000 ml
- <b>Transporta kategorija</b>	3
- <b>Tunēļa izmantošanas ierobežojuma kods:</b>	E
- <b>IMDG</b>	
- <b>Limited quantities (LQ)</b>	5L
- <b>Excepted quantities (EQ)</b>	Code: E1
	Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml
	Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml

### 15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu

- **15.1 Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem**
- **Direktīva 2012/18/ES**
- **Konkrētas bīstamās vielas - I PIELIKUMS** Nesatur nevienu no sastāvdaļām
- **Seveso kategoriju E1** Ūdens videi bīstama viela
- **Kritiskais/kvalificējošais daudzums (tonnās), lai piemērotu prasības, kas attiecas uz zemākā līmeņa uzņēmumiem 100 t**
- **Kritiskais/kvalificējošais daudzums (tonnās), lai piemērotu prasības, kas attiecas uz augstākā līmeņa uzņēmumiem 200 t**
- **Regula (EK) Nr. 1907/2006 XVII PIELIKUMS** Ierobežojumi: 3
- **Nacionālie noteikumi:**
- **Klasifikācija saskaņā ar noteikumiem par degošiem šķidrumiem: A III**
- **Tehniskās norādes gaisa transportam:**

Klase	Daļa %
Wasser	68,9
II	0,2
NK	13,4

- **Ūdens apdraudējuma klase:** Ūdens apdraudējuma klase 2 (Pašu klasifikācija): apdraud ūdeni.
- **15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums:** Ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts.

### 16. IEDAĻA. Cita informācija

- **Drošības instrukcijas izstrādātājs:** Ma-Fra Laboratories
- **Kontaktpersona:** lab@mafra.it
- **Saīsinājumi un akronīmi:**  
 RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)  
 ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
 IATA: International Air Transport Association  
 GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals  
 EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
 ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
 CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)  
 VfB: Verordnung über brennbare Flüssigkeiten, Österreich (Ordinance on the storage of combustible liquids, Austria)  
 DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)  
 PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)  
 LC50: Lethal concentration, 50 percent  
 LD50: Lethal dose, 50 percent  
 PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
 vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
 Flam. Liq. 4: Uzliesmojoši šķidrumi – 4. kategorija  
 Skin Irrit. 2: Kodīgums/kairinājums ādai – 2. kategorija  
 Eye Dam. 1: Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums – 1. kategorija
- **\* Datī, attiecībā pret sākuma versiju, ir mainīti**