

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

Iespēšanas datums: 03.11.2016

Versijas numurs 81

Labojums: 03.11.2016

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

- 1.1 Produkta identifikators

- Produkta nosaukums tirgū: **PULIMAX**

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

Nav pieejama cita būtiska informācija.

- **Vielas/ preparāta pielietojums** Universālais tīrītājs

- **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.

- 2.2 Etiķetes elementi

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

Produkta klasifikācija un marķēšana veikta atbilstoši CLP regulas prasībām.

- **Bīstamības pictogrammas**



GHS05

- **Signālvārds** Draudi

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

Ethoxy Alcohol C9-C11

- **Bīstamības apzīmējumi**

H315 Kairina ādu.

Drošības datu lapa

atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 03.11.2016

Versijas numurs 81

Labojums: 03.11.2016

Produkta nosaukums tirgū: PULIMAX

(Turpinājums 1.lpp.)

H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.

- Drošības prasību apzīmējums

P280 Izmantot aizsargcimdus.

P280 Izmantot 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.

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

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

- 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	5-15%
CAS: 7320-34-5 Reg.nr.: 01-2119489369-18	tetrapotassium pyrophosphate	<5%
CAS: 102-71-6	2,2',2''-nitrioltriethanol	<5%
CAS: 68439-46-3	Ethoxy Alcohol C9-C11	<5%
CAS: 28348-53-0	sodium cumenesulphonate	<2%
CAS: 68585-34-2	Lauryl ethere sulphate	<2%
CAS: 1310-73-2 Reg.nr.: 01-2119457892-27	Nātrija hidroksīds	<2%

- Regula (EK) Nr. 648/2004 par mazgašanas līdzekļiem / Sastāvdaļu marķēšana

fosfātiem, nejonu virsmaktīvajām vielām, anjonu virsmaktīvajām vielām, polikarboksilātiem < 5%

smaržas un aromatiskas kompozīcijas (AMYL CINNAMAL, Alpha Hexyl Cinnamaldehyde, LINALOOL)

- **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, dzēšamais 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

Iespēšanas datums: 03.11.2016

Versijas numurs 81

Labojums: 03.11.2016

Produkta nosaukums tirgū: PULIMAX

(Turpinājums 2.lpp.)

- 5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Ugunsgrēka gadījumā var izdalīties:

Oglekļa monoksīds (CO)

- 5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem**- Īpašais aizsargaprīkojums:** Neieelpot eksplozijas un deguma gāzes.**- Citi dati** 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:** 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).

- 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** Turēt tvertni blīvi noslēgtu.**- 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, etilēnglikolmonobutilēteris, butilcelosolvs**

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

IOELV (EU)	Īslaicīga vērtība: 246 mg/m ³ , 50 ppm Ilgstoša vērtība: 98 mg/m ³ , 20 ppm Skin
------------	--

AGW (DE)	Ilgstoša vērtība: 49 mg/m ³ , 10 ppm 4(II);H, Y, AGS
----------	--

PEL (US)	Ilgstoša vērtība: 240 mg/m ³ , 50 ppm Skin
----------	--

REL (US)	Ilgstoša vērtība: 24 mg/m ³ , 5 ppm Skin
----------	--

(Turpinājums 4.lpp.)

Drošības datu lapa

atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 03.11.2016

Versijas numurs 81

Labojums: 03.11.2016

Produkta nosaukums tirgū: PULIMAX

(Turpinājums 3.lpp.)

TLV (US)	Ilgstoša vērtība: 97 mg/m ³ , 20 ppm BEI
----------	--

- DNEL**7320-34-5 tetrapotassium pyrophosphate**

orāli	Long term-systemic	> 70 mg/Kg (Consumers)
inhalatīvi	Local long-term effects	2,79 mg/m ³ (Industrial Workers)
	Systemic long-term effects	0,68 mg/m ³ (Consumers)

- 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)

7320-34-5 tetrapotassium pyrophosphate

PNEC STP	50 mg/L (STP)
Soft Water	0,05 mg/L (Water)
Sea water	0,005 mg/L (Water)
Occasional Emission	0,5 mg/L (Water)

- Sastāvdaļas ar bioloģiskām robežvērtībām:**111-76-2 2-butoksietanols, etilēnglikolmonobutilēteris, butilcelosolvs**

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

Netīro, piesūcināto apģērbu nekavējoties novilkt.

Pārtraukumos un darba beigās nomazgāt rokas.

Nepieļaut saskarsmi ar acīm un ādu.

- Elpošanas ceļu aizsardzība: Nav nepieciešams.**- Roku aizsardzība:**

Sakarā ar testu trūkumu nav iespējams dot jebkādas ieteikumus par cimdu materiālu saskarsmi ar produktu/ preparātu/ ķīmikāliju maisījumu.



Aizsargcimdi

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

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

(Turpinājums 5.lpp.)

Drošības datu lapa

atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 03.11.2016

Versijas numurs 81

Labojums: 03.11.2016

Produkta nosaukums tirgū: PULIMAX

(Turpinājums 4.lpp.)

- Cimdus materiāls

Gumijas cimdi
Nitrilkaučuks
Cimdi no neoprēna

- Cimdus materiāla caurlaides laiks

Precīzu cauri izspiešanās laiku (permeabilitāti) var uzzināt no aizsargcimdus 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
- Izskaits:

Forma:	Šķidrums
Krāsa:	Dzeltena
Smaka:	Patīkams
Smaržas sliekšnis:	Nav noteikts.

- pH vērtība pie 20 °C (68 °F): > 11 (pHmetro)

- Stāvokļa maiņa

Kušanas punkts/ kušanas diapazons: Nav noteikts.

Vārīšanās punkts/ vārīšanās diapazons: 100 °C (212 °F)

- Degšanas punkts: >90 °C (>194 °F)

- Uzliesmošanās spēja (kompakta, gāzveida): Nav pielietojams.

- Aizdegšanās temperatūra: 240 °C (464 °F)

- Sadalīšanās temperatūra: Nav noteikts.

- Pašaiždegšanās: Produkts neaizdegas pats no sevis.

- Sprādzienbīstamība: Produkts nav sprādzienbīstams.

- 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): 1,055 g/cm³ (8,804 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-oktānols/ūdens): Nav noteikts.

- Viskoziāte:

dinamiskā: Nav noteikts.

kinemātiskā: Nav noteikts.

- Šķīdinātāja saturs:

Organiskie šķīdinātāji: 10,0 %

Ūdens: 71,7 %

Cieto daļiņu saturs: 14,0 %

- 9.2 Cita informācija Nav pieejama cita būtiska informācija.

10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja

- 10.1 Reaģētspēja stabils normālos apstākļos

(Turpinājums 6.lpp.)

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

Iespēšanas datums: 03.11.2016

Versijas numurs 81

Labojums: 03.11.2016

Produkta nosaukums tirgū: PULIMAX

(Turpinājums 5.lpp.)

- **10.2 Ķīmiskā stabilitāte**
- **Termiskā sadalīšanās/ apstākļi, no kuriem jāizvairās:** Nesadalās, ja pielieto atbilstoši nosacījumiem.
- **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)

7320-34-5 tetrapotassium pyrophosphate

orāli LD50 >2000 mg/Kg (mus)

28348-53-0 sodiūm cumenesulphonate

orāli LD50 7000 mg/Kg (rat)

1310-73-2 Nātrija hidroksīds

orāli LD50 2000 mg/Kg (rat)

60-12-8 2-phenylethanol

orāli LD50 2230 mg/Kg (rat)

dermāli LD50 790 mg/Kg (rbt)

106-22-9 Citronelols

orāli LD50 3450 mg/Kg (rat)

dermāli LD50 2650 mg/Kg (rbt)

91-64-5 Kumarīns

orāli LD50 293 mg/Kg (rat)

104-54-1 Kanēļspirts

orāli LD50 2000 mg/Kg (rat)

119-61-9 benzophenone

orāli LD50 2895 mg/Kg (mus)

120-51-4 2,4-DB sāļi

orāli LD50 500 mg/Kg (rat)

dermāli LD50 4000 mg/Kg (rat)

- Primārā kairinājuma iedarbība:

- uz ādu:

Kairina ādu.

- uz acīm:

Izraisa nopietnus acu bojājumus.

- Juūgums: 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.

(Turpinājums 7.lpp.)

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

Iespiešanas datums: 03.11.2016

Versijas numurs 81

Labojums: 03.11.2016

Produkta nosaukums tirgū: PULIMAX

(Turpinājums 6.lpp.)

- **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)

- 12.2 Noturība un spēja noārdīties Nav pieejama cita būtiska informācija.**- Citi dati:** Produkts ir bioloģiski viegli 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 1 (Pašu klasifikācija): vāji apdraud ūdeni

Nepieļaut nokļūšanu gruntsūdeņos, ūdeņos vai kanalizācijā neatšķaidītā veidā vai lielākos 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.**- 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:** Nepiesārņotus iepakojumus var nodot otrreizējai pārstrādei.**14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu****- UN numurs (bīstamās preces numurs)****- ADR, ADN, IMDG, IATA** iztrūkst**- 14.2 ANO sūtīšanas nosaukums****- ADR, ADN, IMDG, IATA** iztrūkst**- 14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)****- ADR, ADN, IMDG, IATA****- klase** iztrūkst**- Iesaiņojuma grupa****- ADR, IMDG, IATA** iztrūkst**- 14.5 Vides apdraudējumi:****- Jūras piesārņotājs:** Nē

(Turpinājums 8.lpp.)

Drošības datu lapa

atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 03.11.2016

Versijas numurs 81

Labojums: 03.11.2016

Produkta nosaukums tirgū: PULIMAX

(Turpinājums 7.lpp.)

- 14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem Nav pielietojams.

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

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

- 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	71,7
NK	10,0

- Ūdens apdraudējuma klase: Ūdens apdraudējuma klase 1 (Pašu klasifikācija): nedaudz 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:

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)

VbF: 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

Skin Irrit. 2: Kodīgums/kairinājums ādai – 2. kategorija

Eye Dam. 1: Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums – 1. Kategorija

- * Dati, attiecībā pret sākuma versiju, ir mainīti