

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

Iespēšanas datums: 03.11.2016

Versijas numurs 8

Labojums: 03.11.2016

1. IEDAĻA. Vielas/maisījuma un uzņēmējdarbības/uzņēmuma apzināšana

- 1.1 Produkta identifikators

- Produkta nosaukums tirgū: **FLASH**

- 1.2 Vielai vai maisījumam attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot

- Pielietojuma joma SU21 Patēriņa lietojumi. Privātas mājsaimniecības / sabiedrība / patērētāji

- Vielai/ preparātam pielietojums Tīrītāji

- 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 Vielai vai maisījumam klasificēšana

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



GHS02 liesmas

Flam. Aerosol 1 H222-H229 Īpaši viegli uzliesmojošs aerosols. Tvertne zem spiediena: karstumā var eksplodēt.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Kairina ādu.

Eye Irrit. 2A H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

- 2.2 Etiķetes elementi

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

Produkta klasifikācija un marķēšana veikta atbilstoši CLP regulas prasībām.

- Bīstamības piktogrammas



GHS02



GHS07

- Signālvārds Draudi

- Bīstamības apzīmējumi

H222-H229 Īpaši viegli uzliesmojošs aerosols. Tvertne zem spiediena: karstumā var eksplodēt.

Drošības datu lapa

atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 03.11.2016

Versijas numurs 8

Labojums: 03.11.2016

Produkta nosaukums tirgū: FLASH

(Turpinājums 1.lpp.)

H315 Kairina ādu.

H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

- Drošības prasību apzīmējums

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

P251 Nedurt vai nededzināt, arī pēc izlietošanas.

P211 Neizsmidzināt uz atklātas uguns vai citiem aizdegšanās avotiem.

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.

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

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

P337+P313 Ja acu iekaisums nepāriet: lūdziet mediķu palīdzību.

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

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

P410+P412 Aizsargāt no saules gaismas. Nepakļaut temperatūrai, kas pārsniedz 50 °C/122 °F.

- 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: 68476-85-7	Naftas gāzes, sašķidrīnātas	5-15%
CAS: 56539-66-3 Reg.nr.: 01-2119976333-33	3-methoxy-3-methylbutan-1-ol	<5%
CAS: 51981-21-6 Reg.nr.: 01-2119493601	glutamic acid, N,N-diacetic acid, tetrasodium salt	<5%
CAS: 141-43-5	2-aminoetanols	<2%
CAS: 100-37-8 Reg.nr.: 01-2119488937-14	2-dietilaminoetanols, N,N-dietiletanolamīns	<2%

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

polikarboksilātiem, nejonu virsmaktīvajām vielām	< 5%
smaržas un aromatiskas kompozīcijas	

- 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.

(Turpinājums 3.lpp.)

Drošības datu lapa

atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 03.11.2016

Versijas numurs 8

Labojums: 03.11.2016

Produkta nosaukums tirgū: FLASH

(Turpinājums 2.lpp.)

5. IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi

- **5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi**
- **Piemērotie dzēšanas līdzekļi:** CO₂, smiltis, dzēšamais pulveris. Ūdeni nepielietot.
- **Drošības apsvērumu dēļ nepiemērotie dzēšanas līdzekļi:**
Ūdens
Spēcīga ūdens strūkļa
- **5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība**
Ugunsgrēka gadījumā var izdalīties:
Oglekļa monoksīds (CO)
- **5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem**
- **Īpašais aizsargaprīkojums:**
Protection means for respiratory tract
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**
Valkāt aizsargājošo aprīkojumu. Neaizsargātās personas turēt attālumā.
- **6.2 Vides drošības pasākumi:** Nepieļaut nokļūšanu kanalizācijā/ virszemes ūdeņos/ gruntsūdeņos.
- **6.3 Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli:**
Rūpēties par pietiekošu ventilāciju.
Neaizskalot ar ūdeni vai ūdeni saturošiem tīrīšanas līdzekļiem.
- **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.
Atvērt tvertni un rīkoties ar to uzmanīgi.
Pielietot tikai labi vēdinātās zonās.
- **Norādes aizsardzībai pret degšanu un eksploziju:**
Nesmidzināt uz liesmu vai kvēlojošu priekšmetu.
Aizdeģšanās avotus turēt attālumā – nesmēķēt.
Sargāt no karstuma.
Veikt pasākumus pret elektrostatisko uzlādēšanos.
Tvertne pildīta zem spiediena. Sargāt no saules stariem un temperatūrām virs 50oC (piem., no kvēlspuldzēm). Arī pēc izmantošanas ar varu neatvērt vai nededzināt.
- **7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība**
- **Uzglabāšana:**
- **Prasības, kādām jāatbilst uzglabāšanas telpām un tvertnēm:**
Glabāt vēsā vietā.
Uzglabāt tikai oriģinālā tilpnē.
Ir jāievēro noteikumi par saspīstās gāzes uzglabāšanu .
- **Norādes par vairāku vielu kopēju uzglabāšanu:** Nav nepieciešams.
- **Citi uzglabāšanas nosacījumi:**
Tvertni turēt blīvi noslēgtu.
Tvertni nenoblīvēt pret gāzēm.
Uzglabāt labi noslēgtās tilpnēs vēsā un sausā vietā.
Sargāt no karstuma un tiešu saules staru iedarbības.
- **Uzglabāšanas klase:**
- **Klase saskaņā ar noteikumiem par degošiem šķidrumiem:** iztrūkst

(Turpinājums 4.lpp.)

Drošības datu lapa

atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 03.11.2016

Versijas numurs 8

Labojums: 03.11.2016

Produkta nosaukums tirgū: FLASH

(Turpinājums 3.lpp.)

- **Klasifikācija saskaņā ar darba drošības noteikumiem:** -
 - **7.3 Konkrēts(-i) galalietojšanas 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:**

68476-85-7 Naftas gāzes, sašķidrinātas

PEL (US)	Ilgstoša vērtība: 1800 mg/m ³ , 1000 ppm
REL (US)	Ilgstoša vērtība: 1800 mg/m ³ , 1000 ppm
TLV (US)	refer to Appendix F in TLVs&BEIs book; NIC-EX

141-43-5 2-aminoetanols

AER (LV)	Īslaicīga vērtība: 7,6 mg/m ³ , 3 ppm Ilgstoša vērtība: 0,5 mg/m ³ , 0,2 ppm Ada
IOELV (EU)	Īslaicīga vērtība: 7,6 mg/m ³ , 3 ppm Ilgstoša vērtība: 2,5 mg/m ³ , 1 ppm Skin
AGW (DE)	Ilgstoša vērtība: 5,1 mg/m ³ , 2 ppm 2(I);DFG, EU, H, Y, Sh, 11
PEL (US)	Ilgstoša vērtība: 6 mg/m ³ , 3 ppm
REL (US)	Īslaicīga vērtība: 15 mg/m ³ , 6 ppm Ilgstoša vērtība: 8 mg/m ³ , 3 ppm
TLV (US)	Īslaicīga vērtība: 15 mg/m ³ , 6 ppm Ilgstoša vērtība: 7,5 mg/m ³ , 3 ppm

100-37-8 2-dietilaminoetanols, N,N-dietiletanolamīns

AGW (DE)	Ilgstoša vērtība: 24 mg/m ³ , 5 ppm 1(I);DFG, H, Y
PEL (US)	Ilgstoša vērtība: 50 mg/m ³ , 10 ppm Skin
REL (US)	Ilgstoša vērtība: 50 mg/m ³ , 10 ppm Skin
TLV (US)	Ilgstoša vērtība: 9,6 mg/m ³ , 2 ppm Skin

- **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, ja telpas ir labi ventilētas.

Nepietiekamas ventilācijas gadījumā aizsargāt elpošanu.

- **Roku aizsardzība:**



Aizsargcimdi

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

(Turpinājums 5.lpp.)

Drošības datu lapa

atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 03.11.2016

Versijas numurs 8

Labojums: 03.11.2016

Produkta nosaukums tirgū: FLASH

(Turpinājums 4.lpp.)

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

- Cimdu materiāls

Gumijas cimdi

Nitrilkaučuks

Cimdi no neoprēna

- Cimdu materiāla caurlaides laiks

Nav pielietojams.

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: Aerosols

Krāsa: Bezkrāsains

- Smaka: Patīkams

- Smaržas sliekšnis: Nav noteikts.

- pH vērtība pie 20 °C (68 °F): 11

- Stāvokļa maiņa

Kušanas punkts/ kušanas diapazons: Nav noteikts.

Vārīšanās punkts/ vārīšanās diapazons: -20 °C (-4 °F)

- Degšanas punkts: -20 °C (-4 °F)

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

- Aizdegšanās temperatūra:

Sadalīšanās temperatūra: Nav noteikts.

- Pašaiždegšanās: Produkts neaizdegas pats no sevis.

- Sprādzienbīstamība: Nav noteikts.

- Eksplozijas robežas:

Apakšējā: Nav noteikts.

Augšējā: Nav noteikts.

- Tvaika spiediens pie 20 °C (68 °F): 23 hPa (17 mm Hg)

- Blīvums pie 20 °C (68 °F): 1 g/cm³ (8,345 lbs/gal)

- Relatīvais blīvums Nav noteikts.

- Tvaiku blīvums Nav noteikts.

- Iztvaikošanas ātrums Nav pielietojams.

- Šķīdība/ maisīšanās spēja ar ūdeni: Nav/ mazliet samaisāms.

- Sadalīšanās koeficients (n-oktānols/ūdens): Nav noteikts.

- Viskozitāte:

dinamiskā: Nav noteikts.

kinemātiskā: Nav noteikts.

- Šķīdinātāja saturs:

Organiskie šķīdinātāji: 1,8 %

Ūdens: 79,5 %

Cieto daļiņu saturs: 1,2 %

- 9.2 Cita informācija Nav pieejama cita būtiska informācija.

LV

(Turpinājums 6.lpp.)

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

Iespēšanas datums: 03.11.2016

Versijas numurs 8

Labojums: 03.11.2016

Produkta nosaukums tirgū: FLASH

(Turpinājums 5.lpp.)

10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja

- 10.1 Reaģētspēja stabils normālos apstākļos
- 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:

141-43-5 2-aminoetanolis		
orāli	LD50	2050 mg/Kg (rat)
dermāli	LD50	1000 mg/Kg (rbt)
100-37-8 2-dietilaminoetanolis, N,N-dietiletanolamīns		
orāli	LD50	1300 mg/Kg (rat)
	LC50/4 h	5 mg/L (mus)
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)

- Primārā kairinājuma iedarbība:
 - uz ādu: Kairina ādu.
 - uz acīm: Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
- Juīgums: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- CMR ietekmes (kancerogēnums un mutagēnums un toksiskums 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.

(Turpinājums 7.lpp.)

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

Iespēšanas datums: 03.11.2016

Versijas numurs 8

Labojums: 03.11.2016

Produkta nosaukums tirgū: **FLASH**

(Turpinājums 6.lpp.)

12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

- 12.1 Toksicitāte

- **Ūdeņu toksiskums:** Nav pieejama cita būtiska informācija.

- **12.2 Noturība un spēja noārdīties** Produkts satur tensīdus, kas ir bioloģiski viegli noārdāmi.

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

14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu

- **UN numurs (bīstamās preces numurs)**

- **ADR, IMDG, IATA** UN1950

- **14.2 ANO sūtšanas nosaukums**

- **ADR** AEROSOLI

- **IMDG** AEROSOLS

- **IATA** AEROSOLS, flammable

- **14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)**

- **ADR**



- **klase** 2 5F Gāzes

- **Riska faktoru etiķete** 2.1

- **IMDG, IATA**



- **Class** 2.1

- **Label** 2.1

(Turpinājums 8.lpp.)

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

Iespēšanas datums: 03.11.2016

Versijas numurs 8

Labojums: 03.11.2016

Produkta nosaukums tirgū: FLASH

(Turpinājums 7.lpp.)

- Iesaiņojuma grupa - ADR, IMDG, IATA	iztrūkst
- 14.5 Vides apdraudējumi: - Jūras piesārņotājs:	Nē
- 14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem - Bīstamības kods: - Neatliekamās medicīniskās palīdzības Nr.: - Stowage Code - Segregation Code	Uzmanību: Gāzes - F-D,S-U SW1 Protected from sources of heat. SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters. SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2. For WASTE AEROSOLS: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.
- 14.7 Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam	Nav pielietojams.
- Transports/ cita informācija: - ADR - Ierobežotie daudzumi (LQ) - Atbrīvotie daudzumi (EQ) - Transporta kategorija - Tunēļa izmantošanas ierobežojuma kods: - IMDG - Limited quantities (LQ) - Excepted quantities (EQ)	IL Kods: E0 Nav atļauts pārvadāt kā atbrīvoto daudzumu 2 D IL Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity

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 P3a UZLIESMOJOŠI AEROSOLI
- Kritiskais/kvalificējošais daudzums (tonnās), lai piemērotu prasības, kas attiecas uz zemākā līmeņa uzņēmumiem 150 t
- Kritiskais/kvalificējošais daudzums (tonnās), lai piemērotu prasības, kas attiecas uz augstākā līmeņa uzņēmumiem 500 t
- Regula (EK) Nr. 1907/2006 XVII PIELIKUMS Ierobežojumi: 28, 29
- Nacionālie noteikumi:
- Klasifikācija saskaņā ar noteikumiem par degošiem šķidrumiem: iztrūkst
- Tehniskās norādes gaisa transportam:

Klase	Daļa %
Wasser	79,5
NK	1,8

- Ūdens apdraudējuma klase: Ūdens apdraudējuma klase 1 (Pašu klasifikācija): nedaudz apdraud ūdeni
- 15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums: Ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts.

(Turpinājums 9.lpp.)

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

Iespēšanas datums: 03.11.2016

Versijas numurs 8

Labojums: 03.11.2016

Produkta nosaukums tirgū: FLASH

(Turpinājums 8.lpp.)

16. IEDAĻA. Cita informācija

- **Drošības instrukcijas izstrādātājs:** Ma-Fra Laboratories

- **Kontaktpersona:** lab@mafra.it

- **Sāsinājumi 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)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Aerosol 1: Aerosoli – 1. kategorija

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

Eye Irrit. 2A: Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums – 2.A Kategorija

- * **Dati, attiecībā pret sākuma versiju, ir mainīti**