

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

Iespiešanas datums: 03.11.2016

Version numurs 1

Labojums: 11.10.2016

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

- 1.1 Produkta identifikators

- Produkta nosaukums tirgū: **WHITE SCHIUMA ATTIVA 4G**

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

Nav pieejama cita būtiska informācija.

- **Vielas/ preparāta pielietojums** Putu veidotāji

- **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**



GHS07

Eye Irrit. 2A H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

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**



GHS07

- **Signālvārds** Brīdinājums

- **Bīstamības apzīmējumi**

H227 Viegli uzliesmojošs šķidrums.

H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

- **Drošības prasību apzīmējums**

P280

Izmantot aizsargcimdus/aizsargdrēbes/acu aizsargus/sejas aizsargus.

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.

(Turpinājums 2.lpp.)

Drošības datu lapa

atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 03.11.2016

Versijas numurs 1

Labojums: 11.10.2016

Produkta nosaukums tirgū: WHITE SCHIUMA ATTIVA 4G

(Turpinājums 1.lpp.)

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

P403+P235 Glabāt labi vēdināmās telpās. Turēt vēsumā.

- 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:

112-34-5	2-(2-butoksietoksi)etanolis, dietilēneglikola monobutilesteris	<10%
68585-34-2	Lauryl ethere sulphate	<10%

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

anjonu virsmaktīvajām vielām	5 - 15%
smaržas un aromatisks kompozīcijas, konservanti (5-Hlor-2-metilizotiazol-3(2H)-ona un 2-metilizotiazol-3(2H)-ona maisījums ar magnija hlorīdu un magnija nitrātu)	

- **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:** Svaiga gaisa padeve, sūdzībām saglabājoties, konsultēties ar ārstu.

- **Pēc saskares ar ādu:** Parasti produkts nekairina ādu.

- **Pēc nokļūšanas acīs:** Acis caur pavērtiem plakstiņiem skalot vairākas minūtes zem tekoša ūdens un 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.

- 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.

(Turpinājums 3.lpp.)

Drošības datu lapa

atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 03.11.2016

Versijas numurs 1

Labojums: 11.10.2016

Produkta nosaukums tirgū: WHITE SCHIUMA ATTIVA 4G

(Turpinājums 2.lpp.)

Informāciju par atkritumu likvidāciju skatīt 13.nodaļā.

7. IEDAĻA. Lietošana un glabāšana

- 7.1 Piesardzība drošai lietošanai Atbilstoši lietojot, nav nepieciešami īpaši pasākumi.
- Norādes aizsardzībai pret degšanu un eksploziju:
 - Produkts nedeg.
 - Sargāt no karstuma.
- 7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība
- Uzglabāšana:
 - Prasības, kādām jāatbilst uzglabāšanas telpām un tvertinēm: Uzglabāt tikai oriģinālā tilpnē.
 - Norādes par vairāku vielu kopēju uzglabāšanu: Nav nepieciešams.
 - Citi uzglabāšanas nosacījumi: Nav.
 - 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:

112-34-5 2-(2-butoksietoksi)etanolis, dietilēnēglikola monobutylesteris

AER (LV)	Īslaicīga vērtība: 101,2 mg/m ³ , 15 ppm Ilgstoša vērtība: 67,5 mg/m ³ , 10 ppm
IOELV (EU)	Īslaicīga vērtība: 101,2 mg/m ³ , 15 ppm Ilgstoša vērtība: 67,5 mg/m ³ , 10 ppm
AGW (DE)	Ilgstoša vērtība: 67 mg/m ³ , 10 ppm I,5(I);EU, DFG, Y, 11
TLV (US)	Ilgstoša vērtība: 67,5* mg/m ³ , 10* ppm *Inhalable fraction and vapor

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

- 8.2 Iedarbības pārvaldība

- Personīgais aizsargaprīkojums:
- Vispārēji aizsardzības un higiēnas pasākumi: Pārtraukumos un darba beigās nomazgāt rokas.
- Elpošanas ceļu aizsardzība: Nav nepieciešams.
- Roku aizsardzība:
 - Cimdu materiālam ir jābūt necaurļaidīgam un noturīgam pret produktu/ vielu/ preparātu.
 - Cimdu materiāla izvēle, ņemot vērā cauri izspiešanās laiku, caurlaides apjomus un sabojāšanos.
- Cimdu materiāls
 - 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:



Pie pārļiešanas ieteicamas aizsargbrilles.

(Turpinājums 4.lpp.)

Drošības datu lapa

atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 03.11.2016

Versijas numurs 1

Labojums: 11.10.2016

Produkta nosaukums tirgū: **WHITE SCHIUMA ATTIVA 4G**

(Turpinājums 3.lpp.)

9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

- 9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

- Vispārēji dati

- Izkats:

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

- pH vērtība pie 20 °C (68 °F): 10,5

- Stāvokļa maiņa

Kušanas punkts/ kušanas diapazons: ± -10 °C (± 14 °F)

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

- Degšanas punkts: 80 °C (176 °F)

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

- Aizdegšanās temperatūra: 225 °C (437 °F)

- Sadalīšanās temperatūra: Nav noteikts.

- Pašaiždegšanās: Produkts neaiždegas 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): 1,02 g/cm³ (8,512 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: 7,0 %

Ūdens: 87,0 %

Cieto daļiņu saturs: 5,5 %

- 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: 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.

(Turpinājums 5.lpp.)

Drošības datu lapa

atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 03.11.2016

Versijas numurs 1

Labojums: 11.10.2016

Produkta nosaukums tirgū: WHITE SCHIUMA ATTIVA 4G

(Turpinājums 4.lpp.)

- Svarīgāko LD/LC50- (letālo devu un koncentrācijas) klasifikācija:		
112-34-5 2-(2-butoksietoksi)etanolis, dietilēneglikola monobutylesteris		
orāli	LD50	5660 mg/Kg (rat)
dermāli	LD50	4000 mg/Kg (rbt)
100-52-7 Benzaldehīds		
orāli	LD50	1300 mg/Kg (rat)
60-12-8 2-phenylethanol		
orāli	LD50	2230 mg/Kg (rat)
dermāli	LD50	790 mg/Kg (rbt)

- Primārā kairinājuma iedarbība:- **uz ādu:** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.**- uz acīm:**

Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

- **Juņģums:** 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.

12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

- 12.1 Toksicitāte- **Ūdeņu toksiskums:** Nav pieejama cita būtiska informācija.- **12.2 Noturība un spēja noārdīties** Nav pieejama cita būtiska informācija.- **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 eksperimentālais 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.

(Turpinājums 6.lpp.)

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

Iespiešanas datums: 03.11.2016

Versijas numurs 1

Labojums: 11.10.2016

Produkta nosaukums tirgū: WHITE SCHIUMA ATTIVA 4G

(Turpinājums 5.lpp.)

- Neattīrītie iesaiņojumi:
- Ieteikums: Likvidēšana atbilstoši oficiāliem noteikumiem.

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
- 14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem Nav pielietojams.
- 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.

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, 55
- Nacionālie noteikumi:
- Klasifikācija saskaņā ar noteikumiem par degošiem šķidrumiem: A III
- Tehniskās norādes gaisa transportam:

Klase	Daļa %
Wasser	87,0
NK	7,0

- 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
- Saisinājumi 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)

(Turpinājums 7.lpp.)

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

Iespiešanas datums: 03.11.2016

Versijas numurs 1

Labojums: 11.10.2016

Produkta nosaukums tirgū: WHITE SCHIUMA ATTIVA 4G

(Turpinājums 6.lpp.)

*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 šķidrums – 4. kategorija**Eye Irrit. 2A: Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums – 2.A Kategorija***- * Dati, attiecībā pret sākuma versiju, ir mainīti**

LV