

Ohutuskaart

Vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 16.11.2016

Versiooni number 3

Läbi vaadatud: 16.11.2016

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

- **1.1 Tootetähis**
- **Kaubanduslik nimetus: Mega Pur Extra**
- **1.2 Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalaad ning kasutusalaad, mida ei soovitata**
- **Olelusringi etapp PW** Laialdane kasutus kutsetöös
- **Kasutusvaldkond**
SU22 Kutsealased kasutusalaad: avalik sektor (haldus, haridus, meelelahutus, teenindus, käsitöö)
- **Aine/preparaadi kasutamine**
Pesumaja
Pesuaine
- **1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta**
- **Tootja/Tarnija:**
SEITZ GmbH
Gutenbergstrasse 1 - 3
65830 Kriftel / Germany
Tel. + 49(0) 6192-9948-0
Fax + 49(0) 6192-9948-99
order@seitz24.com
www.seitz24.com
- Unimak Grupp OÜ
Artelli 10a,
10621 Tallinn
Estonia
phone:+372 656 3948
e-mail info@unimak.ee
website www.unimak.ee
- **Lähemat informatsiooni saab:** sds@seitz24.com
- **1.4 Hädaabitelefoni number**
Mürgistusteabekeskuse number: 16662
Hädaabi number: 112

2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

- **2.1 Aine või segu klassifitseerimine**
- **Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008**



GHS05 söövitus

Met. Corr.1 H290 Võib söövitada metalle.

Skin Corr. 1B H314 Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.

Eye Dam. 1 H318 Põhjustab raskeid silmakahjustusi.

- **2.2 Mürgistuselemendid**
- **Mürgistus vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008**
Toode on klassifitseeritud ja märgistatud CLP (ainete ja segude klassifitseerimise, märgistamise ja pakendamise käsitleva) määruse nõuete kohaselt.

(Jätub lehelt 2)

Ohutuskaart

Vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 16.11.2016

Versiooni number 3

Läbi vaadatud: 16.11.2016

Kaubanduslik nimetus: Mega Pur Extra

(Jätkub lehel 1)

· Ohupiktogramm



GHS05

· Tunnussõna Ettevaatust

· Märgistuskomponendid ohu määramiseks:

disodium metasilicate pentahydrate

Reaction product of Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs. and Benzenesulfonic acid, 4-methyl- and sodium hydroxid
isotridecanol, ethoxylated

· Ohulaused

H290 Võib söövitada metalle.

H314 Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.

· Hoiatuslaused

P260 Tolmu mitte sisse hingata.

P280 Kanda kaitsekindaid / kaitseprille.

P303+P361+P353 NAHALE (või juustele) SATTUMISE KORRAL: võtta viivitamata kõik saastunud rõivad seljast. Loputada nahka veega / loputada duši all.

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.

P310 Võtta viivitamata ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE/ arstiga.

· 2.3 Muud ohud

· Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine

· PBT: Ei ole kohaldatav.

· vPvB: Ei ole kohaldatav.

3. JAGU: Koostis/teave koostisainete kohta

· 3.2 Segud

· Ohtlikud koostisosad:

CAS: 497-19-8 EINECS: 207-838-8 Reg.nr.: 01-2119485498-19-xxxx	Naatriumkarbonaat Eye Irrit. 2, H319	25 - 50%
CAS: 15630-89-4 EINECS: 239-707-6 Reg.nr.: 01-2119457268-30-xxxx	disodium carbonate, compound with hydrogenperoxide (2:3) Ox. Sol. 3, H272; Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302	< 15%
CAS: 10213-79-3 Reg.nr.: 01-2119449811-37-xxxx	disodium metasilicate pentahydrate Met. Corr.1, H290; Skin Corr. 1B, H314; STOT SE 3, H335	< 10%
EU number: 932-051-8 Reg.nr.: 01-2119565112-48-xxxx	Reaction product of Benzenesulfonic acid, 4-C10-13- sec-alkyl derivs. and Benzenesulfonic acid, 4-methyl- and sodium hydroxid Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; Aquatic Chronic 3, H412	< 5%

(Jätkub lehelt 3)

Ohutuskaart

Vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 16.11.2016

Versiooni number 3

Läbi vaadatud: 16.11.2016

Kaubanduslik nimetus: Mega Pur Extra

(Jätkub lehel 2)

CAS: 69011-36-5 Polymer	isotridecanol, ethoxylated Eye Dam. 1, H318	< 5%
----------------------------	--	------

· Määruses (EÜ) nr 648/2004 detergentide kohta / Koostise märgistamine

hapnikupõhised pleegitusained, tseoliidid, fosfaadid	5 - 15%
anioonsed pindaktiivsed ained, mitteioonsed pindaktiivsed ained, seep	< 5%
optilised valgendid, ensüümid, parfüümid	

- **Lisainformatsioon:** Loetletud riskitunnuste sõnaline kuju vastab osale 16.

4. JAGU: Esmaabimeetmed

- **4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus**
- **Üldine informatsioon:** Koheselt eemaldada kogu tootega määrduvad riietus.
- **Pärast sissehingamist:** Tagage värske õhk; kaebuste korral konsulteerige arstiga.
- **Pärast nahale sattumist:**
Koheselt loputage veega.
Kui nahaärritus jätkub, konsulteerige arstiga.
- **Pärast silma sattumist:**
Loputage avatud silm mõne minuti jooksul jooksva vee all. Seejärel konsulteerige arstiga.
- **Pärast allaneelamist:**
Loputage suud ning seejärel jooge suur kogus vett.
Ärge kutsuge esile oksendamist; koheselt kutsuge meditsiinilist abi.
- **4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju**
Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.
- **4.3 Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja erikohtlemise vajalikkuse kohta**
Sümptomaatiline ravi

5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

- **5.1 Tulekustutusvahendid**
- **Sobivad kustutusained:**
CO₂, kustutuspulber või veepihustus. Suuremaid lekke kustutada veepihustusega või alkoholikindla vahuga.
- **Ohutuse seisukohalt mittesobivad kustutusained:** Täiendav oluline teave puudub.
- **5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud**
Kuumenemise või tulekahju korral võimalik toksiliste gaaside teke.
- **5.3 Nõuanded tuletõrjajatele**
- **Kaitsevarustus:**
Mitte sisse hingata plahvatus- või põlemisgaase.
Kandke isiklik hingamisteede kaitseseade.
- **Lisainformatsioon**
Kõrvaldage tulekahujärgne rusu ja tulekustutusvesi vastavalt ametlikele eeskirjadele.

6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

- **6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras**
Kandke kaitsevarustus. Hoidke eemal kaitsmata isikuid.
Vältida kokkupuudet silmade ja nahaga.
Vältida tolmu teket.

(Jätkub lehelt 4)

Ohutuskaart

Vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 16.11.2016

Versiooni number 3

Läbi vaadatud: 16.11.2016

Kaubanduslik nimetus: Mega Pur Extra

(Jätkub lehel 3)

- **6.2 Keskkonnakaitse meetmed:**
Toode ei tohi sattuda kanalisatsioonisüsteemidesse või mis tahes veekogudesse.
- **6.3 Tökestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid:**
Koguge kokku mehhaaniliselt.
Saatke taastamiseks või käitluseks sobivates mahutites.
- **6.4 Viited muudele jagudele**
Informatsiooni ohutu kasutamise kohta vaadake osas 7.
Informatsiooni isikliku kaitsevarustuse kohta vaadake osas 8.
Informatsiooni käitlemise kohta vaadake osas 13.

7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

- **7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud**
Hoida eemal kuumusest ja otsesest päikesevalgusest.
Suuremate koguste dekanteerimisel ekstraktoriteta kandke sobiv hingamisteede kaitseseade.
Vältige tolmu teket.
Vältida kokkupuudet silmade ja nahaga.
- **Informatsioon tule- ja plahvatusvastase kaitse kohta:** Erilised meetmed pole nõutavad.
- **7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused**
- **Hoiustamine:**
- **Nõudmised ladudele ja anumatele:**
Säilitada üksnes originaalanumates.
Mittesobiv materjal mahutite jaoks: alumiinium.
- **Informatsioon koos hoiustamise kohta:**
Säilitada eemal toidust.
Säilitada eemal süttimisohtlikest substantsidest.
- **Lähem informatsioon hoiustamistingimuste kohta:**
Kaitsta kuumuse ja otsese päikesevalguse eest.
Säilitada jahedas, kuivas kohas hästi suletud mahutites.
Kaitsta niiskuse ja vee eest.
Ladustamisaeg: maksimaalne 12 kuud
- **Hoiustamisklass:** 8 B
- **7.3 Erikasutus** Pesumaja

8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

- **Lisainformatsioon tehniliste seadmete kohta:** Rohkem andmeid pole; vaadake punkt 7.
- **8.1 Kontrolliparameetrid**
- **Töökohas järelevalvatavad koostisained piirväärtustega:**
- **Lisainformatsioon:** Nimekirjad kehtivad valmistamise ajal, mil kasutatakse alusdokumendina.
- **8.2 Kokkupuute ohjamine**
- **Isiklik kaitsevarustus:**
- **Üldised kaitse- ja hügieenimeetmed:**
Töös kemikaalidega tuleb rakendada tavalisi ettevaatlikkusmeetmeid.
Puhastage tolmuimejaga saastunud riietust. Ärge puhuge ega harjake minema saaste.
Mitte süüa, juua, suitseda või nuusata töötamise ajal.
Hoida eemal toiduainetest, jookidest ja söökidest.
Koheselt eemaldage kõik määrdunud ja saastunud riideid
Enne pause ja töö lõpetamisel peske käed.
Vältida kokkupuudet silmade ja nahaga.

(Jätkub lehelt 5)

Ohutuskaart

Vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 16.11.2016

Versiooni number 3

Läbi vaadatud: 16.11.2016

Kaubanduslik nimetus: Mega Pur Extra

(Jätkub lehel 4)

- Mitte sisse hingata tolmu / suitsu / udu.
- **Hingamisteede kaitse:**
By formation of dust: dust mask
Filter P2
 - **Käte kaitsmine:**
Kaitsekindad
Kinnaste materjal peab olema läbitungimatu ja vastupidav toote/ substantsi/ preparaadi suhtes.
 - **Kinnaste materjal**
Nitrilkummist, NBR
Sobivate kinnaste valik ei sõltu mitte üksnes materjalist, vaid samuti ka kvaliteedimärgistusest ning erineb erinevate tootjate puhul. Kuna toode on mitmest substantsist koosnev preparaat, ei saa kinnaste materjali vastupidavust kalkuleerida ette ning seepärast tuleb neid enne kasutust kontrollida.
 - **Kinnaste materjali läbitungimisaeg**
Täpse läbitungimisaega on määranud kaitsekinnaste tootja ning see tuleb järgida.
 - **Kaitmiseks pritsmete eest sobivad järgnevatest materjalidest valmistatud kindad:**
Nitrilkummist, NBR
Soovitav materjali paksus: $\geq 0,11$ mm
 - **Silmakaitse:** Tihedalt hermeetilised kaitseprillid
 - **Kehakaitse:** Kaitsev tööriietus

9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

- **9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta**
- **Üldine informatsioon**
- **Välimus:**

Kuju:	Pulber
Värvus:	Valge
- **Lõhn:** Spetsiifiline tootele
- **Lõhnalävi:** Täiendav oluline teave puudub.
- **pH väärtus (10 g/l) juures 20 °C:** ~ 10,8
- **Oleku muutus**

Sulamispoint/Sulamisvahemik:	Ei ole määratud.
Keemispunkt /Keemisvahemik:	not applicable
- **Leegipunkt:** Ei ole kohaldatav.
- **Leekivus (kõva, gaasikujuline):** Täiendav oluline teave puudub.
- **Süttimistemperatuur:** Täiendav oluline teave puudub.
- **Lagunemistemperatuur:** Täiendav oluline teave puudub.
- **Isesüttimine:** Toode ei ole isesüttiv.
- **Plahvatusoht:** Toode ei tekita plahvatusohtu.
- **Plahvatuse piirväärtused:**

Alumine:	Täiendav oluline teave puudub.
Ülemine:	Täiendav oluline teave puudub.
- **Oksüdeerumisomadused**
Puudub (A.17, Reg. (EÜ) nr 440/2008, mis on sarnane segu)
- **Auru rõhk:** Täiendav oluline teave puudub.

(Jätkub lehelt 6)

Ohutuskaart

Vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 16.11.2016

Versiooni number 3

Läbi vaadatud: 16.11.2016

Kaubanduslik nimetus: Mega Pur Extra

(Jätkub lehel 5)

· **Tihedus:**

Mahu tihedus juures 20 °C:	~ 950 kg/m ³
Suhteline tihedus	Täiendav oluline teave puudub.
Auru tihedus	Täiendav oluline teave puudub.
Aurustumistase	Täiendav oluline teave puudub.

· **Lahustatavus / Segunemine**

Vesi: Kergelt lahustuv.

· **Eraldumiskoefitsient (n-oktanool/vesi):** Täiendav oluline teave puudub.

· **Viskoossus:**

Dünaamiline: Täiendav oluline teave puudub.

Kinemaatiline: Täiendav oluline teave puudub.

· **9.2 Muu teave** Täiendav oluline teave puudub.

10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

- **10.1 Reaktsioonivõime** Täiendav oluline teave puudub.
- **10.2 Keemiline stabiilsus**
Stabiilne normaaltingimustes.
Lagunemist ei esine, kui kasutatakse ja säilitatakse vastavalt spetsifikatsioonidele.
- **10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus**
Reageerib redutseerivate ainetega.
Reageerib hapetega.
Korrodeerib alumiiniumi.
Reageerib teatud metallidega.
- **10.4 Tingimused, mida tuleb vältida** Täiendav oluline teave puudub.
- **10.5 Kokkusobimatud materjalid:**
Reducing agents
Hape
Certain metals
- **10.6 Ohtlikud lagusaadused:** Toote ohtlikku lagunemist ei ole teada.

11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

- **11.1 Teave toksikoloogiliste mõjude kohta**
- **Akuutne toksilisus** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

· **LD/LC50 väärtused klassifitseerimiseks:**

CAS: 497-19-8 Naatriumkarbonaat

Suuliselt	LD50	2800 mg/kg (rott)
-----------	------	-------------------

CAS: 15630-89-4 disodium carbonate, compound with hydrogenperoxide (2:3)

Suuliselt	LD50	1034 mg/kg (rott)
Nahal	LD50	> 2000 mg/kg (küülik)

CAS: 10213-79-3 disodium metasilicate pentahydrate

Suuliselt	LD50	1152-1349 mg/kg (rott)
Nahal	LD50	> 5000 mg/kg (rott)

(Jätkub lehelt 7)

Ohutuskaart

Vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 16.11.2016

Versiooni number 3

Läbi vaadatud: 16.11.2016

Kaubanduslik nimetus: Mega Pur Extra

(Jätukub lehel 6)

Sissehingamisel	LC50	> 2060 mg/m ³ (rott)
Reaction product of Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs. and Benzenesulfonic acid, 4-methyl- and sodium hydroxid		
Suuliselt	LD50	2000 - 5000 mg/kg (rott) (OECD 401)
Nahal	LD50	> 2000 mg/kg (rott) (OECD 402)
CAS: 69011-36-5 isotridecanol, ethoxylated		
Suuliselt	LD50	> 2000 mg/kg (rott)
Nahal	LD50	> 2000 mg/kg (küülik)

- **Nahka söövitav/ärritav**
Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.
- **Rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav**
Põhjustab raskeid silmakahjustusi.
- **Hingamisteede või naha ülitundlikkust põhjustav**
Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Kantserogeensed, mutageensed ja reprodutiivtoksilised mõjud**
- **Mutageensus sugurakkudele**
Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Kantserogeensus** Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Reprodutiivtoksilisus**
Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Sihtorgani suhtes toksilised – ühekordne kokkupuude**
Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Sihtorgani suhtes toksilised – korduv kokkupuude**
Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Hingamiskahjustus** Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

12. JAGU: Ökoloogiline teave

• 12.1 Toksilisus

• Veetoksilisus:

CAS: 497-19-8 Naatriumkarbonaat

LC50	300 mg/l (kaladel) (96 h; Lepomis macrochirus)
	200 – 227 mg/l (vähkidel) (48 h; Ceriodaphnia sp.)

CAS: 15630-89-4 disodium carbonate, compound with hydrogenperoxide (2:3)

EC50	4,9 mg/l (vähkidel) (48 h; Daphnia pulex)
LC50	70,7 mg/l (kaladel) (96 h; Pimephales promelas)
NOEC	2 mg/l (vähkidel) (48 h; Daphnia pulex)

CAS: 10213-79-3 disodium metasilicate pentahydrate

EC50	1700 mg/l (vähkidel) (48 h; Daphnia magna)
LC50	210 mg/l (kaladel) (96 h; Brachydanio rerio)

Reaction product of Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs. and Benzenesulfonic acid, 4-methyl- and sodium hydroxid

EC50	> 10 - 100 mg/l (vetikatel või muudel veetaimedel) (72h; Desmodesmus subspicatus; OECD 201)
	> 1 - 10 mg/l (vähkidel) (48h; Daphnia magna; OECD 202)
LC50	> 1 - 10 mg/l (kaladel) (96h; Cyprinus carpio; OECD 203)

(Jätukub lehelt 8)

Ohutuskaart

Vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 16.11.2016

Versiooni number 3

Läbi vaadatud: 16.11.2016

Kaubanduslik nimetus: Mega Pur Extra

(Jätkub lehel 7)

NOEC	> 0,1 - 1 mg/l (kaladel) (72 d; Oncorhynchus mykiss) > 1 - 10 mg/l (vähkidel) (21 d; Daphnia magna)
CAS: 69011-36-5 isotridecanol, ethoxylated	
EC50	> 1 - 10 mg/l (vetikatel või muudel veetaimedel) (72 h; Desmodesmus subspicatus; OECD 201) > 1 - 10 mg/l (vähkidel) (48 h; Daphnia magna; OECD 202)
LC50	> 1 - 10 mg/l (kaladel) (96 h; Cyprinus carpio; OECD 203)
NOEC	> 1 mg/l (vähkidel) (Daphnia magna)

- **12.2 Püsivus ja lagunduvus** Täiendav oluline teave puudub.
- **12.3 Bioakumulatsioon** Täiendav oluline teave puudub.
- **12.4 Liikuvus pinnases** Täiendav oluline teave puudub.
- **Täiendav keskkonnaalane informatsioon:**
- **Üldised märkused:**
Lahjendamata toode või selle suured kogused ei tohi sattuda krundivettesse, vooluveekogudesse või kanalisatsioonisüsteemi.
Antud valmistis(t)es sisalduvate pindaktiivsete ainete biolagundatavus vastab biolagundatavuse kriteeriumidele, mis on detergentidele sätestatud EÜ määruses nr.648/2004. Antud kinnitust toetavad andmed on liikmesriikide pädevate asutuste valduses ning antakse liikmesriikidele nende vahetu taotluse alusel või detergentide tootja taotluse alusel.
- **12.5 Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine**
- **PBT:** Ei ole kohaldatav.
- **vPvB:** Ei ole kohaldatav.
- **12.6 Muud kahjulikud mõjud** Täiendav oluline teave puudub.

13. JAGU: Jäätmekäitlus

- **13.1 Jäätmetöötlusmeetodid**
- **Soovitused**
Pärast esmatöötlust tuleb toode toimetada põletamiseks koos ohtlike jäätmetega vastavalt eeskirjadele vastava ohu liigi prügi kohta.
Käitlemine peab toimuma vastavalt ametlikele eeskirjadele.
- **Jäätmete kõrvaldamise võti:**
Euroopa jäätmeleendile vastavate jäätmekoodide omistamine toimub äritegevuse ja töötlemise spetsiifikast lähtudes ning peab olema kooskõlas riiklike ja kohalike eeskirjadega.
- **Puhastamata pakend:**
- **Soovitused:**
Pakendeid, mida ei saa puhastada, võidakse käidelda samuti nagu toodet.
Käitlemine peab toimuma vastavalt ametlikele eeskirjadele.

14. JAGU: Veonõuded

- **14.1 ÜRO number**
- **ADR, IMDG, IATA** UN3262

(Jätkub lehelt 9)

Ohutuskaart

Vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 16.11.2016

Versiooni number 3

Läbi vaadatud: 16.11.2016

Kaubanduslik nimetus: Mega Pur Extra

(Jätukub lehel 8)

· **14.2 ÜRO veose tunnusnimetus**
 · **ADR** 3262 SÖÖBIV TAHKE AINE, ALUSELINE, ANORGAANILINE, N.O.S. (DINAATRIUMTRIOKSOSILIKAAT)
 · **IMDG, IATA** CORROSIVE SOLID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. (DISODIUM TRIOXSILICAAT)

· **14.3 Transpordi ohuklass(id)**

· **ADR**



· **klass** 8 (C6) Korrodeerivad substantsid.
 · **Ohtlikkumärge** 8

· **IMDG**



· **Class** 8 Korrodeerivad substantsid.
 · **Label** 8

· **IATA**



· **Label** 8

· **14.4 Pakendirühm**

· **ADR, IMDG, IATA** III

· **14.5 Keskkonnaohud:** Ei ole kohaldatav.

· **14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele** Hoiatus: Korrodeerivad substantsid.

· **Ohtlikkuskood (Kemler):** 8

· **EMS Number:** F-A,S-B

· **Segregation groups** Alkalis

· **Stowage Category** A

· **Segregation Code** SG35 Stow "separated from" acids.

· **14.7 Transportimine mahtlastina kooskõlas**

MARPOLI II lisaga ja IBC koodeksiga Ei ole kohaldatav.

· **Transport/Lisainformatsioon:**

· **ADR**

· **Piiratud koguses (piirkogus LQ)** 5 kg

· **Erandkogused (EQ)** Kood: E1

Maksimaalne netokogus sisepakendi kohta: 30 g
 Maksimaalne netokogus välispakendi kohta: 1000

g

· **Veo kategooria** 3

(Jätukub lehelt 10)

Ohutuskaart

Vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 16.11.2016

Versiooni number 3

Läbi vaadatud: 16.11.2016

Kaubanduslik nimetus: **Mega Pur Extra**

(Jätkab lehel 9)

· Tunneli piirangu kood:	E
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	5 kg
· Excepted quantities (EQ)	Code: E 1
· UN "Model Regulation":	UN 3262 SÖÖBIV TAHKE AINE, ALUSELINE, ANORGAANILINE, N.O.S. (DINAATRIUMTRIOKSOSILIKAAT), 8, III

15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

- **15.1 Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutuse-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/ õigusaktid**
- **Rahvuslikud eeskirjad:**
- **Muud eeskirjad, piirangud ja keelavad määrused**

- **Väga ohtlikud ained vastavalt REACH, artikli 57**

Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.

- **Muu teave:** Toode on mõeldud üksnes professionaalseks kasutamiseks.
- **15.2 Kemikaaliohutuse hindamine:** Kemikaaliohutuse hindamist ei ole läbi viidud.

16. JAGU: Muu teave

Käesolev informatsioon põhineb meie praegustele teadmistele. Siiski ei garanteeri see mõningaid spetsiifilisi tooteomadusi ning ei kehtesta õiguslikult kehtivaid lepingulisi suhteid.

- **Vastavad tunnused**

H272 Võib soodustada põlemist; oksüdeerija.
 H290 Võib söövitada metalle.
 H302 Allaneelamisel kahjulik.
 H314 Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.
 H315 Põhjustab nahaärritust.
 H318 Põhjustab raskeid silmakahjustusi.
 H319 Põhjustab tugevat silmade ärritust.
 H335 Võib põhjustada hingamisteede ärritust.
 H412 Ohtlik veeorganismidele, pikaajaline toime.

- **Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008**

Segude klassifitseerimine koostisainete põhjal, kohaldades arvutamise meetod hindamaks ohtu tervisele ja keskkonnale

- **Lühendid ja akronüümid:**

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)
 LC50: Lethal concentration, 50 percent
 LD50: Lethal dose, 50 percent
 PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
 SVHC: Substances of Very High Concern
 vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
 Ox. Sol. 3: Oksüdeerivad tahked ained – 3. kategooria
 Met. Corr. 1: Metalle söövitavad ained – 1. kategooria
 Acute Tox. 4: Äge mürgisus – 4. kategooria

(Jätkab lehelt 11)

Ohutuskaart

Vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 16.11.2016

Versiooni number 3

Läbi vaadatud: 16.11.2016

Kaubanduslik nimetus: Mega Pur Extra

(Jätkub lehel 10)

Skin Corr. 1B: Nahasöövitus/-ärritus – 1.B kategooria

Skin Irrit. 2: Nahasöövitus/-ärritus – 2. kategooria

Eye Dam. 1: Raske silmakahjustus/silmade ärritus – 1. kategooria

Eye Irrit. 2: Raske silmakahjustus/silmade ärritus – 2. kategooria

STOT SE 3: Mürgisus sihtelundi suhtes (ühekordne kokkupuude) – 3. kategooria

Aquatic Chronic 3: Ohtlik veekeskkonnale - pikaajaline oht veekeskkonnale – 3. kategooria

• * **Kuupäev võrreldud eelmise muudetud versiooniga.**

EE