

Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 13.12.2016

Številka različice 21

Sprememba: 13.12.2016

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

- 1.1 Identifikator izdelka

- Trgovsko ime: **POLE POSITION**

- 1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Druge relevantne informacije niso na voljo.

- **Uporaba snovi / priprava** Pasta za pranje rok

- Odsvetovane uporabe

The mixture is not recommended for industrial, professional and consumer applications not specified as relevant identified uses

- 1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

- Proizvajalec/dobavitelj:

MA-FRA S.p.A.

Via Aquileia, 44/46

20021 Baranzate (MI) ITALIA

Tel. +39 023569981

www.mafra.com

mafra@mafra.it

DISTRIBUTER:

TABAKUM EXPORT IMPORT d.o.o.

Podbevškova ulica 5

8000 NOVO MESTO

E-pošta podjetja: info@tabakum.com

Telefonska številka: 07-393-06-60

- Področje/oddelek za informacije:

E-mail: lab@mafra.it

info@mafra.it

- 1.4 Telefonska številka za nujne primere:

V primeru zastrupitve pokličite nujno pomoč na številko 112

In case of accident call the emergency number 112

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

- 2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

- Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 Izdelek ni razvrščen v smislu Uredbe CLP.

- 2.2 Elementi etikete

- Označevanje v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 odpade

- Piktogrami za nevarnost odpade

- Opozorilna beseda odpade

- Stavki o nevarnosti odpade

- 2.3 Druge nevarnosti

- Rezultati ocene PBT in vPvB

- PBT: Ni uporaben.

- vPvB: Ni uporaben.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

- 3.2 Kemijska karakteristika: Zmesi

- Opis: Mešano iz v nadaljevanju navedenih snovi z nenevarnimi primesmi.

(nadaljevanje na strani 2)

Varnostni list

po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 13.12.2016

Številka različice 21

Sprememba: 13.12.2016

Trgovsko ime: **POLE POSITION**

(nadaljevanje od strani 1)

- Nevarne sestavine:

CAS: 56-81-5 EINECS: 200-289-5	glycerol snov z mejno vrednostjo za izpostavljenost na delovnem mestu na ravni Skupnosti	5-15%
CAS: 151-21-3 EINECS: 205-788-1	sodium dodecyl sulphate ⚠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	<10%
CAS: 497-19-8 EINECS: 207-838-8 Reg.nr.: 01-2119485498-19	Natrijev karbonat ⚠ Eye Irrit. 2, H319	<5%
CAS: 61789-40-0 EINECS: 263-058-8 Reg.nr.: 01-2119488533-30	Betaine alkyl amido propil dimetil ⚠ Eye Dam. 1, H318; Aquatic Chronic 3, H412	<5%
CAS: 13463-67-7 EINECS: 236-675-5	titanium dioxide snov z mejno vrednostjo za izpostavljenost na delovnem mestu na ravni Skupnosti	<5%

- **Dodatni napotki:** Besedilo k navedenim napotkom za nevarnosti je razvidno iz 16. poglavja.**ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč**

- **4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč**
- **Splošni napotki:** Potrebni niso nobeni posebni ukrepi.
- **v primeru vdihavanja:** Skrbeti za svež zrak.
- **če pride v stik s kožo:** Proizvod na splošno ne draži kože.
- **če pride v stik z očmi:** Oči z odprto očesno režo več minut izpirati pod tekočo vodo.
- **če snov zaužijemo:** Pri trajajočih težavah se posvetovati z zdravnikom.
- **4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja**
Druge relevantne informacije niso na voljo.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

- **5.1 Sredstva za gašenje**
- **Ustrezna sredstva za gašenje:** Voda
- **5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo**
Pri požaru se lahko sproščajo:
ogljikov monoksid (CO)
- **5.3 Nasvet za gasilce**
- **Posebna zaščitna oprema:** Ne vdihavati eksplozivnih in vnetljivih plinov.
- **Drugi podatki** Ostanke požara in kontaminirano vodo za gašenje je treba odstraniti v skladu z uradnimi predpisi.

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

- **6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili** Ni potrebno.
- **6.2 Okoljevarstveni ukrepi:** Posebni ukrepi niso potrebni.
- **6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje:** Mehanično pobrati.
- **6.4 Sklizevanje na druge oddelke**
Ne izločajo se nobeni nevarni materiali.
Za informacije glede varnega postopanja glej poglavje 7.
Za informacije glede osebne zaščitne opreme glej poglavje 8.
Za informacije glede odstranjevanja glej poglavje 13.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

- **7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje** Posebni ukrepi niso potrebni.
- **Napotki za zaščito proti požaru in eksploziji:** Varovati pred vročino.

(nadaljevanje na strani 3)

Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 13.12.2016

Številka različice 21

Sprememba: 13.12.2016

Trgovsko ime: **POLE POSITION**

(nadaljevanje od strani 2)

- 7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdržljivostjo
- Skladiščenje:
- Zahteva po skladiščnih prostorih in posodah: Hraniti samo v originalni posodi.
- Napotki za skupno skladiščenje: ni potrebno
- Drugi podatki glede pogojev skladiščenja: nobeni
- Kategorija skladiščenja:
- Kategorija VbF: odpade
- 7.3 Posebne končne uporabe Druge relevantne informacije niso na voljo.

* ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

- Dodatni napotki za razvoj tehnične opreme: Ni drugih podatkov, glej točko 7.

- 8.1 Parametri nadzora

- Sestavine z mejnimi vrednostmi, ki jih je treba upoštevati in nadzorovati na delovnem mestu:

56-81-5 glycerol

MAK (DE)	dolgoročna vrednost: 200E mg/m ³ vgl.Abschn.Xc
----------	--

13463-67-7 titanium dioxide

MV (SI)	dolgoročna vrednost: 6 (A) mg/m ³ Y
AGW (DE)	dolgoročna vrednost: 1,25* 10** mg/m ³ 2(II); *alveolengängig**einatembar; AGS, DFG

57-10-3 Cetylic acid

MAK (DE)	vgl.Abschn.IIb und Xc
----------	-----------------------

57-11-4 stearic acid, pure

MAK (DE)	vgl.Abschn.IIb und Xc
----------	-----------------------

- DNEL

497-19-8 Natrijev karbonat

inhalativen	Local long-term effects	10 mg/m ³ (Industrial Workers)
-------------	-------------------------	---

- Dodatni napotki: Za osnovo so služili ob sestavljanju veljavni seznamei.

- 8.2 Nadzor izpostavljenosti

- Osebna zaščitna oprema:

- Splošni varnostni in sanitarni ukrepi: Upoštevati je treba običajne varnostne ukrepe pri ravnanju s kemikalijami.

- Zaščita dihal: Ni potrebno.

- Zaščita rok:

Zaradi manjkajočih testov ne moremo priporočati materiala za rokavice za določen produkt / pripravek / mešanico kemikalij.

- Material za rokavice

Ni uporaben.

Ni potrebno.

Nitrilkavčuk

Rokavice iz neoprena.

- Čas prodiranja skozi material za rokavice Ni uporaben.

- Zaščita oči: Ni potrebno.

* ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

- 9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

- Splošne navedbe

- Videz:

Oblika: iz trdne snovi

(nadaljevanje na strani 4)

Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 13.12.2016

Številka različice 21

Sprememba: 13.12.2016

Trgovsko ime: POLE POSITION

(nadaljevanje od strani 3)

Barva:	bel
- Vonj:	blag
- Mejne vrednosti vonja:	Ni določen.
- Vrednost pH pri 20 °C	9,5
- Sprememba stanja	
Tališče/območje taljenja:	ni določen
Vrelišče/območje vretja:	100 °C
- Vnetišče:	Ni uporaben.
- Vnetljivost (trdo, plinasto stanje):	Ni določen.
- Temperatura vnetišča:	360 °C
- Temperatura razgradnje:	Ni določen.
- Samovžig:	Proizvod ni samovnetljiv.
- Nevarnost eksplozije:	Proizvod ni eksploziven.
- Meje eksplozije:	
spodnja:	0,9 Vol %
zgornja:	0,0 Vol %
- Parni tlak pri 20 °C:	23 hPa
- Gostota pri 20 °C:	0,975 g/cm ³
- Relativna gostota	Ni določen.
- Gostota hlapov	Ni uporaben.
- Hitrost izparevanja	Ni uporaben.
- Topnost v / se meša s/z	
voda:	netopen
- Razdelitveni koeficient (n-oktanol/voda):	Ni določen.
- Viskoznost:	
dinamična	Ni uporaben.
kinematična:	Ni uporaben.
- Vsebnost topila:	
organska topila:	10,0 %
voda:	50,9 %
Vsebnost trdih teles:	20,0 %
- 9.2 Drugi podatki	Druge relevantne informacije niso na voljo.

ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

- 10.1 Reaktivnost stabilen pri normalnih pogojih
- 10.2 Kemijska stabilnost
- Termična razgradnja / pogoji, ki jih je treba preprečiti: Pri uporabi v skladu z navodili se ne razgradi.
- 10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij Nevarne reakcije niso znane.
- 10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti Druge relevantne informacije niso na voljo.
- 10.5 Nezdržljivi materiali: Druge relevantne informacije niso na voljo.
- 10.6 Nevarni produkti razgradnje: Nevarni razkrojni produkti niso znani.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

- 11.1 Podatki o toksikoloških učinkih
- Akutna strupenost Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

- Pomembne LD/LC50 vrednosti razvrščanja:

56-81-5 glycerol

oralen	LD50	12600 mg/Kg (RAT)
--------	------	-------------------

151-21-3 sodium dodecyl sulphate

oralen	LD50	1288 mg/Kg (rat)
--------	------	------------------

(nadaljevanje na strani 5)

Varnostni list

po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 13.12.2016

Številka različice 21

Sprememba: 13.12.2016

Trgovsko ime: POLE POSITION

(nadaljevanje od strani 4)

497-19-8 Natrijev karbonat

oralen | LD50 | 4000 mg/Kg (rat)

13463-67-7 titanium dioxide

oralen | LD50 | >10000 mg/Kg (rat)

- Primarno draženje:

- **Jedkost za kožo/draženje kože** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- **Resne okvare oči/draženje** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- **Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože**
Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- **Učinki CMR (rakotvornost, mutagenost in strupenost za razmnoževanje)**
- **Mutagenost za zarodne celice** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- **Rakotvornost** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- **Strupenost za razmnoževanje** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- **STOT – enkratna izpostavljenost** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- **STOT – ponavljajoča se izpostavljenost** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- **Nevarnost pri vdihavanju** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

ODDELEK 12: Ekološki podatki**- 12.1 Strupenost****- Toksičnost vode:****56-81-5 glycerol**

LC50/96 h | >5000 mg/L (Fish)

- **12.2 Obstočnost in razgradljivost** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **Drugi napotki:** Proizvod je biološko lahko razgradljiv.
- **12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **12.4 Mobilnost v tleh** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **Drugi ekološki napotki:**
- **Splošni napotki:**
Proizvod vsebuje snovi, ki ogrožajo okolje.
Tenzid (i), ki je (so) prisoten (prisotni) v tem pripravku, izpolnjuje (jo) vse pravne predpise za biološko razgradnjo, kot je v Uredbi (EG) št. 648/2004 za detergente določeno. Predloge, ki se nanašajo na to potrdilo, bodo odgovornim oblastem držav članic zagotovljene - na razpolago bodo na direktno zahtevo ali na zahtevo proizvajalca detergentov.
- **12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB**
- **PBT:** Ni uporaben.
- **vPvB:** Ni uporaben.
- **12.6 Drugi škodljivi učinki** Druge relevantne informacije niso na voljo.

ODDELEK 13: Odstranjevanje**- 13.1 Metode ravnanja z odpadki****- Priporočilo:**

- Manjše količine se lahko odlagajo skupaj z gospodinjskimi odpadki.
- Se ne sme odlagati skupaj z gospodinjskimi odpadki. Ne dopustiti, da odteče v kanalizacijo.
- Ob upoštevanju potrebnih tehničnih predpisov se lahko po posvetu z odvozom odpadnih snovi in s pristojnim upravnim organom po kemično-fizikalni ali biološki predhodni obdelavi odloži skupaj z gospodinjskimi odpadki.
- **Neočiščena embalaža:**
- **Priporočilo:** Odlaganje odpadnih snovi v skladu z uradnimi predpisi.

SI

(nadaljevanje na strani 6)

Varnostni list

po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 13.12.2016

Številka različice 21

Sprememba: 13.12.2016

Trgovsko ime: POLE POSITION

(nadaljevanje od strani 5)

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

- Številka ZN - ADR, ADN, IMDG, IATA	odpade
- 14.2 Pravilno odpremno ime ZN - ADR, ADN, IMDG, IATA	odpade
- 14.3 Razredi nevarnosti prevoza - ADR, ADN, IMDG, IATA - Kategorija	odpade
- Skupina embalaže - ADR, IMDG, IATA	odpade
- 14.5 Nevarnosti za okolje: - Onesnažuje morje:	Ne Onesnažuje morje
- 14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika	Ni uporaben.
- 14.7 Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL in Kodeksom IBC	Ni uporaben.
- Transport/drugi podatki:	Nobenh nevarnih snovi po prej omenjenih uredbah

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

- 15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes
- Direktiva 2012/18/EU
- Imenovane nevarne snovi - PRILOGA I Nobene od sestavin ni na seznamu.
- Državni predpisi:
- Klasifikacija po VbF: odpade
- Tehnično navodilo - zrak:

Kategorija	Delež v %
Wasser	50,9
NK	10,0

- 15.2 Ocena kemijske varnosti: Ocena kemijske varnosti ni bila izvedena.

ODDELEK 16: Drugi podatki

- Relevantne norme
H302 Zdravju škodljivo pri zaužitju.
H312 Zdravju škodljivo v stiku s kožo.
H315 Povzroča draženje kože.
H318 Povzroča hude poškodbe oči.
H319 Povzroča hudo draženje oči.
H412 Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
- Lista s podatki področja izstavitve: Ma-Fra Laboratories
- Kontaktna oseba: lab@mafra.it
- Okrajšave in akronimi:
RID: Pravilnik o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po železnici
ADR: Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po cesti
IMDG: Mednarodni pomorski kodeks za prevoz nevarnega blaga
IATA: Mednarodno združenje zračnega promet
ICAO-TI: Tehnična navodila za mednarodno organizacijo za civilno letalstvo
GHS: Globalno usklajen sistem za razvrščanje in označevanje kemikalij
EINECS: Evropski seznam obstoječih kemijskih snovi
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Povzetek Kemijskega Službe (delitev Ameriškega Kemijskega Društva)

(nadaljevanje na strani 7)

Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 13.12.2016

Številka različice 21

Sprememba: 13.12.2016

Trgovsko ime: POLE POSITION

(nadaljevanje od strani 6)

*VbF: Verordnung über brennbare Flüssigkeiten, Österreich (Ordinance on the storage of combustible liquids, Austria)**DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)**LC50: smrtna koncentracija, 50 odstotkov.**LD50: smrtni odmerek, 50 odstotkov.**PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic**vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative**Acute Tox. 4: Akutna strupenost – Kategorija 4**Skin Irrit. 2: Jedkost za kožo/draženje kože – Kategorija 2**Eye Dam. 1: Huda poškodba oči/draženje oči – Kategorija 1**Eye Irrit. 2: Huda poškodba oči/draženje oči – Kategorija 2**Aquatic Chronic 3: Nevarno za vodno okolje - dolgotrajna nevarnost za vodno okolje – Kategorija 3***- * Podatki glede na prejšnjo verzijo spremenjeni**