

Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 03.03.2023

Številka različice 3 (nadomešča različico 2)

Sprememba: 03.03.2023

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

- **1.1 Identifikator izdelka**
- **Trgovsko ime: MAFRAPAV OXYGEN**
- **UFI: VG65-Y0X3-900H-WV24**
- **1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe**
- **Stopnja življenjskega cikla PW** Široko razširjena uporaba, ki jo izvajajo poklicni delavci
- **Sektor uporabe SU22** Poklicne uporabe: javna uporaba (uprava, izobraževanje, razvedrilo, storitve, obrt)
- **Kategorija kemičnega izdelka PC35** Izdelki za pranje in čiščenje (vključno z izdelki na osnovi topil)
- **Uporaba snovi / priprava** Čistilo za tla
- **1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista**
- **Proizvajalec/dobavitelj:**
MA-FRA S.p.A. a Socio Unico
Via Aquileia, 44/46
20021 Baranzate (MI) ITALIA
Tel. +39 023569981
www.mafra.com
mafra@mafra.it
- **DISTRIBUTER:**
SiM on line d.o.o.
Vitovlje 45 f
5261 ŠEMPAS
E-pošta podjetja: info@simonline.si
Tel. +38641848210
- **Področje/oddelek za informacije:**
info@mafra.it
E-mail: lab@mafra.it
- **1.4 Telefonska številka za nujne primere:**
In case of accident call the emergency number 112
Urad Republike Slovenije za kemikalije
+38614006051

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

- **2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi**
- **Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008**



GHS07

Eye Irrit. 2 H319 Povzroča hudo draženje oči.

- **2.2 Elementi etikete**
- **Označevanje v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008** Izdelek je razvrščen in označen v smislu Uredbe CLP.
- **Piktogrami za nevarnost**



GHS07

- **Opozorilna beseda** Pozor
- **Stavki o nevarnosti**
H319 Povzroča hudo draženje oči.

Varnostni list

po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 03.03.2023

Številka različice 3 (nadomešča različico 2)

Sprememba: 03.03.2023

Trgovsko ime: **MAFRAPAV OXYGEN**

(nadaljevanje od strani 1)

- Previdnostni stavki

- P102 Hraniti zunaj dosega otrok.
 P280 Nositi zaščito za oči / zaščito za obraz.
 P305+P351+P338 PRI STIKU Z OČMI: Previdno izpirati z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem.
 P337+P313 Če draženje oči ne preneha: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.
 P501 Vsebinsko/vsebnik odstranite v skladu z lokalnimi/regionalnimi/narodnimi/mednarodnimi predpisi.

- Dodatni podatki:

EUH208 Vsebuje 1,2-Benzotiazol-3(2H)-on. Lahko povzroči alergijski odziv.

- 2.3 Druge nevarnosti**- Rezultati ocene PBT in vPvB****- PBT:** Ni uporaben.**- vPvB:** Ni uporaben.**- Ugotavljanje lastnosti endokrinih motilcev** Izdelek ne vsebuje snovi z lastnostmi endokrinih motilcev.**ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah****- 3.2 Zmesi****- Opis:** Mešano iz v nadaljevanju navedenih snovi z nenevarnimi primesmi.**- Nevarne sestavine:**

| | | | |
|---|----------------------|--------------------------------------|-------|
| CAS: 107-98-2 EINECS: 203-539-1 Reg.nr.: 01-2119457435-35 | 1-Metoksi-2-propanol | Flam. Liq. 3, H226; STOT SE 3, H336 | 1-<3% |
| CAS: 78330-20-8 Število ES: 616-607-4 | Ethoxy Alchol C9-C11 | Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302 | 1-<3% |

- Uredba (ES) št. 648/2004

neionske površinsko aktivne snovi, parfumi (Alpha Hexyl Cinnamaldehyde, CITRONELLOL, LINALOOL)

<5%

konzervansi (Sodium pyrithione, benzisothiazolinone)

- 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:** Dovajanje svežega zraka, v primeru težav iti k zdravniku.**- 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. Pri trajajočih težavah se posvetovati z zdravnikom.

- če snov zaužijerno: Pri trajajočih težavah se posvetovati z zdravnikom.**- 4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli**

Slabost

Druge relevantne informacije niso na voljo.

- 4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Če prizadeti snov pogoltne, izpiranje želodca.

Zdravniški nadzor najmanj 48 ur.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi**- 5.1 Sredstva za gašenje****- Ustrezna sredstva za gašenje:**CO₂, gasilni prah ali razpršeni vodni curek. Večji požar gasiti z razpršenim vodnim curkom ali s proti alkoholu obstojno peno.

Ukrepe za gašenje požara prilagoditi okolici.

(nadaljevanje na strani 3)

Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 03.03.2023

Številka različice 3 (nadomešča različico 2)

Sprememba: 03.03.2023

Trgovsko ime: MAFRAPAV OXYGEN

(nadaljevanje od strani 2)

- 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.
Zaščitna sredstva za dihala.

- Drugi podatki Ostanke požara in kontaminirano vodo za gašenje je treba odstraniti v skladu z uradnimi predpisi.

ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih

- 6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Zaščitne rokavice. (EN 374)

Posebna nevarnost zdrsa zaradi razlitega/raztresenega proizvoda.

- Za neizučeno osebo

Skrbeti za zadostno zračenje.

Zavarovati vire vžiga.

Nositi osebno zaščitno obleko.

Proizvod tvori z vodo spolzko oblogo.

- Za reševalce

Butilkavčuk

Naravni kavčuk (latex)

Priporočena debelina materiala: $\geq 0,1$ mm

Rokavice iz PVC.

Nitrilkavčuk

- 6.2 Okoljevarstveni ukrepi:

Pri vdoru v vodotoke ali kanalizacijo obvestiti pristojne upravne organe.

Razredčiti z veliko vode.

Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo/površinsko vodo/podtalnico.

- 6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje:

Pobrati z materialom, ki veže nase tekočino (pesek, kremenka, snov ki veže kislino, snov ki veže vse snovi, žaganje).

Pobran material odstraniti v skladu s predpisi.

- 6.4 Sklicevanje na druge oddelke

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

Ob strokovni uporabi posebni ukrepi niso potrebni.

Umazana, prepojena oblačila takoj sleči.

Umiti si roke pred odmorom in ob koncu dela.

Ne jesti, piti, kaditi ali njuhati ob delu.

- Napotki za zaščito proti požaru in eksploziji: Varovati pred vročino.

- 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 VbF: odpade

- 7.3 Posebne končne uporabe Druge relevantne informacije niso na voljo.

SI

(nadaljevanje na strani 4)

Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 03.03.2023

Številka različice 3 (nadomešča različico 2)

Sprememba: 03.03.2023

Trgovsko ime: **MAFRAPAV OXYGEN**

(nadaljevanje od strani 3)

* ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

- 8.1 Parametri nadzora

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

107-98-2 1-Metoksi-2-propanol

MV (SI) dolgoročna vrednost: 375 mg/m³, 100 ppm
K, EU*

AGW (DE) dolgoročna vrednost: 370 mg/m³, 100 ppm
2(I);DFG, EU, Y

- DNEL

107-98-2 1-Metoksi-2-propanol

| | | |
|-------------|-----------------------------|--|
| oralen | Systemic Long-term Effects | 3,3 mg/Kg bw/day (Consumers) |
| dermalen | Systemic long-term effects | 50,6 mg/Kg bw/day (Industrial Workers) 18,1 mg/Kg bw/day (Consumers) |
| inhalativen | Local short-term effects | 553,5 mg/m ³ (Industrial Workers) |
| | Systemic long-term effects | 369 mg/m ³ (Industrial Workers) 43,9 mg/m ³ (Consumers) |
| | Systemic Short-term Effects | 369 mg/m ³ (Industrial Workers) |

- PNEC

107-98-2 1-Metoksi-2-propanol

| | |
|-----------------------|-------------------|
| PNEC STP | 100 mg/L (STP) |
| Soil | 4,59 mg/Kg (Soil) |
| Soft Water | 10 mg/L (Water) |
| Sea water | 1 mg/L (Water) |
| Sediment (soft water) | 52,3 mg/Kg (Soil) |
| Sediment (sea water) | 5,2 mg/Kg (Soil) |

- Sestavine z biološkimi mejnimi vrednostmi:

107-98-2 1-Metoksi-2-propanol

| | |
|----------|---|
| BGW (DE) | 15 mg/l Untersuchungsmaterial: Urin Probennahmezeitpunkt: Expositionsende bzw. Schichtende Parameter: 1-Methoxypropan-2-ol |
|----------|---|

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

- 8.2 Nadzor izpostavljenosti

- **Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor** Ni drugih podatkov, glej točko 7.

- **Osebni varnostni ukrepi, kot na primer osebna zaščitna oprema**

- **Splošni varnostni in sanitarni ukrepi:**

Po delu in pred odmori skrbeti za temeljito čiščenje kože.

Umiti si roke pred odmorom in ob koncu dela.

Izogniti se stiku z očmi in kožo.

Ne hraniti v bližini živil, pijač in krmil.

- **Zaščito dihal** Ni potrebno.

- **Zaščito rok**



Zaščitne rokavice. (EN 374)

Material, iz katerega so rokavice narejene, mora biti neprepusten in odporen proti produktu / snovi / pripravku.

Material za rokavice izberite z upoštevanjem prebojnega časa, stopnje propustnosti in degradacije.

- **Material za rokavice**

Butilkavčk

(nadaljevanje na strani 5)

Varnostni list

po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 03.03.2023

Številka različice 3 (nadomešča različico 2)

Sprememba: 03.03.2023

Trgovsko ime: **MAFRAPAV OXYGEN**

(nadaljevanje od strani 4)

Naravni kavčuk (latex)

Priporočena debelina materiala: $\geq 0,1$ mm

Rokavice iz PVC.

Nitrilkavčuk

- Čas prodiranja skozi material za rokavice

Za mešanice kemikalij, imenovanih v nadaljevanju, mora znašati prebojni čas vsaj 15 minut (propustnost skladno z EN 16523-1:2015: stopnja 1).

- Zaščito za oči/obraz



Pri pretakanju priporočljiva zaščitna očala.

- Nadzor izpostavljenosti okolja Odlaganje odpadnih snovi v skladu z uradnimi predpisi.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

- 9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

- Splošne navedbe

- Agregatno stanje

tekoč

- Barva:

oranžen

- Vonj:

prijeten

- Mejne vrednosti vonja:

Ni določen.

- Tališče/ledišče:

0 °C

- Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča

100 °C

- Vnetljivost

Ni uporaben.

- Spodnja in zgornja meja eksplozivnosti

- spodnja:

Ni določen.

- zgornja:

Ni določen.

- Plamenišče:

Ni uporaben.

- Temperatura razgradnje

Ni določen.

- pH pri 20 °C

11

- Viskoznost:

- Kinematična viskoznost

Ni določen.

- dinamična pri 20 °C

0,952 mPas

- Topnost

- voda:

se popolnoma meša

- Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (logaritemska vrednost)

Ni določen.

- Parni tlak pri 20 °C:

23 hPa

- Gostota in/ali relativna gostota

- Gostota pri 20 °C:

1 g/cm³

- Relativna gostota

Ni določen.

- Parna gostota:

Ni določen.

- 9.2 Drugi podatki

- Videz:

- Oblika:

tekočina

- Pomembne navedbe za varstvo zdravja in okolja ter za varnost

- Temperatura samovžiga:

Proizvod ni samovnetljiv.

- Eksplozivne lastnosti:

Proizvod ni eksploziven.

- Sprememba stanja

- Hitrost izparevanja,

Ni določen.

- Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti

- Eksplozivni

odpade

- Vnetljivi plini

odpade

(nadaljevanje na strani 6)

Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 03.03.2023

Številka različice 3 (nadomešča različico 2)

Sprememba: 03.03.2023

Trgovsko ime: **MAFRAPAV OXYGEN**

(nadaljevanje od strani 5)

| | |
|---|--------|
| - Aerosoli | odpade |
| - Oksidativni plini | odpade |
| - Plini pod tlakom | odpade |
| - Vnetljive tekočine | odpade |
| - Vnetljive snovi v trdnem stanju | odpade |
| - Samoreaktivne snovi in zmesi | odpade |
| - Piroforne tekočine | odpade |
| - Piroforne trdne snovi | odpade |
| - Samosegrevajoče se snovi in zmesi | odpade |
| - Snovi in zmesi, ki v stiku z vodo sproščajo vnetljive pline | odpade |
| - Oksidativne tekočine | odpade |
| - Oksidativne trdne snovi | odpade |
| - Organski peroksidi | odpade |
| - Jedko za kovine | odpade |
| - Desenzibilizirani eksplozivi | odpade |

ODDELEK 10: Obstočnost 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 razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008
- Akutna strupenost Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

- Pomembne LD/LC50 vrednosti razvrščanja:

107-98-2 1-Metoksi-2-propanol

| | | |
|----------|------|---|
| oralen | LD50 | 4.016 mg/Kg (Rat) |
| dermalen | LD50 | >2.000 mg/Kg (Rat) 13.500 mg/Kg (Rabbit) |

78330-20-8 Ethoxy Alcohol C9-C11

| | | |
|--------|------|-----------------------|
| oralen | LD50 | 300-2.000 mg/Kg (Rat) |
|--------|------|-----------------------|

- Jedkost za kožo/draženje kože Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- Resne okvare oči/draženje Povzroča hudo draženje oči.
- Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože
Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- 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.
- 11.2 Podatki o drugih nevarnostih

- Lastnosti endokrinih motilcev

| | |
|----------|--------------------------------------|
| 80-54-6 | 2-(4-terc-butilbenzil)propionaldehid |
| 118-58-1 | Benzil salicilat |

(nadaljevanje na strani 7)

Varnostni list

po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 03.03.2023

Številka različice 3 (nadomešča različico 2)

Sprememba: 03.03.2023

Trgovsko ime: **MAFRAPAV OXYGEN**

(nadaljevanje od strani 6)

128-37-0 Butylated hydroxytoluene

ODDELEK 12: Ekološki podatki

- 12.1 Strupenost

- Toksičnost vode:

107-98-2 1-Metoksi-2-propanol

| | |
|------------|-----------------------|
| LC50 (4 h) | 6 mg/L (Rat) |
| LC50 (96h) | >100 mg/L (Algae) |
| | 4.600 mg/L (Fish) |
| EC50 (48h) | 23.300 mg/L (Daphnia) |
| EC50 (96h) | >1.000 mg/L (Algae) |
| | 20.800 mg/L (Fish) |

78330-20-8 Ethoxy Alcohol C9-C11

| | |
|------------|---------------------|
| LC50 (96h) | >100 mg/L (Fish) |
| EC50 (48h) | >100 mg/L (Daphnia) |
| EC50 (72h) | >100 mg/L (Algae) |

- 12.2 Obstočnost in razgradljivost Vsebovani tenzidi so biološko lahko razgradljivi.

- 12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih Druge relevantne informacije niso na voljo.

- 12.4 Mobilnost v tleh Druge relevantne informacije niso na voljo.

- 12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

- PBT: Ni uporaben.

- vPvB: Ni uporaben.

- 12.6 Lastnosti endokrinih motilcev Za informacije o lastnostih endokrinih motenj glejte oddelek 11.

- 12.7 Drugi škodljivi učinki

- Drugi ekološki napotki:

- Splošni napotki:

Kategorija ogrožanja vode 1 (lastna uvrstitev): rahlo ogroža vodo

Ne dopustiti, da v nerazredčenem stanju oz. v večjih količinah odteče v podtalnico, v vodotoke ali v kanalizacijo.

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.

ODDELEK 13: Odstranjevanje

- 13.1 Metode ravnanja z odpadki

- Priporočilo: Se ne sme odlagati skupaj z gospodinjskimi odpadki. Ne dopustiti, da odteče v kanalizacijo.

- Neočiščena embalaža:

- Priporočilo: Odlaganje odpadnih snovi v skladu z uradnimi predpisi.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

- 14.1 Številka ZN in številka ID

- ADR, IMDG, IATA odpade

- 14.2 Pravilno odpremno ime ZN

- ADR, IMDG, IATA odpade

- 14.3 Razredi nevarnosti prevoza

- ADR, IMDG, IATA

- Kategorija odpade

(nadaljevanje na strani 8)

Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 03.03.2023

Številka različice 3 (nadomešča različico 2)

Sprememba: 03.03.2023

Trgovsko ime: **MAFRAPAV OXYGEN**

(nadaljevanje od strani 7)

- | | |
|---|------------------------|
| - 14.4 Skupina embalaže - ADR, IMDG, IATA | odpade |
| - 14.5 Nevarnosti za okolje: - Onesnažuje morje: | Onesnažuje morje Ne |
| - 14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika | Ni uporaben. |
| - 14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO | Ni uporaben. |

* 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.
- Uredba (ES) št. 1907/2006 PRILOGA XVII Pogoji omejitve: 3

- Direktiva 2011/65/EU o omejevanju uporabe nekaterih nevarnih snovi v električni in elektronski opremi - Priloga II

Nobene od sestavin ni na seznamu.

- UREDBA (EU) 2019/1148

- Priloga I - OMEJENE PREDHODNE SESTAVINE ZA EKSPLOZIVE (Zgornja mejna vrednost za namene izdajanja dovoljenj v skladu s členom 5(3))

Nobene od sestavin ni na seznamu.

- Priloga II - PREDHODNE SESTAVINE ZA EKSPLOZIVE, KI JIH JE TREBA PRIJAVITI

Nobene od sestavin ni na seznamu.

- Uredba (ES) št. 273/2004 o predhodnih sestavinah pri prepovedanih drogah

120-57-0 | piperonal

1

- Uredba (ES) št. 111/2005 o določitvi pravil za nadzor trgovine s predhodnimi sestavinami za prepovedane droge med Skupnostjo in tretjimi državami

120-57-0 | piperonal

1

- Državni predpisi:

- Klasifikacija po VbF: odpade

- Tehnično navodilo - zrak:

| Kategorija | Delež v % |
|------------|-----------|
| NK | 2,0 |

- Stopnja ogrožanja vode: KOV 1 (lastna uvrstitev): rahlo ogroža vodo.

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

* ODDELEK 16: Drugi podatki

- Relevantne norme

H226 Vnetljiva tekočina in hlapi.

H302 Zdravju škodljivo pri zaužitju.

H318 Povzroča hude poškodbe oči.

H336 Lahko povzroči zaspanost ali omtico.

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

| | |
|--------------------------------|---|
| Huda poškodba oči/draženje oči | Klasifikacija zmesi na splošno temelji na računski metodi ob uporabi spremenljivk v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008. |
|--------------------------------|---|

- Lista s podatki področja izstavitve: Ma-Fra Laboratories

- Kontaktna oseba: lab@mafra.it

- Datum predhodne različice: 08.04.2022

(nadaljevanje na strani 9)

Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 03.03.2023

Številka različice 3 (nadomešča različico 2)

Sprememba: 03.03.2023

Trgovsko ime: MAFRAPAV OXYGEN

(nadaljevanje od strani 8)

- Številka različice predhodne različice: 2**- Okrajšave in akronimi:***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: Povzetelek Kemijskega Službe (delitev Ameriškega Kemijskega Društva)**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: smrtna koncentracija, 50 odstotkov.**LD50: smrtni odmerek, 50 odstotkov.**PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic**vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative**Flam. Liq. 3: Vnetljive tekočine – Kategorija 3**Acute Tox. 4: Akutna strupenost – Kategorija 4**Eye Dam. 1: Huda poškodba oči/draženje oči – Kategorija 1**Eye Irrit. 2: Huda poškodba oči/draženje oči – Kategorija 2**STOT SE 3: Specifična strupenost za ciljne organe (enkratna izpostavljenost) – Kategorija 3***- * Podatki glede na prejšnjo verzijo spremenjeni**