# Varnostni list

**po 1907/2006/ES, Člen 31**

datum tiskanja: 29.07.2024 Številka različice 27 (nadomešča različico 26) Sprememba: 02.02.2024

* 

## ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

· **1.1 Identifikator izdelka**

· **Trgovsko ime: FLEET TREAT 950**

· **Številka artikla:** 86700
· **UFI:** EK3R-R7UQ-X00D-68VK

· **1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe**
· **Uporaba snovi / pripravka** Aditiv

· **1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista**
· **Proizvajalec/dobavitelj:**
AT team d.o.o.
Muljava 55
SI-1295 Ivančna Gorica
Slovenia

Tel: +3861 519 33 33
Fax: +3861 518 71 85

Email: info@at-team.si
· **1.4 Telefonska številka za nujne primere:** Tel: 01 519 33 33, od ponedeljka do petka 08:00-16:00

* 

## ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

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

GHS05 jedkost

Eye Dam. 1 H318 Povzroča hude poškodbe oči.

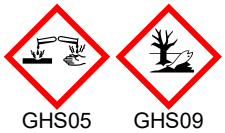
GHS09 okolje

Aquatic Chronic 2 H411 Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Povzroča draženje kože.

· **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**



GHS05 GHS09

· **Opozorilna beseda** Nevarno

· **Komponente, ki določajo nevarnost in jih je treba etiketirati:**
Amidi, C8 -18 in C18-nenasičeni, N, N-bis (hidroksietil)
Dietanolamin
· **Stavki o nevarnosti**
H315 Povzroča draženje kože.
H318 Povzroča hude poškodbe oči.
H411 Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

(nadaljevanje na strani 2)

# Varnostni list
**po 1907/2006/ES, Člen 31**

datum tiskanja: 29.07.2024 Številka različice 27 (nadomešča različico 26) Sprememba: 02.02.2024

**Trgovsko ime: FLEET TREAT 950**

(nadaljevanje od strani 1)

· **Previdnostni stavki**

| | |
|---|---|
| P280 | Nositi zaščitne rokavice / zaščito za oči. |
| P302+P352 | PRI STIKU S KOŽO: Umiti z veliko vode. |
| 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. |
| P310 | Takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/zdravnika. |
| P501 | Odstraniti vsebino / posodo v skladu z lokalnimi / regionalnimi / narodnimi / mednarodnimi predpisi. |

· **2.3 Druge nevarnosti**

· **Rezultati ocene PBT in vPvB**

· **PBT:** Ni uporaben.

· **vPvB:** Ni uporaben.

* 

## ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

· **3.2 Zmesi**

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

· **Nevarne sestavine:**

| | | |
|---|---|---|
| CAS: 68155-07-5<br>Število ES: 931-329-6<br>Reg.nr.: 01-2119490100-53 | Amidi, C8 -18 in C18-nenasičeni, N, N-bis (hidroksietil)<br>Eye Dam. 1, H318; Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315 | 50-75% |
| CAS: 107-41-5<br>EINECS: 203-489-0<br>Reg.nr.: 01-2119539582-35 | 2-Metil-2,4-pentandiol<br>Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319 | 10-25% |
| CAS: 64-17-5<br>EINECS: 200-578-6<br>Reg.nr.: 01-2119457610-43 | Etanol<br>Flam. Liq. 2, H225 | 5-10% |
| CAS: 111-42-2<br>EINECS: 203-868-0<br>Reg.nr.: 01-2119488930-28 | Dietanolamin<br>STOT RE 2, H373; Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315 | 0-<3% |

· **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**

· **v primeru vdihavanja:**
Prizadetega odvesti na svež zrak in previdno položiti.
V primeru nezavesti položaj in prevoz v stabilnem bočnem položaju.

· **če pride v stik s kožo:**
S proizvodom onesnaženo oblačilo nemudoma odstraniti.
Pri trajajočem draženju kože iti k zdravniku.
Takoj sprati z vodo.

· **če pride v stik z očmi:** Oči z odprto očesno režo več minut izpirati pod tekočo vodo in se posvetovati z zdravnikom.

· **če snov pogoltnemo:** Izprati usta in piti obilo vode.

· **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:** Ukrepe za gašenje požara prilagoditi okolici.

· **5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo** Pri segrevanju ali v primeru požara možno tvorjenje strupenih plinov.

· **5.3 Nasvet za gasilce**

· **Posebna zaščitna oprema:**
Ne vdihavati eksplozivnih in vnetljivih plinov.
Nositi celotno zaščitno obleko.

· **Drugi podatki**
Ogrožene kontejnerje z nevarnimi snovmi ohladiti z razpršenim vodnim curkom.
Kontaminirano vodo za gašenje zbrati ločeno, ne sme priti v kanalizacijo.



(nadaljevanje na strani 3)

# Varnostni list
**po 1907/2006/ES, Člen 31**

datum tiskanja: 29.07.2024 Številka različice 27 (nadomešča različico 26) Sprememba: 02.02.2024

**Trgovsko ime: FLEET TREAT 950**

(nadaljevanje od strani 2)

* 
## ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih

· **6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili**
Zavarovati vire vžiga.
Skrbeti za zadostno zračenje.
Nositi zaščitno opremo. Zavarovati nezaščitene ljudi.
· **6.2 Okoljevarstveni ukrepi:**
Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo/površinsko vodo/podtalnico.
Pri vdoru v vodotoke ali kanalizacijo obvestiti pristojne upravne organe.
· **6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje:**
V ustreznih posodah odpeljati na reciklažo ali odpad.
Pobrati z materialom, ki veže nase tekočino (pesek, kremenka, snov ki veže kislino, snov ki veže vse snovi, žaganje).
Uporabiti sredstvo za nevtralizacijo.
Kontaminiran material odstraniti v skladu s točko 13.
· **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**
Skrbeti za dobro zračenje/izsesavanje na delovnem mestu.
Posode odpreti in z njimi ravnati previdno.
Izogniti se stiku z očmi in kožo.
· **Napotki za zaščito proti požaru in eksploziji:** Zavarovati pred viri vžiga - ne kaditi.

· **7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo**
· **Skladiščenje:**
· **Zahteva po skladiščnih prostorih in posodah:**
Hraniti na hladnem.
Hraniti samo v originalni posodi.
· **Napotki za skupno skladiščenje:** ni potrebno
· **Drugi podatki glede pogojev skladiščenja:**
V dobro zaprti posodi hraniti na hladnem in suhem.
Varovati pred vročino in direktnim sončnim žarčenjem.
· **Kategorija skladiščenja:** 8 B
· **7.3 Posebne končne uporabe** Druge relevantne informacije niso na voljo.

* 
## ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

· **8.1 Parametri nadzora**

| · **Sestavine z mejnimi vrednostmi, ki jih je treba upoštevati in nadzorovati na delovnem mestu:** | |
|---|---|
| **107-41-5 2-Metil-2,4-pentandiol** | |
| MV | dolgoročna vrednost: 49 mg/m³, 10 ppm |
| **64-17-5 Etanol** | |
| MV | trenutna vrednost: 1920 mg/m³, 1000 ppm<br>dolgoročna vrednost: 960 mg/m³, 500 ppm<br>Y |

· **Zakonsko predpisani podatki** MV: UL št. 72, 11. 5. 2021

| · **DNEL** | | |
|---|---|---|
| **68155-07-7 Amidi, C8 -18 in C18-nenasičeni, N, N-bis (hidroksietil)** | | |
| dermalen | Dolgoročna sistemska | 4,16 mg/kg/day (delavec) |
| inhalativen | Dolgoročna-sistemski | 73,4 mg/m³ (delavec) |
| **64-17-5 Etanol** | | |
| dermalen | Dolgoročna-local | 343 mg/kg/day (delavec) |
| inhalativen | Dolgoročna-local | 950 mg/m³ (delavec) |
| | Akutne sistemske | 1.900 mg/m³ (delavec) |
| **111-42-2 Dietanolamin** | | |
| dermalen | Dolgoročna sistemska | 0,13 mg/kg/day (delavec) |

(nadaljevanje na strani 4)

# Varnostni list
**po 1907/2006/ES, Člen 31**

datum tiskanja: 29.07.2024 Številka različice 27 (nadomešča različico 26) Sprememba: 02.02.2024

**Trgovsko ime: FLEET TREAT 950**

(nadaljevanje od strani 3)

| | | |
|---|---|---|
| inhalativen | Dolgoročna-local | 1 mg/m³ (delavec) |

· **PNEC**

| | |
|---|---|
| **68155-07-7 Amidi, C8 -18 in C18-nenasičeni, N, N-bis (hidroksietil)** | |
| PNEC | 0,007 mg/l (Aqua (sladka voda))<br>0,0024 mg/l (Aqua (občasno))<br>0,0007 mg/l (Aqua (morska voda))<br>830 mg/l (Čistilna naprava)<br>0,0189 mg/l (tal) |
| **64-17-5 Etanol** | |
| PNEC | 0,96 mg/l (Aqua (sladka voda))<br>0,79 mg/l (Aqua (morska voda))<br>0,62 mg/kg (tal) |
| **111-42-2 Dietanolamin** | |
| PNEC | 0,02 mg/l (Aqua (sladka voda))<br>0,022 mg/l (Aqua (občasno))<br>0,002 mg/l (Aqua (morska voda))<br>0,012 mg/kg (Sladkovodna usedlina)<br>0,0012 mg/kg (Sediment morske vode)<br>100 mg/l (Čistilna naprava)<br>0,007 mg/kg (tal) |

· **Dodatni napotki:** Za osnovo so služili ob sestavljanju veljavni seznami.

· **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:**
Ne hraniti v bližini živil, pijač in krmil.
Umazana, prepojena oblačila takoj sleči.
Umiti si roke pred odmorom in ob koncu dela.
Izogniti se stiku s kožo.
Izogniti se stiku z očmi in kožo.
· **Zaščito dihal** Pri dobrem zračenju prostora ni potrebna.
· **Zaščito rok**

Zaščitne rokavice.

Material, iz katerega so rokavice narejene, mora biti neprepusten in odporen proti produktu / snovi / pripravku.
Zaradi manjkajočih testov ne moremo priporočati materiala za rokavice za določen produkt / pripravek / mešanico kemikalij.
Material za rokavice izberite z upoštevanjem prebojnega časa, stopnje propustnosti in degradacije.
· **Material za rokavice**
Nositi primerne rokavice, preskušene za EN 374
Nitrilkavčuk
Izbira ustrezne rokavice ni odvisna le od materiala, temveč tudi od mnogih drugih lastnosti, zato se rokavice različnih proizvajalcev razlikujejo. Ker predstavlja produkt pripravek iz več snovi, obstojnosti materiala rokavic ni mogoče predvideti. Zato morate vsake rokavice pregledati, preden jih uporabite.
· **Čas prodiranja skozi material za rokavice**
Vrednost propustnosti: stopnja 6 > 480 minut.
Natančen prebojni čas, ki ga morate upoštevati, lahko izveste pri proizvajalcu zaščitnih rokavic.
· **Zaščito za oči/obraz**

Zaščitna očala.

Zaščitna očala, ki dobro tesnijo (nepropustna).
· **Ščitnik za telo:** Delovna zaščitna obleka.



(nadaljevanje na strani 5)

# Varnostni list
**po 1907/2006/ES, Člen 31**

datum tiskanja: 29.07.2024 Številka različice 27 (nadomešča različico 26) Sprememba: 02.02.2024

**Trgovsko ime: FLEET TREAT 950**

(nadaljevanje od strani 4)

* 

## ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

### · 9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

| | |
|---|---|
| · **Splošne navedbe** | |
| · **Agregatno stanje** | tekoč |
| · **Barva:** | rjav |
| · **Vonj:** | podoben topilom |
| · **Mejne vrednosti vonja:** | Ni določen. |
| · **Tališče/ledišče:** | ni določen |
| · **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** | >100 °C |
| · **pH** | 9,50<br>Zmes je nepolarna/aprotična. |
| · **Viskoznost:** | |
| · **Kinematična viskoznost** | Ni določen. |
| · **dinamična** | Ni določen. |
| · **Topnost** | |
| · **voda:** | se ne oz. malo meša |
| · **Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (logaritemska vrednost)** | Ni določen. |
| · **Parni tlak:** | Ni določen. |
| · **Gostota in/ali relativna gostota** | |
| · **Gostota:** | Ni določen |
| · **Relativna gostota pri 20 °C** | 0,950 |
| · **Parna gostota:** | Ni določen. |

### · 9.2 Drugi podatki

| | |
|---|---|
| · **Videz:** | |
| · **Oblika:** | tekoč |
| · **Pomembne navedbe za varstvo zdravja in okolja ter za varnost** | |
| · **Temperatura vnetišča:** | Proizvod ni samovnetljiv. |
| · **Eksplozivne lastnosti:** | Proizvod ni eksploziven. |
| · **Vsebnost topila:** | |
| · **organska topila:** | 95 g/l VOC |
| · **Sprememba stanja** | |
| · **Hitrost izparevanja,** | Ni določen. |

| | |
|---|---|
| · **Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti** | |
| · **Eksplozivi** | odpade |
| · **Vnetljivi plini** | odpade |
| · **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 |



(nadaljevanje na strani 6)

# Varnostni list
**po 1907/2006/ES, Člen 31**

datum tiskanja: 29.07.2024 Številka različice 27 (nadomešča različico 26) Sprememba: 02.02.2024

**Trgovsko ime: FLEET TREAT 950**

(nadaljevanje od strani 5)

* 
## ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

· **10.1 Reaktivnost** Druge relevantne informacije niso na voljo.
· **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** Toplote. Vroče površine. Virov vžiga. Plameni
· **10.5 Nezdružljivi materiali:** Močnimi kislinami in oksidacijskimi sredstvi.

* 
## 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:** | | |
|---|---|---|
| **ATE (Ocena akutne strupenosti)** | | |
| oralen | LD50 | 80.000-160.000 mg/kg (podgana) |

| **64-17-5 Etanol** | | |
|---|---|---|
| oralen | LD50 | 7.060 mg/kg (podgana) |
| inhalativen | LC50 (4 hr) | 117-125 mg/l (podgana) |
| **111-42-2 Dietanolamin** | | |
| oralen | LD50 | 1.600 mg/kg (podgana) |
| dermalen | LD50 | 12.200 mg/kg (zajec) |

· **Jedkost za kožo/draženje kože** Povzroča draženje kože.
· **Resne okvare oči/draženje** Povzroča hude poškodbe 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** |
|---|
| Nobene od sestavin ni na seznamu. |

* 
## ODDELEK 12: Ekološki podatki

· **12.1 Strupenost**

| · **Toksičnost vode:** | |
|---|---|
| **68155-07-7 Amidi, C8 -18 in C18-nenasičeni, N, N-bis (hidroksietil)** | |
| EC50 (48 hr) | 3,2 mg/l (Daphnia magna) |
| EC50 (72 hr) | 18,6 mg/l (alge) |
| LC50 (96 hr) | 2,4 mg/l (Ribe) |
| **107-41-5 2-Metil-2,4-pentandiol** | |
| EC50 (48 hr) | 5.410 mg/l (Daphnia magna) |
| LC50 (96 hr) | 8.510 mg/l (Ribe) |
| **64-17-5 Etanol** | |
| EC50 (24 hr) | >100 mg/l (Daphnia magna) |
| LC50 (96 hr) | 1.030 mg/l (Ribe) |
| **111-42-2 Dietanolamin** | |
| EC50 (48 hr) | >10-100 mg/l (Daphnia magna) |
| LC50 (96 hr) | >100 mg/l (Pimephales promelas) |
| NOEC | 0,78 mg/l (Daphnia magna) (21 days) |

· **12.2 Obstojnost in razgradljivost** Druge relevantne informacije niso na voljo.
· **Drugi napotki:** Proizvod je biološko razgradljiv.

(nadaljevanje na strani 7)

# Varnostni list
**po 1907/2006/ES, Člen 31**



**Trgovsko ime: FLEET TREAT 950**

(nadaljevanje od strani 6)

· **12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih** V organizmih ne prihaja do omembe vrednega kopičenja.
· **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** Izdelek ne vsebuje snovi z lastnostmi endokrinih motilcev.
· **12.7 Drugi škodljivi učinki**
· **Opomba:** Strupeno za ribe.
· **Drugi ekološki napotki:**
· **Splošni napotki:**
Kategorija ogrožanja vode 2 (lastna uvrstitev): ogroža vodo
Ne dopustiti, da odteče v podtalnico, v vodotoke ali v kanalizacijo.
Ne sme v nerazredčenem oz. nenevtraliziranem stanju odteči v odpadne vode oz. v usedalni bazen.
Nevarnost ogroženosti pitne vode že pri izteku manjših količin v podtalnico.
V vodotokih tudi strupeno za ribe in plankton.
strupeno za vodne organizme

* 
## ODDELEK 13: Odstranjevanje

· **13.1 Metode ravnanja z odpadki**
· **Priporočilo:** Se ne sme odlagati skupaj z gospodinjskimi odpadki. Ne dopustiti, da odteče v kanalizacijo.

| · **Klasifikacijski seznam odpadkov** | |
|---|---|
| 07 00 00 | ODPADKI IZ ORGANSKIH KEMIJSKIH PROCESOV |
| 07 01 00 | Odpadki iz proizvodnje, priprave, distribucije in uporabe (PPDU) osnovnih organskih kemikalij |
| 07 01 99 | Odpadki, ki niso navedeni drugje |
| HP4 | Dražilno - draženje kože in poškodba oči |
| HP14 | Ekotoksično |

· **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** UN3082

· **14.2 Pravilno odpremno ime ZN**
· **ADR** 3082 OKOLJU NEVARNA SNOV, TEKOČA, N.D.N. (Amidi, C8 -18 in C18-nenasičeni, N, N-bis (hidroksietil))
· **IMDG** ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Amides, C8 -18 and C18-unsaturated, N,N-bis(hydroxyethyl)), MARINE POLLUTANT
· **IATA** ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Amides, C8 -18 and C18-unsaturated, N,N-bis(hydroxyethyl))

· **14.3 Razredi nevarnosti prevoza**
· **ADR**

· **Kategorija** 9 (M6) Različne nevarne snovi in predmeti
· **Listek za nevarnost** 9

(nadaljevanje na strani 8)

# Varnostni list
**po 1907/2006/ES, Člen 31**

datum tiskanja: 29.07.2024 Številka različice 27 (nadomešča različico 26) Sprememba: 02.02.2024

**Trgovsko ime: FLEET TREAT 950**

(nadaljevanje od strani 7)

· **IMDG, IATA**

| | |
|---|---|
| · **Class** | 9 Različne nevarne snovi in predmeti |
| · **Label** | 9 |
| · **14.4 Skupina embalaže** | |
| · **ADR, IMDG, IATA** | III |
| · **14.5 Nevarnosti za okolje:** | Proizvod vsebuje okolju nevarne snovi: Amidi, C8 -18 in C18-nenasičeni, N, N-bis (hidroksietil) |
| · **Marine pollutant:** | Da<br>Simbol (riba in drevo) |
| · **Posebne označevanje (ADR):** | Simbol (riba in drevo) |
| · **Posebne označevanje (IATA):** | Simbol (riba in drevo) |
| · **14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika** | Pozor: Različne nevarne snovi in predmeti |
| · **Številka nevarnosti (Kemler številka):** | 90 |
| · **EMS-številka:** | F-A,S-F |
| · **Stowage Category** | A |
| · **14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO** | Ni uporaben. |
| · **Transport/drugi podatki:** | Nobenih nevarnih snovi po prej omenjenih uredbah |
| · **ADR** | |
| · **Omejene količine (LQ)** | 5L |
| · **Izvzete količine (EQ)** | Kod: E1<br>Največja neto količina na notranjo embalažo: 30 ml<br>Največja neto količina na zunanjo embalažo: 1000 ml |
| · **Prevozna skupina** | 3 |
| · **Opombe:** | SP 375 |
| · **IMDG** | |
| · **Limited quantities (LQ)** | 5L |
| · **Excepted quantities (EQ)** | Code: E1<br>Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml<br>Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml |
| · **Opombe:** | SP 375 |
| · **UN "model regulation":** | UN 3082 OKOLJU NEVARNA SNOV, TEKOČA, N.D.N. (AMIDI, C8 - 18 IN C18-NENASIČENI, N, N-BIS (HIDROKSIETIL)), 9, III |

* 

## 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.
· **Kategorija Seveso** E2 Nevarno za vodno okolje
· **Količina za razvrstitev (v tonah) za uporabo zahtev za organizacije nižje stopnje** 200 t
· **Količina za razvrstitev (v tonah) za uporabo zahtev za organizacije višje stopnje** 500 t
· **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.

(nadaljevanje na strani 9)

# Varnostni list
**po 1907/2006/ES, Člen 31**



**Trgovsko ime: FLEET TREAT 950**

(nadaljevanje od strani 8)

· **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**
Nobene od sestavin ni na seznamu.

· **Uredba (ES) št. 111/2005 o določitvi pravil za nadzor trgovine s predhodnimi sestavinami za prepovedane droge med Skupnostjo in tretjimi državami**
Nobene od sestavin ni na seznamu.

· **Državni predpisi:**

· **Tehnično navodilo - zrak:**

| Kategorija | Delež v % |
|---|---|
| NK | 11,0 |

· **Stopnja ogrožanja vode:** KOV 2 (lastna uvrstitev): ogroža vodo.
· **15.2 Ocena kemijske varnosti:** Ocena kemijske varnosti ni bila izvedena.

* 
## ODDELEK 16: Drugi podatki

Podatki se opirajo na današnje stanje našega znanja, vendar ne predstavljajo nikakršnega zagotovila glede lastnosti proizvoda in niso osnova za nikakršno pogodbeno pravno razmerje.

· **Relevantne norme**
H225 Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.
H302 Zdravju škodljivo pri zaužitju.
H315 Povzroča draženje kože.
H318 Povzroča hude poškodbe oči.
H319 Povzroča hudo draženje oči.
H373 Lahko škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti.
H411 Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

· **Lista s podatki področja izstavitve:** Varstvo okolja oddelek
· **Datum predhodne različice:** 09.12.2021
· **Številka različice predhodne različice:** 26
· **Okrajšave in akronimi:**
RID: (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
ICAO: International Civil Aviation Organisation
ADR: 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)
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
ATE: Acute toxicity estimate values (Vrednosti ocene akutne strupenosti)
Flam. Liq. 2: Vnetljive tekočine – Kategorija 2
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
STOT RE 2: Specifična strupenost za ciljne organe (ponavljajoča izpostavljenost) – Kategorija 2
Aquatic Chronic 2: Nevarno za vodno okolje - dolgotrajna nevarnost za vodno okolje – Kategorija 2