

Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31

Datum pošiljanja: 15.12.2023 Številka različice 2.00 (nadomešča različico 1.00) Datum spremembe: 05.05.2023

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja**1.1 Identifikator izdelka****Trgovsko ime:** SONAX PROFILINE Impregnacijsko sredstvo za tekstil**Številka artikla:**

slovenska: 871710

nemška: 03103000

UFI: 8XW1-FOJF-D00N-JPA9

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe**Uporaba snovi / priprava**

Sredstvo za negovanje avtomobilov

Izdelki za barvanje in impregniranje tekstilij

Potrošniške uporabe: zasebna gospodinjstva / splošna javnost / potrošniki

Poklicne uporabe

Odsvetovane uporabe Trenutno ni informacij o tem.**1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista****Proizvajalec/dobavitelj:**

SONAX GmbH

Münchener Straße 75

D-86633 Neuburg (Donau)

Tel.: ++49 (0)8431/53-0

Področje/oddelek za informacije:

PRONOMA d.o.o.

Brnčičeva ulica 045, 1231 Ljubljana

Črnuče, Slovenija

Telefon: +386 1 530-20-20

e-mail: info@pronoma.si

1.4 Telefonska številka za nujne primere:

V primeru lažje zastupitve se posvetujte z osebnim zdravnikom. V primeru težje pa pokličite številko 112.

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti**2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi****Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008**

Flam. Liq. 3 H226 Vnetljiva tekočina in hlapi.

Skin Irrit. 2 H315 Povzročča draženje kože.

Eye Irrit. 2 H319 Povzročča hudo draženje oči.

Asp. Tox. 1 H304 Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.

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

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**

GHS02



GHS07



GHS08



GHS09

Opozorilna beseda Nevarno**Komponente, ki določajo nevarnost in jih je treba etiketirati:**

C10-12-Isoalkanes

Stavki o nevarnosti

H226 Vnetljiva tekočina in hlapi.

H315 Povzročča draženje kože.

H319 Povzročča hudo draženje oči.

H304 Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.

H411 Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Previdnostni stavki

P101

Če je potreben zdravniški nasvet, mora biti na voljo posoda ali etiketa proizvoda.

(nadaljevanje na strani 2)

Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

Datum pošiljanja: 15.12.2023 Številka različice 2.00 (nadomešča različico 1.00) Datum spremembe: 05.05.2023

(nadaljevanje od strani 1)

- P102 Hraniti zunaj dosega otrok.
 P210 Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga.
 Kajenje prepovedano.
 P261 Ne vdihavati hlapov.
 P271 Uporabljati le zunaj ali v dobro prezračenem prostoru.
 P280 Nositi zaščitne rokavice / zaščito za oči.
 P301+P310 PRI ZAUŽITJU: Takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/zdravnika.
 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.
 P331 NE izzvati bruhanja.
 P405 Hraniti zaklenjeno.
 P501 Odstraniti vsebino/posodo v skladu z nacionalnimi predpisi.

Dodatni podatki:

V prostoru, ki ni dovolj zračen, je možen nastanek eksplozivnih zmesi.

2.3 Druge nevarnosti

Rezultati ocene PBT in vPvB

PBT:

Glede na informacije, posredovane po dobavni verigi, zmes ne vsebuje snovi z >0,1 %, ki je opredeljena kot obstojna, bioakumulativna in strupena snov (PBT).

vPvB:

Glede na informacije, posredovane po dobavni verigi, zmes ne vsebuje snovi z >0,1 %, ki je opredeljena kot zelo obstojna in zelo bioakumulativna snov (vPvB).

Ugotavljanje lastnosti endokrinih motilcev

Snov/zmes ne vsebuje sestavin, ki bi glede na člen 57(f) Uredbe REACH ali Delegirano uredbo Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbo Komisije (EU) 2018/605 vsebovale lastnosti endokrinih motilcev na ravni 0,1 % ali višje.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.2 Zmesi

Opis: Dodatki v topilu

Nevarne sestavine:

CAS: 90622-57-4 št. ES: 923-037-2 Reg.nr.: 01-2119471991-29-xxxx	Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, < 2%aromatics Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411, EUH066	75-100%
CAS: 540-84-1 EINECS: 208-759-1 Reg.nr.: 01-2119457965-22-xxxx	Oktan in izomere Flam. Liq. 2, H225; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Acute 1, H400 (M=1); Aquatic Chronic 1, H410 (M=1); Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	5-<10%
CAS: 1071-76-7 EINECS: 213-995-3	Zirconium tetrabutanolate Flam. Liq. 3, H226; Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335; STOT SE 3, H336	1-<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

Splošni napotki:

Prizadete odvesti z območja nevarnosti in položiti.

Odstranite umazana oblačila

v primeru vdihavanja:

Skrbeti za svež zrak.

Pri draženju dihalnih poti, vrtoglavici, slabosti ali nezavesti takoj poiščite zdravniško pomoč.

V primeru nezavesti položaj in prevoz v stabilnem bočnem položaju.

če pride v stik s kožo:

Prizadete dele kože sperite z vodo in blagim čistilnim sredstvom.

Pri trajajočem draženju kože iti k zdravniku.

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 zaužijemo: Ne povzročiti bruhanja, takoj poklicati pomoč zdravnika.

(nadaljevanje na strani 3)

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

Datum pošiljanja: 15.12.2023 Številka različice 2.00 (nadomešča različico 1.00) Datum spremembe: 05.05.2023

(nadaljevanje od strani 2)

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Glavobol
Vrtoglavica
Utrujenost
Slabost
Rdečica, izsušitev in pikanje kože
Draženje kože
Draženje

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Če prizadeti snov pogoltne oz. izbruha, nevarnost vdora v pljuča.
Obravnavaj glede na presojo stanja pacienta s strani zdravnika. Simptomatična obravnava.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi**5.1 Sredstva za gašenje****Ustrezna sredstva za gašenje:**

Pena
Ogljikov dioksid
Gasilni prah
Vodna meglica

Iz varnostnih razlogov neustrezna sredstva za gašenje: Voda v polnem curku

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Pri požaru se lahko sproščajo:

ogljikov monoksid (CO)
Ogljikov dioksid (CO₂)

5.3 Nasvet za gasilce**Posebna zaščitna oprema:**

Ne vdihavati eksplozivnih in vnetljivih plinov.
Nositi celotno zaščitno obleko.
Zadrževanje v nevarnem območju le s samostojnim dihalnim aparatom.
Za informacije glede osebne zaščitne opreme glej poglavje 8.

Drugi podatki

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

ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih**6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili Zavarovati vire vžiga.****Za neizučeno osebje**

Skrbeti za zadostno zračenje.
Nositi osebno zaščitno obleko.

Za reševalce

Ne vdihovati plina, pare, aerosola.
Nositi zaščitno opremo. Zavarovati nezaščitene ljudi.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi:

Ne dopustiti, da pride v talnino/zemljo.
Pri vdoru v vodotoke ali kanalizacijo obvestiti pristojne upravne organe.
Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo/površinsko vodo/podtalnico.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje:

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

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.**

(nadaljevanje na strani 4)

Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

Datum pošiljanja: 15.12.2023 Številka različice 2.00 (nadomešča različico 1.00) Datum spremembe: 05.05.2023

(nadaljevanje od strani 3)

Napotki za zaščito proti požaru in eksploziji:



Zavarovati pred viri vžiga - ne kaditi.

Ukreniti potrebno za preprečitev elektrostaticnega naboja.
Pri predelavi se izločajo lahki hlapljivi, vnetljivi sestavni delci.
Para lahko z zrakom tvori eksplozivno zmes.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo Skladiščenje:

Zahteva po skladiščnih prostorih in posodah:

Poskrbeti, da bodo tla obstojna proti razredčilu in nepropustna.

Napotki za skupno skladiščenje:

Skladiščiti ločeno od živil.

Upoštevati lokalne veljavne predpise.

Drugi podatki glede pogojev skladiščenja:

Posodo hraniti na dobro zračenem mestu.

Posodo imeti zaprto.

V dobro zaprti posodi hraniti na hladnem in suhem.

Varovati pred nizkimi temperaturami.

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:

Proizvod ne vsebuje bistvenih količin snovi z mejnimi vrednostmi, ki jih je na delovnem mestu treba nadzorovati.

DNEL

CAS: 540-84-1 Oktan in izomere

oralen	DNEL	699 mg/kg (consumer) (longterm systematic effects)
dermalen	DNEL	699 mg/kg (consumer) (longterm systematic effects) 773 mg/kg (worker) (longterm systematic effects)
inhalativen	DNEL	608 mg/m ³ (consumer) (longterm systematic effects) 2.035 mg/m ³ (worker) (longterm systematic effects)

Dodatni napotki: Za osnovo so služili ob sestavljanju veljavni seznam.

8.2 Nadzor izpostavljenosti

Ustrezne tehnične krmilne naprave

Poskrbite za dobro prezračevanje. To lahko dosežete z lokalnim odsesavanjem ali splošnim odvajanjem odpadnega zraka. V primeru, da to ni dovolj, da bi koncentracija ostala pod mejnimi vrednostmi delovnega mesta, je potrebno nositi ustrezno dihalno zaščito.

Osebni varnostni ukrepi, kot na primer osebna zaščitna oprema

Splošni varnostni in sanitarni ukrepi:

Upoštevati je treba običajne varnostne ukrepe pri ravnanju s kemikalijami.

Ne hraniti v bližini živil, pijač in krmil.

Umiti si roke pred odmorom in ob koncu dela.

Izogniti se stiku s kožo.

Zaščito dihal

Če ni mogoče preprečiti inhalacijske izpostavljenosti, ki presega mejno vrednost na delovnem mestu, je treba uporabljati primerno opremo za zaščito dihal. Primeren dihalni aparat: dihalni aparat s celoobrazno masko, skluden s priznanimi standardi, kot je EN 136.

Priporočen tip filtra: plinski filter ABEK (določeni anorganski, organski in kisli plini ter hlapi; amonijak/amini), skluden s priznanimi standardi, kot je EN 14387.

V primeru izpostavljenosti razpršeni megli ali aerosolu je treba nositi primeren dihalni aparat in zaščitno obleko. Primeren dihalni aparat: dihalni aparat s celoobrazno masko, skluden s priznanimi standardi, kot je EN 136.

Priporočen tip filtra: kombinirani filter ABEK-P2 (določeni anorganski, organski in kisli plini ter hlapi; amonijak/amini; trdni delci), skluden s priznanimi standardi, kot je EN 14387.

Upoštevati je treba omejitve časa nošenja zaščite za dihala ter napotke proizvajalca aparata.

(nadaljevanje na strani 5)

Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

Datum pošiljanja: 15.12.2023 Številka različice 2.00 (nadomešča različico 1.00) Datum spremembe: 05.05.2023

(nadaljevanje od strani 4)

Zaščitno rok Zaščitne rokavice.

Material za rokavice

Butilkavčk

Priporočena debelina materiala: $\geq 0,3$ mm

Čas prodiranja skozi material za rokavice: >480 min

Nitrilkavčuk

Priporočena debelina materiala: $\geq 0,4$ mm

Čas prodiranja skozi material za rokavice: 10-30min

[EN 374]

Čas prodiranja skozi material za rokavice

Ugotovljeni prebojni časi skladno z EN 16523-1:2015 se ne izvajajo v pogojih iz prakse. Zato priporočamo maksimalni čas nošenja, ki znaša 50 % prebojnega časa.

Zaščito za oči/obraz

Zaščitna očala.

[EN 166]

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Splošne navedbe

Agregatno stanje

tekoč

Barva:

brezbarven

Vonj:

podoben topilom

Tališče/ledišče:

ni določen

Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča

138-174 °C (CAS: 90622-57-4 Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, < 2%aromatics)

Vnetljivost

Vnetljiva tekočina in hlapi.

**Spodnja in zgornja meja eksplozivnosti
spodnja:**

0,7 Vol % (CAS: 90622-57-4 Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, < 2%aromatics)

zgornja:

6 Vol % (CAS: 90622-57-4 Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, < 2%aromatics)

Plamenišče:

29 °C (DIN 51755)

Temperatura razgradnje

Ni določen.

pH

Ni uporaben.

Viskoznost:

**Kinematična viskoznost pri 40 °C
dinamična**

<20,5 mm²/s
Ni določen.

Topnost

voda:

se ne oz. malo meša

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

Ni določen.

Parni tlak pri 20 °C:

~3 hPa (CAS: 90622-57-4 Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, < 2%aromatics)

Gostota in/ali relativna gostota

Gostota pri 20 °C:

0,75-0,77 g/cm³

Parna gostota:

Ni določen.

9.2 Drugi podatki

Videz:

Oblika:

tekoč

**Pomembne navedbe za varstvo zdravja in okolja
ter za varnost**

Temperatura vnetišča:

Ni določen.

Eksplozivne lastnosti:

Proizvod ni eksploziven, vendar je možno tvorjenje eksplozivnih zmesi pare ali zraka.

Sprememba stanja

Hitrost izparevanja,

Ni določen.

Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti

Eksplozivni

odpade

Vnetljivi plini

odpade

Aerosoli

odpade

Oksidativni plini

odpade

(nadaljevanje na strani 6)

Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

Datum pošiljanja: 15.12.2023 Številka različice 2.00 (nadomešča različico 1.00) Datum spremembe: 05.05.2023

(nadaljevanje od strani 5)

Plini pod tlakom	odpade
Vnetljive tekočine	
Vnetljiva tekočina in hlapi.	
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: Obstojnost in reaktivnost

10.1 Reaktivnost Nevarne reakcije niso znane.

10.2 Kemijska stabilnost Stabilno pod normalnimi pogoji.

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij Nevarne reakcije niso znane.

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Zavarovati pred viri vžiga - ne kaditi.

Informacije o varnejši manipulaciji pozri kapitola 7.

10.5 Nezdružljivi materiali:

kislina

lugi

Močni oksidanti

10.6 Nevarni produkti razgradnje:

Etanol

V prisotnosti zraka se lahko začne pri temperaturi nad pribl. 150 °C zaradi oksidativne razgradnje v majhnih količinah cepiti formaldehid.

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:

CAS: 90622-57-4 Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, < 2%aromatics

oralen	LD50	>5.000 mg/kg (rat) (OECD 401)
dermalen	LD50	>2.000 mg/kg (rabbit) (OECD 402)
inhalativen	LC50 / 4h	>5,6 mg/l (rat) (OECD 403)

CAS: 540-84-1 Oktan in izomere

oralen	LD50	>5.000 mg/kg (rat) (OECD 401)
dermalen	LD50	>2.000 mg/kg (rabbit) (OECD 402)
inhalativen	LC50 / 4h	>33,52 mg/l (rat) (OECD 403)

Jedkost za kožo/draženje kože Povzroča draženje kože.

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.

(nadaljevanje na strani 7)

Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

Datum pošiljanja: 15.12.2023 Številka različice 2.00 (nadomešča različico 1.00) Datum spremembe: 05.05.2023

(nadaljevanje od strani 6)

STOT – ponavljajoča se izpostavljenost

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Nevarnost pri vdihavanju

Viskoznost: < 20,5mm²/s (40°C)

Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.

11.2 Podatki o drugih nevarnostih

Lastnosti endokrinih motilcev

Ob upoštevanju trenutnih znanstvenih dognanj za izdelek ni podatkov o lastnostih, ki škodujejo endokrinemu sistemu in škodljivo vplivajo na zdravje.

Nobene od sestavin ni na seznamu.

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1 Strupenost

Izdelek velja za nevarnega za vodne organizme. V vodi ima lahko dolgotrajno škodljiv učinek.

Toksičnost vode:

CAS: 90622-57-4 Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, < 2%aromatics

LC50 / 2 d	>1.000 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202)
NOEC / 3 d	1.000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD 201)
LC50 / 4 d	>1.000 mg/l (Oncorhynchus mykiss) (OECD 203)
NOEC / 21 d	<1 mg/l (Daphnia magna) (OECD 211)
NOEC / 28d	0,192 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
EC50 / 3 d	>1.000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD 201)

CAS: 540-84-1 Oktan in izomere

NOEC / 3 d	0,658 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
LC50 / 4 d	18,4 mg/l (Oncorhynchus mykiss) (OECD 203)
NOEC / 21 d	0,17 mg/l (Daphnia magna) (OECD 211)
NOEC / 28d	0,82 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
EC50 / 2 d	0,4 mg/l (Daphnia magna)
EC50 / 3 d	2.943 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)

12.2 Obstočnost in razgradljivost

CAS: 90622-57-4 Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, < 2%aromatics

Biodegradation | 31,3 %

CAS: 540-84-1 Oktan in izomere

Biodegradation | 22 %

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

CAS: 540-84-1 Oktan in izomere

log Kow | 4,08

12.4 Mobilnost v tleh Druge relevantne informacije niso na voljo.

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

PBT:

Glede na informacije, posredovane po dobavni verigi, zmes ne vsebuje snovi z >0,1 %, ki je opredeljena kot zelo obstojna in zelo bioakumulativna snov (vPvB).

vPvB:

Glede na informacije, posredovane po dobavni verigi, zmes ne vsebuje snovi z >0,1 %, ki je opredeljena kot zelo obstojna in zelo bioakumulativna snov (vPvB).

12.6 Lastnosti endokrinih motilcev

Na podlagi trenutnih znanstvenih dognanj za izdelek ni podatkov o lastnostih, ki bi škodovale endokrinemu sistemu in škodljivo vplivale na okolje.

12.7 Drugi škodljivi učinki

Drugi ekološki napotki:

Splošni napotki: Ne dopustiti, da odteče v podtalnico, v vodotoke ali v kanalizacijo.

SI

(nadaljevanje na strani 8)

Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

Datum pošiljanja: 15.12.2023 Številka različice 2.00 (nadomešča različico 1.00) Datum spremembe: 05.05.2023

(nadaljevanje od strani 7)

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1 Metode ravnanja z odpadki

Odpadke, ki so uvrščeni kot nevarni, odstranite v skladu s Prilogo III Uredbe 2008/98/ES.

Priporočilo: Odpadke je potrebno odstranjevati v skladu s krajevnimi, uradnimi predpisi.

Klasifikacijski seznam odpadkov


- 1) Odstranjevanje / izdelka
- 2) Odstranjevanje / kontaminirane embalaže

20 01 13*	Topila
15 01 10*	Embalaža, ki vsebuje ostanke nevarnih snovi ali je onesnažena z nevarnimi snovmi
HP3	Vnetljivo
HP5	Specifična strupenost za ciljne organe (STOT)/strupenost pri vdihavanju
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/RID/ADN, IMDG, IATA	UN3295
14.2 Pravilno odpretno ime ZN ADR/RID/ADN IMDG, IATA	3295 OGLJIKOVODIKI, TEKOČI, N.D.N. HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S.
14.3 Razredi nevarnosti prevoza ADR/RID/ADN, IMDG, IATA	
	
Kategorija	3 Vnetljive tekočine
Listek za nevarnost	3
14.4 Skupina embalaže ADR/RID/ADN, IMDG, IATA	III
14.5 Nevarnosti za okolje:	
Marine pollutant:	Da
Posebne označevanje (ADR/RID/ADN):	>5l: Simbol (riba in drevo)
Posebne označevanje (IATA):	>5l: Simbol (riba in drevo)
14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika	Pozor: Vnetljive tekočine
14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO	Ni uporaben.
Transport/drugi podatki:	
ADR/RID/ADN	
Omejene količine (LQ)	5L
Prevozna skupina	3
Kod omejitev za predore	D/E
UN "model regulation":	UN 3295 OGLJIKOVODIKI, TEKOČI, N.D.N., 3, III

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes

Evropske uredbe:

Direktiva 2010/75/EU (VOC) 90,60 %

(nadaljevanje na strani 9)

Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

Datum pošiljanja: 15.12.2023 Številka različice 2.00 (nadomešča različico 1.00) Datum spremembe: 05.05.2023

(nadaljevanje od strani 8)

Kategorija Seveso (DIREKTIVA 2012/18/EU)

E2 Nevarno za vodno okolje

P5c VNETLJIVE TEKOČINE

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.

Državni predpisi:

Napotki za omejitev zaposlitev:

Upoštevati omejitve za zaposlovanje mladoletnikov.

Upoštevati omejitve za zaposlovanje bodočih in doječih mater.

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.

Ta varnostni list je v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, Člen 31, kakor je bila spremenjena z Uredbo (EU) 2020/878.

Relevantne norme

H225 Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.

H226 Vnetljiva tekočina in hlapi.

H304 Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.

H315 Povzroča draženje kože.

H318 Povzroča hude poškodbe oči.

H335 Lahko povzroči draženje dihalnih poti.

H336 Lahko povzroči zaspanost ali omotico.

H400 Zelo strupeno za vodne organizme.

H410 Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

H411 Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

EUH066 Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.

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

Vnetljive tekočine	Na podlagi podatkov o preskusih
Jedkost za kožo/draženje kože Huda poškodba oči/draženje oči Nevarnost pri vdihavanju Nevarno za vodno okolje - dolgotrajno (kronično) nevarnost za vodno okolje	Klasifikacija zmesi na splošno temelji na računski metodi ob uporabi spremenljivk v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008.

Datum predhodne različice: 02.09.2021

Številka različice predhodne različice: 1.00

Okrajšave in akronimi:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

NOEL = No Observed Effect Level

NOEC = No Observed Effect Concentration

LC = letal Concentration

EC50 = half maximal effective concentration

log POW = Octanol / water partition coefficient

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

ATE: acute toxicity estimate

ADR: Accord relatif au transport international 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

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)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

IOELV = indicative occupational exposure limit values

Flam. Liq. 2: Vnetljive tekočine – Kategorija 2

Flam. Liq. 3: Vnetljive tekočine – Kategorija 3

Skin Irrit. 2: Jedkost za kožo/draženje kože – Kategorija 2

(nadaljevanje na strani 10)

Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31

Datum pošiljanja: 15.12.2023 Številka različice 2.00 (nadomešča različico 1.00) Datum spremembe: 05.05.2023

(nadaljevanje od strani 9)

*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**Asp. Tox. 1: Nevarnost pri vdihavanju – Kategorija 1**Aquatic Acute 1: Nevarno za vodno okolje - akutna nevarnost za vodno okolje – Kategorija 1**Aquatic Chronic 1: Nevarno za vodno okolje - dolgotrajna nevarnost za vodno okolje – Kategorija 1**Aquatic Chronic 2: Nevarno za vodno okolje - dolgotrajna nevarnost za vodno okolje – Kategorija 2**** Podatki glede na prejšnjo verzijo spremenjeni**

SI