

Varnostni list

po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

datum izdaje: 05.03.2026

Številka različice 8.1 (nadomešča različico 8.0)

Sprememba: 15.05.2025

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka

Trgovsko ime:

UV Protect olje / UV-Schutz-Öl Farblos

Številka artikla:

410 Brezbarvna svilnato mat
& mešane barve

1.2 Pomembne identificirane

uporabe snovi ali zmesi in

odsvetovane uporabe

Druge relevantne informacije niso na voljo.

Uporaba snovi / priprava

Barva
Premazno sredstvo

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Proizvajalec/dobavitelj:

Osmo Holz und Color GmbH & Co. KG
Affhüppen Esch 12
D-48231 Warendorf

Supplier

Pro Globe d.o.o.
Plemljeva ulica 2
SLO-1210 Ljubljana Sentvid
Tel.: +386 (0)64 186 059
www.osmo.si, info@osmo.si

**Področje/oddelek za
informacije:**

Product safety department
Tel.: +49 (0) 251 / 692 - 188
Fax: +49 (0) 251 / 692 - 462
e-mail: helmut.starp@osmo.de

**1.4 Telefonska številka za
nujne primere:**

Giftnotruf Berlin (24h): +49 (0) 30 / 30686 700
Beratung in Deutsch und Englisch
Giftnotruf Belgien: 070/ 245 245 (+32);
Giftnotruf Luxemburg: (+352) 8002-5500
Giftnotruf VIZ Österreich (24h): +43 1 406 43 43
Giftnotruf Schweiz: Tox Info Suisse 24-h-Notfallnummer: 145
(aus dem Ausland: +41 44 251 51 51)
SI: Urad Republike Slovenije za kemikalije: +386 41 650 500

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

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

Aquatic Chronic 3 H412 Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Dodatni podatki:

Besedilo k navedenim napotkom za nevarnosti je razvidno iz 16. poglavja.

2.2 Elementi etikete

Piktogrami za nevarnost

odpade

Opozorilna beseda

odpade

Stavki o nevarnosti

H412 Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

(nadaljevanje na strani 2)

Varnostni list

po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

datum izdaje: 05.03.2026

Številka različice 8.1 (nadomešča različico 8.0)

Sprememba: 15.05.2025

Trgovsko ime: UV Protect olje / UV-Schutz-Öl Farblos

(nadaljevanje od strani 1)

Previdnostni stavki

P101 Če je potreben zdravniški nasvet, mora biti na voljo posoda ali etiketa proizvoda.

P102 Hraniti zunaj dosega otrok.

P273 Preprečiti sproščanje v okolje.

P501 Vsebino/vsebnik odstranite v skladu z narodnimi predpisi.

2.3 Druge nevarnosti

Pozor: Nevarnost samovžiga - po uporabi je potrebno krpe prepojene z oljem temeljito posušiti - krpe razprostrite na ravni površini, namočite v vodi ali jih shranite v neprodušno zaprti posodi.

Uporabljajte protiprašno masko, ko brušenje na splošno.

Upoštevati je treba običajne varnostne ukrepe za ravnanje s kemikalijami.

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: 64742-48-9 Število ES: 918-481-9 Reg.nr.: 01-2119457273-39	nafta (nafta), težka, obdelana z vodikom Asp. Tox. 1, H304, EUH066	20-30%
CAS: 34590-94-8 EINECS: 252-104-2 Reg.nr.: 01-2119450011-60	Dipropilen glikol metil eter, zmes izomerov snov z mejno vrednostjo za izpostavljenost na delovnem mestu na ravni Skupnosti	10-15%
CAS: 127519-17-9 ELINCS: 407-000-3 Reg.nr.: 01-0000015648-61	Zmes: razvejanega in linearnega (C7-C9)alkil 3-[3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-(1,1-dimetiletil)-4-hidroksifenil]propionata Aquatic Chronic 2, H411; Acute Tox. 4, H302	<3%
CAS: 84418-68-8 EINECS: 282-780-4	Neodekanojska kislina, cinkova sol, bazična Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411	≥0,25–≤1%

SVHC Ni uporaben

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 odpeljati na svež zrak.

v primeru vdihavanja: Dovajanje svežega zraka, v primeru težav iti k zdravniku.

V primeru nezavesti položaj in prevoz v stabilnem bočnem položaju.

če pride v stik s kožo: Takoj sprati z vodo in milom in dobro izplakniti.

Če nastopi draženje kože ali se pojavi izpuščaj: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.

(nadaljevanje na strani 3)

Varnostni list

po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

datum izdaje: 05.03.2026

Številka različice 8.1 (nadomešča različico 8.0)

Sprememba: 15.05.2025

Trgovsko ime: UV Protect olje / UV-Schutz-Öl Farblos

(nadaljevanje od strani 2)

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:	Če pride do zaužitja, takoj poiskati zdravniško pomoč in pokazati embalažo ali etiketo. NE izzvati bruhanja.
4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli	Glavobol Omotičnost
4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja	Če prizadeti snov pogoltne oz. izbruha, nevarnost vdora v pljuča.

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.

Iz varnostnih razlogov neustrezna sredstva za gašenje:

ne poznano.

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Pri segrevanju ali v primeru požara možno tvorjenje strupenih plinov.
ogljikov monoksid (CO)
ogljikov dioksid (CO₂)

5.3 Nasvet za gasilce

Posebna zaščitna oprema:

Namestiti si dihalni aparat.
Ne vdihavati eksplozivnih in vnetljivih plinov.
Ne glede na zrak v okolici nositi dihalni aparat.
Običajni ukrepi za kemične požare.

Drugi podatki

Ostanke požara in kontaminirano vodo za gašenje je treba odstraniti v skladu z uradnimi predpisi.
Ogrožene kontejnerje z nevarnimi snovmi ohladiti z razpršenim vodnim curkom.

ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih

6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Skrbeti za zadostno zračenje.
Zavarovati vire vžiga.
Nositi osebno zaščitno obleko.

Za neizučeno osebje

Ne bi smeli sprejeti nobenih dejanj, ki vključujejo osebno tveganje ali niso bili ustrezno usposobljeni.

(nadaljevanje na strani 4)

Varnostni list

po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

datum izdaje: 05.03.2026

Številka različice 8.1 (nadomešča različico 8.0)

Sprememba: 15.05.2025

Trgovsko ime: UV Protect olje / UV-Schutz-Öl Farblos

(nadaljevanje od strani 3)

Za reševalce

Nositi zaščitno opremo. Zavarovati nezaščitene ljudi.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi:

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:

Pobrati z materialom, ki veže nase tekočino (pesek, kremenka, snov ki veže kislino, snov ki veže vse snovi).
Pobran material odstraniti v skladu s predpisi.
Kontaminiran material odstraniti v skladu s točko 13.
Skrbeti za zadostno zračenje.

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

Uporabljati samo na dobro zračenih področjih.
Skrbeti za dobro zračenje/izsesavanje na delovnem mestu.
Posode odpreti in z njimi ravnati previdno.
Preprečevati nastajanje aerosola.

Splošni varnostni in sanitarni ukrepi:

Umiti si roke pred odmorom in ob koncu dela.
Ne vdihovati plina, pare, aerosola.
Izogniti se stiku z očmi in kožo.
Ne jesti, piti, kaditi ali njuhati ob delu.
Ne imeti pri sebi v hlačnih žepih nobenih s proizvodi prepojenih krp za čiščenje.

Napotki za zaščito proti požaru in eksploziji:

Imeti pripravljene dihalne aparate.

Ravnanje:

Že majhen požirek te tekočine lahko povzroči smrtno nevarne poškodbe pljuč.
Krpe, napolnjene s to tekočino, je treba hraniti izven dosega otrok.

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:

Posodo hraniti na dobro zračenem mestu.
Posodo imeti zaprto.
V dobro zaprti posodi hraniti na hladnem in suhem.

(nadaljevanje na strani 5)

Varnostni list

po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

datum izdaje: 05.03.2026

Številka različice 8.1 (nadomešča različico 8.0)

Sprememba: 15.05.2025

Trgovsko ime: UV Protect olje / UV-Schutz-Öl Farblos

(nadaljevanje od strani 4)

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:

CAS: 64742-48-9 nafta (nafta), težka, obdelana z vodikom

MAK (DE)	dolgoročna vrednost: 300 mg/m ³ , 50 ppm vgl. Abschn. Xc
----------	--

CAS: 34590-94-8 Dipropilen glikol metil eter, zmes izomerov

MV (SI)	trenutna vrednost: 308 mg/m ³ , 50 ppm dolgoročna vrednost: 308 mg/m ³ , 50 ppm K, EU*
---------	--

AGW (DE)	dolgoročna vrednost: 310 mg/m ³ , 50 ppm 1(I);DFG, EU, 11
----------	---

DNEL

CAS: 34590-94-8 Dipropilen glikol metil eter, zmes izomerov

oralen	DNEL Verbraucher (Langzeit - systemische Effekte)	36 mg/kgKG/Tag
dermalen	DNEL Verbraucher (Langzeit - systemische Effekte)	121 mg/cm ²
inhalativen	DNEL Arbeitnehmer (Langzeit - systemische Effekte)	308 mg/m ³
	DNEL Verbraucher (Lanzzeit - systemische Effekte)	37,2 mg/m ³

PNEC

CAS: 34590-94-8 Dipropilen glikol metil eter, zmes izomerov

Morska voda PNEC	1,9 mg/l
Sladka voda PNEC	19 mg/l
Usedlina PNEC (sladka voda)	70,2 mg/kg
Usedlina PNEC (morska voda)	7,02 mg/kg
PNEC tla	2,74 mg/kg
Čistilne naprave PNEC	4.168 mg/l
PNEC unterbrochene Abgabe	190 mg/l

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

8.2 Nadzor izpostavljenosti

Ustrezen tehnično-tehnološki

nadzor Skrbeti za dobro zračenje/izsesavanje na delovnem mestu.

Osebnostni 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.

(nadaljevanje na strani 6)

Varnostni list

po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

datum izdaje: 05.03.2026

Številka različice 8.1 (nadomešča različico 8.0)

Sprememba: 15.05.2025

Trgovsko ime: UV Protect olje / UV-Schutz-Öl Farblos

(nadaljevanje od strani 5)

Zaščito dihal

Izogniti se stiku z očmi in kožo.
 Ne vdihovati plina, pare, aerosola.
 Upoštevati je treba običajne varnostne ukrepe pri ravnanju s kemikalijami.
 Ne jesti, piti, kaditi ali njuhati ob delu.
 Ne imeti pri sebi v hlačnih žepih nobenih s proizvodi prepojenih krp za čiščenje.
 Za informacije glede varnega postopanja glej poglavje 7.
 Dihalna zaščita samo ob tvorjenju aerosola in meglic.
 Pri dobrem zračenju prostora ni potrebna.
 Pri obremenitvi za krajši čas ali v manjši meri lahka dihalna naobrazna maska (s filtrom); ob intenzivnem oz. daljšem izpostavljanju uporabiti dihalni aparat, ki je neodvisen od krožečega zraka.
 Polmaska s spojem z okroglim navojem v skladu z EN 148-1 (vijačni filter) in kombinirani filter A1-P2 po nemškem standardu DIN EN 14387.
 V kolikor ni prezračevanja ali obstaja nevarnost za dihala uporabite zaščitno masko v skladu z zahtevanimi normami.

Zaščito rok

Zaščitne rokavice.
 Za preprečevanje težav s kožo priporočamo, da uporabljate rokavice le, ko je to nujno potrebno.
 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

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

Natančen prebojni čas, ki ga morate upoštevati, lahko izveste pri proizvajalcu zaščitnih rokavic.

Za trajni kontakt so primerne rokavice iz naslednjih materialov:

Nitrilkavčuk
 Priporočena debelina materiala: $\geq 0,4$ mm
 Čas preboja rokavic mora biti najmanj 480 minut (prepustnost po EN 374 Del III: Stopnja 6).

Kot zaščita pred brizganjem so primerne rokavice iz naslednjih materialov: Zaščito za oči/obraz

Nitrilkavčuk
 Bei Spritzgefahr:
 Schutzbrille mit Seitenschutz (Gestellbrille) (z.B. EN 166)
 Zaščitna očala, ki dobro tesnijo (nepropustna).

(nadaljevanje na strani 7)

Varnostni list

po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

datum izdaje: 05.03.2026

Številka različice 8.1 (nadomešča različico 8.0)

Sprememba: 15.05.2025

Trgovsko ime: UV Protect olje / UV-Schutz-Öl Farblos

Ščitnik za telo:

Delovna zaščitna obleka.

(nadaljevanje od strani 6)

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Splošne navedbe

Agregatno stanje	tekoč
Barva:	v skladu z oznako proizvoda
Vonj:	blag
Mejne vrednosti vonja:	Ni določen
Tališče/ledišče:	ni določen
Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča	> 180 °C
Vnetljivost	Ni uporaben
Spodnja in zgornja meja eksplozivnosti	
spodnja:	0,6 Vol %
zgornja:	7,0 Vol %
Plamenišče:	>60 °C (DIN ISO EN 2719)
Temperatura samovžiga:	240 °C
Temperatura razgradnje	Ni določen
pH	Zmes je nepolarna/aprotična.
Viskoznost:	
Kinematična viskoznost pri 20 °C	60-70 s (DIN EN ISO 2431/4mm) >21 mm ² /s (40 °C) (izračunano)
Kinematična viskoznost pri 20 °C dinamična	60-70 s (DIN 53211/4mm) 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 pri 20 °C:	0,95-0,97 g/cm ³ (DIN 51757)
Relativna 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.

(nadaljevanje na strani 8)

Varnostni list

po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

datum izdaje: 05.03.2026

Številka različice 8.1 (nadomešča različico 8.0)

Sprememba: 15.05.2025

Trgovsko ime: UV Protect olje / UV-Schutz-Öl Farblos

(nadaljevanje od strani 7)

Sprememba stanja	
Hitrost izparevanja,	Ni določen
Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti	
Eksplozivni	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 eksplozivni	odpade

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 skladiščenju in postopanju v skladu z navodili se ne razgradi.
10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij	Reakcije s tkanino, navlaženo s proizvodom (npr. čistilna volna).
10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti	Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano.
10.5 Nezdružljivi materiali:	Druge relevantne informacije niso na voljo.
10.6 Nevarni produkti razgradnje:	Pri segrevanju ali v primeru požara možno tvorjenje strupenih plinov. Ogljikov monoksid in ogljikov dioksid Dušikov oksid (NO _x)
Drugi podatki:	Pozor: Nevarnost samovžiga - po uporabi je potrebno krpe prepojene z oljem temeljito posušiti - krpe razprostrite na ravni površini, namočite v vodi ali jih shranite v neprodušno zaprti posodi.

(nadaljevanje na strani 9)

Varnostni list

po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

datum izdaje: 05.03.2026

Številka različice 8.1 (nadomešča različico 8.0)

Sprememba: 15.05.2025

Trgovsko ime: UV Protect olje / UV-Schutz-Öl Farblos

(nadaljevanje od strani 8)

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	70.140–<70.182 mg/kg (rat)
--------	------	----------------------------

CAS: 64742-48-9 nafta (nafta), težka, obdelana z vodikom

oralen	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
dermalen	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
inhalativen	LC50 / 4h	>5 mg/l (rat)

CAS: 34590-94-8 Dipropilen glikol metil eter, zmes izomerov

oralen	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
dermalen	LD50	9.500 mg/kg (rat) 13.000–14.000 mg/kg (rabbit)
inhalativen	LC50 / 4h	1.667 mg/l (rat)
	LC50 / 72h	0,76 mg/l (selenastrum capricornutum)

CAS: 127519-17-9 Zmes: razvejanega in linearnega (C7-C9)alkil 3-[3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-(1,1-dimetiletil)-4-hidroksifenil]propionata

oralen	LD50	2.000 mg/kg (rat)
--------	------	-------------------

CAS: 84418-68-8 Neodekanojska kislina, cinkova sol, bazična

oralen	LD50	>5.000 mg/kg (rat) (Acute Oral Toxicity)
dermalen	LD50	>3.640 mg/kg (rat) (Acute Dermal Toxicity)
	LC50 / 72h	2,05 mg/l (algae)

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

vdiavanju 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.

(nadaljevanje na strani 10)

Varnostni list

po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

datum izdaje: 05.03.2026

Številka različice 8.1 (nadomešča različico 8.0)

Sprememba: 15.05.2025

Trgovsko ime: UV Protect olje / UV-Schutz-Öl Farblos

(nadaljevanje od strani 9)

Nevarnost pri vdihavanju Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Subakutna do kronična

toksičnost:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Dodatni toksikološki napotki: Proizvoda na osnovi postopka izračunavanja Splošne uvrstitvene smernice ES za pripravke v zadnji veljavni verziji ni obvezno označiti.

11.2 Podatki o drugih nevarnostih

Lastnosti endokrinih motilcev

Nobene od sestavin ni na seznamu.

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1 Strupenost

Toksičnost vode:

CAS: 64742-48-9 nafta (nafta), težka, obdelana z vodikom

EC50 / 48h >1.000 mg/l (Daphnia magna)

IC50 / 72h >1.000 mg/l (algae)

LC50 / 96h >1.000 mg/l (fish)

CAS: 34590-94-8 Dipropilen glikol metil eter, zmes izomerov

EC50 / 48h 70,2 mg/l
1.919 mg/l (Daphnia magna)

EC50/ 72h >969 mg/l (algae)

LC50 / 96h >10.000 mg/l (aqv)

>1.000 mg/l (fish)

5,3 mg/l (Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle))

LC50 / 48h 1.919 mg/l (daf)

10,2 mg/l (Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle))

CAS: 127519-17-9 Zmes: razvejanega in linearnega (C7-C9)alkil 3-[3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-(1,1-dimetiletil)-4-hidroksifenil]propionata

EC50 / 48h 3,2 mg/l (Daphnia magna) (24h EC 50 acute immobilisation test)

Biokonz.-Faktor <3 (Flow-through fish test)

CAS: 84418-68-8 Neodekanojska kislina, cinkova sol, bazična

IC50/ 3h 5,2 mg/l (activated sludge microorganisms) (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test)

LC50 / 96h 0,112 mg/l (fish)

NOEC / 3 days 0,06 mg/l (algae)

12.2 Obstočnost in

razgradljivost

Druge relevantne informacije niso na voljo.

12.3 Zmožnost kopičenja v

organizmih

Druge relevantne informacije niso na voljo.

(nadaljevanje na strani 11)

Varnostni list

po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

datum izdaje: 05.03.2026

Številka različice 8.1 (nadomešča različico 8.0)

Sprememba: 15.05.2025

Trgovsko ime: UV Protect olje / UV-Schutz-Öl Farblos

(nadaljevanje od strani 10)

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: Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Škodljivo za ribe.

Karakteristike v čistilnih napravah:

CAS: 34590-94-8 Dipropilen glikol metil eter, zmes izomerov

EC50/ 96h | 969 mg/l (algae)

Drugi ekološki napotki:

Splošni napotki:

Nevarnost ogroženosti pitne vode že pri izteku manjših količin v podtalnico.

Kategorija ogrožanja vode 2 (lastna uvrstitev): ogroža vodo

škodljiv za vodne organizme

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1 Metode ravnanja z odpadki

Priporočilo:

Prazne embalaže pred odstranjevanjem ne čistite.

Barve ne smete splakovati v odtok, niti pri čiščenju slikarskega orodja.

Potrošniki: Odstranite ostanke barve na lokalnem zbirnem mestu za nevarne gospodinjne odpadke.

Strokovnjaki: Odstranite ostanke barve tako, da sklenete pogodbo s podjetjem za ravnanje z odpadki.

Za informacije o preprečevanju sproščanja sintetičnih polimernih delcev glejte razdelek 15

Klasifikacijski seznam odpadkov

08 01 11*	Odpadne barve in laki, ki vsebujejo organska topila ali druge nevarne snovi
15 01 10*	Embalaža, ki vsebuje ostanke nevarnih snovi ali je onesnažena z nevarnimi snovmi
HP14	Ekotoksično

Neočiščena embalaža:

Priporočilo:

Odlaganje odpadnih snovi v skladu z uradnimi predpisi.

Priporočena čistila:

Osmo Brush Cleaner and Thinner

(nadaljevanje na strani 12)

Varnostni list

po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

datum izdaje: 05.03.2026

Številka različice 8.1 (nadomešča različico 8.0)

Sprememba: 15.05.2025

Trgovsko ime: UV Protect olje / UV-Schutz-Öl Farblos

(nadaljevanje od strani 11)

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

14.1 Številka ZN in številka ID 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
14.4 Skupina embalaže ADR, IMDG, IATA	odpade
14.5 Nevarnosti za okolje: Marine pollutant:	Ne
14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika	Ni uporaben
14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO	Ni uporaben
UN "model regulation":	odpade

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

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

Direktiva 2004/42/ES

Vrsta izdelka: BARVE IN LAKI

• Podkategorija proizvoda: Notranji/zunanji laki in lužila za les, vključno z matiranimi lužili za les

· Premazi na osnovi topila, Mejna vrednost: 400 g/l

VOC: <400 g/l

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, 78

Sintetični polimerni mikrodelci

Hydrophobically modified synthetic wax

4,000%

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

Nobene od sestavin ni na seznamu.

(nadaljevanje na strani 13)

Varnostni list

po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

datum izdaje: 05.03.2026

Številka različice 8.1 (nadomešča različico 8.0)

Sprememba: 15.05.2025

Trgovsko ime: UV Protect olje / UV-Schutz-Öl Farblos

(nadaljevanje od strani 12)

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

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:

VOC (EU) < 400 g/l (VOC-max. Kat 1.e (2010) = 400 g/l)

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

H302 Zdravju škodljivo pri zaužitju.
 H304 Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.
 H400 Zelo strupeno za vodne organizme.
 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

Klasifikacija zmesi na splošno temelji na računski metodi ob uporabi spremenljivk v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008.

Lista s podatki področja

izstavitve:

Abteilung Produktsicherheit

Kontaktna oseba:

Hr. Dr. Starp

Datum predhodne različice:

31.01.2020

Številka različice predhodne različice:

8.0

Okrajšave in akronimi:

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
 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

(nadaljevanje na strani 14)

Varnostni list**po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31**

datum izdaje: 05.03.2026

Številka različice 8.1 (nadomešča različico 8.0)

Sprememba: 15.05.2025

Trgovsko ime: UV Protect olje / UV-Schutz-Öl Farblos

(nadaljevanje od strani 13)

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

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

ATE: Acute toxicity estimate values (Vrednosti ocene akutne strupenosti)

Acute Tox. 4: Akutna strupenost – Kategorija 4

Asp. Tox. 1: Nevarnost pri vdihavanju – Kategorija 1

Aquatic Acute 1: Nevarno za vodno okolje - akutna nevarnost za vodno okolje – Kategorija 1

Aquatic Chronic 2: Nevarno za vodno okolje - dolgotrajna nevarnost za vodno okolje – Kategorija 2

Aquatic Chronic 3: Nevarno za vodno okolje - dolgotrajna nevarnost za vodno okolje – Kategorija 3

Viri

ESIS : European chemical Substances Information System

ECHA Portal

Varnostni listi dobaviteljev surovin.

*** Podatki glede na prejšnjo verzijo spremenjeni**

Dodatki, izbrisi, revizije. Posodobljeno v skladu z Uredbo (EU) 2020/878 o spremembi Uredbe (ES) št. : 1907/2006 (REACH)