

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z
Uredbo Komisije (EU) 2020/878



ANTI-TERRA-203 SG

Verzija 3.0
SDB_SI

Datum revizije: 14.03.2025

Datum zadnje izdaje: 04.12.2024
Datum priprave 05.01.2026

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka

Trgovsko ime : ANTI-TERRA-203 SG
UFI : 8T97-J08A-200A-QQV3
Koda proizvoda : 000000000000113674

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Uporaba snovi/zmesi : Wetting & Dispersing Additive

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Družba : BYK USA LLC
South Cherry Street 524
06492 Wallingford
Telefon :
Informacije : BYK USA Regulatory Affairs
Telefon : +1 203-265-2086
Telefaks :
Elektronski naslov (pristojna oseba) : BRIEF.BYK.NAFTA@altana.com

1.4 Telefonska številka za nujne primere

+44 1235 239670

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

Razvrstitev (UREDBA (ES) št. 1272/2008)

Vnetljive tekočine, Kategorija 3	H226: Vnetljiva tekočina in hlapi.
Draženje kože, Kategorija 2	H315: Povzroča draženje kože.
Draženje oči, Kategorija 2	H319: Povzroča hudo draženje oči.
Preobčutljivost v stiku s kožo, Kategorija 1	H317: Lahko povzroči alergijski odziv kože.
Rakotvornost, Kategorija 1B	H350: Lahko povzroči raka.
Specifična strupenost za ciljne organe (STOT) - enkratna izpostavljenost, Kategorija 3, Centralni živčni sistem	H336: Lahko povzroči zaspanost ali omotico.
Specifična strupenost za ciljne organe (STOT) - enkratna izpostavljenost, Kategorija 3, Dihalni sistem	H335: Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
Specifična strupenost za ciljne organe - ponavljajoča izpostavljenost, Kategorija 2	H373: Lahko škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti.
Dolgotrajna (kronična) nevarnost za	H411: Strupeno za vodne organizme, z

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z
Uredbo Komisije (EU) 2020/878



ANTI-TERRA-203 SG

Verzija 3.0
SDB_SI

Datum revizije: 14.03.2025

Datum zadnje izdaje: 04.12.2024
Datum priprave 05.01.2026

vodno okolje, Kategorija 2

dolgotrajnimi učinki.

2.2 Elementi etikete

Etiketiranje (UREDBA (ES) št. 1272/2008)

Piktogrami za nevarnost :



Opozorilna beseda : Nevarno

Stavki o nevarnosti :

H226	Vnetljiva tekočina in hlapi.
H315	Povzroča draženje kože.
H317	Lahko povzroči alergijski odziv kože.
H319	Povzroča hudo draženje oči.
H335	Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
H336	Lahko povzroči zaspanost ali omotico.
H350	Lahko povzroči raka.
H373	Lahko škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti.
H411	Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Previdnostni stavki :

Preprečevanje:

P201	Pred uporabo pridobiti posebna navodila.
P210	Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano.
P260	Ne vdihavajte meglice ali hlapov.
P273	Preprečiti sproščanje v okolje.
P280	Nositi zaščitne rokavice/ zaščitno obleko/ zaščito za oči/ zaščito za obraz/ opremo za varovanje sluha.

Odziv:

P308 + P313	PRI izpostavljenosti ali sumu izpostavljenosti: poiščite zdravniško pomoč/ oskrbo.
P370 + P378	Ob požaru: Za gašenje se uporabi suhi pesek, suhe kemikalije ali peno, odporno na alkohol.
P391	Prestreči razlito tekočino.

Nevarne komponente, ki morajo biti našteje na nalepki/etiketi:

- 64742-95-6 solventna nafta (nafta), lahka arom.; nafta z nizkim vreliščem – nespecificirana
- 147900-93-4 Fatty acids, C-18, unsatd. trimers, compd. with 9-octadecen-1-amine, (Z)-
- 85711-55-3 Fatty acids, tall-oil, compds. with oleylamine

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z
Uredbo Komisije (EU) 2020/878



ANTI-TERRA-203 SG

Verzija 3.0

SDB_SI

Datum revizije: 14.03.2025

Datum zadnje izdaje: 04.12.2024

Datum priprave 05.01.2026

- 98-82-8 kumen

Dodatno označevanje

Samo za poklicne uporabnike.

2.3 Druge nevarnosti

Snov/mešanica ne vsebuje komponent, ki so obstojne, bioakumulacijske in strupene (PBT) ali izredno obstojne in zelo bioakumulacijske (vPvB) v koncentracijah 0,1% ali več.

Ekološki podatki: 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.

Toksikološki podatki: 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

Kemijska narava : Solution of an alkylammonium salt of a polycarboxylic acid

Sestavine

Kemijsko ime	Št. CAS št. ES Indeks-št. Registracijska številka	Razvrstitev	Koncentracija (% w/w)
solventna nafta (nafta), lahka arom.; nafta z nizkim vreliščem – nespecificirana	64742-95-6 01-2119455851-35	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 (Centralni živčni sistem) STOT SE 3; H335 (Dihalni sistem) Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411 EUH066	>= 30 - < 50
Fatty acids, C-18, unsatd. trimers, compd. with 9-octadecen-1-amine, (Z)-	147900-93-4 01-2119971821-33-0000	Acute Tox. 4; H302 Skin Sens. 1; H317 STOT RE 2; H373 (Gastrointestinalni trakt) Aquatic Chronic 2; H411 Ocena akutne strupenosti Akutna oralna strupenost: 1.570,157	>= 30 - < 50

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z
Uredbo Komisije (EU) 2020/878



ANTI-TERRA-203 SG

Verzija 3.0

SDB_SI

Datum revizije: 14.03.2025

Datum zadnje izdaje: 04.12.2024

Datum priprave 05.01.2026

		mg/kg	
Fatty acids, tall-oil, compds. with oleylamine	85711-55-3 288-315-1 01-2119974148-28-0000	Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 STOT RE 2; H373 (Gastrointestinalni trakt)	$\geq 20 - < 25$
kumen	98-82-8 202-704-5	Flam. Liq. 3; H226 Carc. 1B; H350 STOT SE 3; H335 (Dihalni sistem) Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411	$\geq 1 - < 2,5$

Za razlago kratic glej oddelek 16.

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

- Splošni nasveti : Poškodovanca umaknite na varno.
Pokažite ta varnostni list lečečemu zdravniku.
Ne pustiti ponesrečenca brez oskrbe.
- Pri vdihavanju : Pri znatnem izpostavljenju se posvetujte z zdravnikom.
Pri nezavesti namestite v bočni položaj in pokličite zdravnika.
- Pri stiku s kožo : Pri trajajočem draženju kože pokličite zdravnika.
Ob stiku s kožo temeljito izprati z vodo.
Ob stiku z oblačili sleči oblačila.
- Pri stiku z očmi : Takoj izpirajte oko (oči) z obilo vode.
Odstraniti kontaktne leče.
Zaščitite nepoškodovano oko.
Med izpiranjem naj bo oko na široko odprto.
Pri dolgotrajnem draženju oči poiščite zdravnika-specialista.
- Pri zaužitju : Dihalne poti morajo biti prehodne.
Ne dajajte mleka ali alkoholnih pijač.
Nikoli ne dajajte nezavestni osebi nicesar peroralno (v usta).
Če simptomi ne izginejo, pokličite zdravnika.
Spravite poškodovanca takoj v bolnišnico.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

- Simptomi : Ni razpoložljivih informacij.
- Tveganje : Povzroča draženje kože.
Lahko povzroči alergijski odziv kože.
Povzroča hudo draženje oči.
Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
Lahko povzroči zaspanost ali omotico.
Lahko povzroči raka.
Lahko škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z
Uredbo Komisije (EU) 2020/878



ANTI-TERRA-203 SG

Verzija 3.0
SDB_SI

Datum revizije: 14.03.2025

Datum zadnje izdaje: 04.12.2024
Datum priprave 05.01.2026

izpostavljenosti.

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Zdravljenje : Ni razpoložljivih informacij.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1 Sredstva za gašenje

Ustrezna sredstva za gašenje : Na alkohol odporna pena
Oglikov dioksid (CO₂)
Suha kemikalija

Neustrezna sredstva za gašenje : Zelo voluminozen vodni curek

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Specifične nevarnosti med gašenjem : Preprečite, da odtoki iz gašenja požarov pridejo v kanalizacijo ali vodne poti.

Nevarni proizvodi izgorevanja : ogljikova oksida
Dušikovi oksidi (NO_x)
Fosforjevi oksidi

5.3 Nasvet za gasilce

Posebna zaščitna oprema za gasilce : Po potrebi nosite pri gašenju neodvisen (avtonomen) dihalni aparat.

Dodatne informacije : Ločeno zbirajte kontaminirano vodo, uporabljeno za gašenje požara. Ne smete je odvajati v kanalizacijo.
Ostanke po požaru in kontaminirano vodo za gašenje požara je treba varno odstraniti v skladu z lokalnimi uredbami.
Zaradi požarne varnosti je treba kante shranjevati/skladiščiti ločeno v zaprtih skladiščih.
Uporabiti razpršeno vodo za hlajenje popolnoma zaprtih vsebnikov.

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Osebni varnostni ukrepi : Uporabljajte osebno varovalno opremo.
Odstranite vse vire vžiga.
Evakuirajte osebe v varno področje.
Pazite se kopičenja hlapov, ki tvorijo eksplozivne koncentracije. Hlapi se lahko nakopičijo na nizkih področjih.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Okoljevarstveni ukrepi : Preprečite, da proizvod pride v kanalizacijo.

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z
Uredbo Komisije (EU) 2020/878



ANTI-TERRA-203 SG

Verzija 3.0
SDB_SI

Datum revizije: 14.03.2025

Datum zadnje izdaje: 04.12.2024
Datum priprave 05.01.2026

Preprečite nadaljnje puščanje ali izpust/razliv, če je to varno.
Če proizvod kontaminira reke in jezera ali kanalizacijo,
obvestite o tem pristojne organe oblasti.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Metode čiščenja : Zaježite in zadržite izlitje z negorljivim absorpcijskim materialom (npr. peskom, zemljo, diatomejsko zemljo, vermikulitom) in dajte v vsebnik za odstranjevanje v skladu z lokalnimi/nacionalnimi predpisi (glejte poglavje 13).

6.4 Sklicevanje na druge oddelke

Za navodila za odstranjevanje glejte odsek 13., Za osebno zaščito glejte oddelek 8.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Navodilo za varno rokovanje : Preprečite tvorbo aerosola.
Ne vdihavajte hlapov/par/prahu.
Preprečiti stik s kožo in očmi.
Za osebno zaščito glejte oddelek 8.
Na prodročju uporabe naj bo prepovedano kaditi, jesti in piti.
Preprečiti statično naelektrenje.
Poskrbite za zadostno izmenjavo zraka in/ali odzračevanje v delovnih prostorih.
Sod previdno odprite, ker je vsebina lahko pod tlakom.
Izpiralno vodo odstranite v skladu z lokalnimi in nacionalnimi predpisi.
Oseb, ki so dovzetne za težave v zvezi s preobčutljivostjo kože ali astmo, alergije, kronična ali ponavljajoča se obolenja dihal, ni priporočljivo vključevati v procese, kjer se uporablja ta zmes.

Navodila za varstvo pred požarom in eksplozijo : Ne pršite po odprtem plamenu ali vnetljivem materialu.
Ukrenite vse potrebno za preprečitev statičnega naelektrenja (ki bi lahko povzročilo vžig organskih hlapov). Hraniti ločeno od odprtega ognja, vročih površin in virov vžiga.

Higienski ukrepi : Med uporabo ne jesti in ne piti. Med uporabo ne kaditi. Roke si umivajte pred odmori in na koncu delavnika.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Zahteve glede skladinih prostorov in posod : Ne kadite. Posoda naj bo tesno/hermetično zaprt na suhem in dobro zračenem mestu. Odprte posode je treba spet skrbno tesno zapreti in hraniti v pokonni legi, da ne puajo. Električne inštalacije / delovni materiali morajo ustrezati tehnološkim varnostnim standardom.

Nadaljnje informacije o obstojnosti pri skladiščenju : Pri predpisanem skladiščenju in uporabi ne razpade.

7.3 Posebne končne uporabe

Posebni način(-i) uporabe : Ni razpoložljivih podatkov

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z
Uredbo Komisije (EU) 2020/878



ANTI-TERRA-203 SG

Verzija 3.0

SDB_SI

Datum revizije: 14.03.2025

Datum zadnje izdaje: 04.12.2024

Datum priprave 05.01.2026

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1 Parametri nadzora

Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost

Sestavine	Št. CAS	Tip vrednosti (Oblika izpostavljanja)	Parametri nadzora	Osnova
kumen	98-82-8	TWA	20 ppm 100 mg/m ³	2000/39/ES
	Dodatne informacije: Opomba - koža, pripisana mejnim količinam za poklicno izpostavljenost, pokaže na možnost večjega vnosa prek kože, Indikativni			
		STEL	50 ppm 250 mg/m ³	2000/39/ES
	Dodatne informacije: Opomba - koža, pripisana mejnim količinam za poklicno izpostavljenost, pokaže na možnost večjega vnosa prek kože, Indikativni			
		MV	10 ppm 50 mg/m ³	SI OEL
	Dodatne informacije: Lastnost lažjega prehajanja snovi v organizem skozi kožo			
		KTV	50 ppm 250 mg/m ³	SI OEL
	Dodatne informacije: Lastnost lažjega prehajanja snovi v organizem skozi kožo			
		TWA	10 ppm 50 mg/m ³	2019/1831/E U
	Dodatne informacije: Opomba - koža, pripisana mejni vrednosti za poklicno izpostavljenost, kaže možnost znatnega vnosa prek kože., Indikativni			
		STEL	50 ppm 250 mg/m ³	2019/1831/E U
	Dodatne informacije: Opomba - koža, pripisana mejni vrednosti za poklicno izpostavljenost, kaže možnost znatnega vnosa prek kože., Indikativni			

Biološke mejne vrednosti izpostavljenosti na delovnem mestu

Ime snovi	Št. CAS	Parametri nadzora	Čas vzorčenja	Osnova
kumen	98-82-8	2-fenil-2-propanol: 10 mg/g kreatinina (Urin)	Ob koncu delovne izmene	SI BAT

Mejna vrednost, pod katero snov nima učinka (DNEL) v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

Ime snovi	Končna uporaba	Načini izpostavljenosti	Potencialni učinki na zdravje	Vrednost
solventna nafta (nafta), lahka arom.; nafta z nizkim vreliščem – nespecificirana	Delavci	Stik s kožo	Dolgoročna izpostavljenost, Sistemski učinki	25 mg/kg
	Delavci	Vdihavanje	Dolgoročna izpostavljenost, Sistemski učinki	150 mg/m ³

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z
Uredbo Komisije (EU) 2020/878



ANTI-TERRA-203 SG

Verzija 3.0
SDB_SI

Datum revizije: 14.03.2025

Datum zadnje izdaje: 04.12.2024
Datum priprave 05.01.2026

	Potrošniki	Stik s kožo	Dolgoročna izpostavljenost, Sistemski učinki	11 mg/kg
	Potrošniki	Vdihavanje	Dolgoročna izpostavljenost, Sistemski učinki	32 mg/m3
	Potrošniki	Zaužitje	Dolgoročna izpostavljenost, Sistemski učinki	11 mg/kg
Fatty acids, C-18, unsatd. trimers, compd. with 9-octadecen-1-amine, (Z)-	Delavci	Kožno	Dolgoročni sistemski učinki	0,024 mg/kg
	Potrošniki	Kožno	Dolgoročni sistemski učinki	0,012 mg/kg
	Potrošniki	Oralno	Dolgoročni sistemski učinki	0,012 mg/kg
Fatty acids, tall-oil, compds. with oleylamine	Delavci	Kožno	Dolgoročni sistemski učinki	0,024 mg/kg
	Potrošniki	Kožno	Dolgoročni sistemski učinki	0,012 mg/kg
	Potrošniki	Oralno	Dolgoročni sistemski učinki	0,012 mg/kg

Predvidena koncentracija brez učinka (PNEC) v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

Ime snovi	Segment okolja	Vrednost
Fatty acids, C-18, unsatd. trimers, compd. with 9-octadecen-1-amine, (Z)-	Sladka voda	0,006 mg/l
	Morska voda	0,0006 mg/l
	Usedlina v sladki vodi	2,46 mg/kg
	Usedlina v morju	0,25 mg/kg
	Tla	0,28 mg/kg
	Hazard for predators: secondary poisoning	0,47 mg/kg
Fatty acids, tall-oil, compds. with oleylamine	Hazard for predators: secondary poisoning	0,47 mg/kg

8.2 Nadzor izpostavljenosti

Osebna varovalna oprema

Zaščito za oči/obraz : Steklenička s čisto vodo za izpiranje oči
Tesno prilegajoča varovalna očala
Nosite obrazni ščitnik in varovalna oblačila za izjemne probleme v proizvodnji.

Zaščita rok

Material : Nitrilni kavčuk
Čas prodiranja : > 480 min

Opombe : Primernost za posebno delovno mesto je treba obravnavati s proizvajalci zaščitnih rokavic.

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z
Uredbo Komisije (EU) 2020/878



ANTI-TERRA-203 SG

Verzija 3.0

SDB_SI

Datum revizije: 14.03.2025

Datum zadnje izdaje: 04.12.2024

Datum priprave 05.01.2026

Zaščita kože	:	Neprepustna oblačila Izberite varovala za telo glede na množino in koncentracijo nevarne snovi na delovnem mestu.
Zaščita dihal	:	Če se pojavijo hlapi, razpršen material ali aerosoli, uporabljajte polobrazno masko (EN 140) ali celoobrazno masko (EN 136) z odobrenim filtrom.
Nadzor izpostavljenosti okolja		
Splošni nasveti	:	Preprečite, da proizvod pride v kanalizacijo. Preprečite nadaljnje puščanje ali izpust/razliv, če je to varno. Če proizvod kontaminira reke in jezera ali kanalizacijo, obvestite o tem pristojne organe oblasti.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Agregatno stanje	:	tekočina
Barva	:	svetlo rjava
Vonj	:	podobno topilu
Mejne vrednosti vonja	:	Ni razpoložljivih podatkov
Tališče/ območje tališča	:	< 5 °C Metoda: derived
Začetno vrelišče	:	165,00 °C Metoda: derived
Zgornja meja eksplozivnosti / Zgornja omejitev vnetljivosti	:	7,50 %(V)
Spodnja meja eksplozivnosti / Spodnja omejitev vnetljivosti	:	1,00 %(V)
Plamenišče	:	46,00 °C Metoda: 48 (Abel-Pensky) DIN 51755
Temperatura samovžiga	:	> 200 °C Metoda: DIN 51794
Temperatura razpadanja	:	Ni razpoložljivih podatkov
pH	:	5 (20 °C) Koncentracija: 1 % Metoda: Universal pH-value indicator
Viskoznost	:	
Viskoznost, dinamična	:	Ni razpoložljivih podatkov

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z
Uredbo Komisije (EU) 2020/878



ANTI-TERRA-203 SG

Verzija 3.0
SDB_SI

Datum revizije: 14.03.2025

Datum zadnje izdaje: 04.12.2024
Datum priprave 05.01.2026

Viskoznost, kinematična	: 182,000 mm ² /s (40,00 °C)
Topnost	
Topnost v vodi	: nemešljivo
Topnost v drugih topilih	: Ni razpoložljivih podatkov
Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda	: Ni razpoložljivih podatkov
Parni tlak	: 5 hPa (20,00 °C) Metoda: derived
Relativna gostota	: Ni razpoložljivih podatkov
Gostota	: 0,8900 g/cm ³ (20,00 °C) Metoda: 4 (20°C oscillating U-tube)
Nasipna gostota	: Ni smiselno
Relativna gostota par/hlapov	: Ni razpoložljivih podatkov

9.2 Drugi podatki

Vnetljivost (tekočine)	: Pospešuje gorenje
Hitrost izparevanja	: Ni razpoložljivih podatkov
Površinska napetost	: Ni razpoložljivih podatkov

ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost

10.1 Reaktivnost

Pri predpisanem skladiščenju in uporabi ne razpade.

10.2 Kemijska stabilnost

Pri predpisanem skladiščenju in uporabi ne razpade.

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Nevarne reakcije	: Pri predpisanem skladiščenju in uporabi ne razpade.
	Pare utegnejo tvoriti eksplozivno zmes z zrakom.

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Pogoji, ki se jim je treba izogniti	: Toplota/vročina, odprt ogenj in iskre.
-------------------------------------	--

10.5 Nezdružljivi materiali

Materiali, ki se jim je treba izogniti	: Kisline Močni oksidanti
--	------------------------------

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z
Uredbo Komisije (EU) 2020/878



ANTI-TERRA-203 SG

Verzija 3.0
SDB_SI

Datum revizije: 14.03.2025

Datum zadnje izdaje: 04.12.2024
Datum priprave 05.01.2026

10.6 Nevarni produkti razgradnje

Ni razpoložljivih podatkov

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

11.1 Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008

Akutna strupenost

Ni uvrščeno zaradi pomanjkanja podatkov.

Proizvod:

Akutna oralna strupenost : LD50 (Podgana, samci in samice): > 5.000,000000 mg/kg
DLP (Dobra Laboratorijska Praksa): da

Sestavine:

solventna nafta (nafta), lahka arom.; nafta z nizkim vreliščem – nespecificirana:

Akutna oralna strupenost : Opombe: Ni razpoložljivih podatkov

Akutna strupenost pri vdihavanju : Opombe: Ni razpoložljivih podatkov

Akutna dermalna strupenost : LD50 (Kunec, samci in samice): > 3.160 mg/kg
Metoda: Smernica za preskušanje OECD 402

Fatty acids, C-18, unsatd. trimers, compd. with 9-octadecen-1-amine, (Z)-:

Akutna oralna strupenost : LD50 Ustno (Podgana, samci in samice): > 1.570 mg/kg
DLP (Dobra Laboratorijska Praksa): da

Ocena akutne strupenosti: 1.570,157 mg/kg
Metoda: Metoda izračuna

Fatty acids, tall-oil, compds. with oleylamine:

Akutna oralna strupenost : LD50 Ustno (Podgana, samica): > 2.000 mg/kg
Metoda: Napotek za testiranje skladno z metodo OECD 423
DLP (Dobra Laboratorijska Praksa): da

Jedkost za kožo/draženje kože

Povzroča draženje kože.

Proizvod:

Vrste : Kunec
Ocena : Draži kožo.
Rezultat : Draženje kože
DLP (Dobra Laboratorijska Praksa) : da

Opombe : Lahko draži kožo.
Utegne povzročiti draženje kože in/ali dermatitis.

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z
Uredbo Komisije (EU) 2020/878



ANTI-TERRA-203 SG

Verzija 3.0

SDB_SI

Datum revizije: 14.03.2025

Datum zadnje izdaje: 04.12.2024

Datum priprave 05.01.2026

Sestavine:

solventna nafta (nafta), lahka arom.; nafta z nizkim vreliščem – nespecificirana:

Vrste : Kunec
Metoda : Smernica za preskušanje OECD 404
Rezultat : Ne draži kože
DLP (Dobra Laboratorijska : da
Praksa)

Fatty acids, C-18, unsatd. trimers, compd. with 9-octadecen-1-amine, (Z)-:

Vrste : EPISKIN human epidermis skin constructs
Metoda : Smernica za preskušanje OECD 439
Rezultat : Ne draži kože
DLP (Dobra Laboratorijska : da
Praksa)

Fatty acids, tall-oil, compds. with oleylamine:

Vrste : EPISKIN human epidermis skin constructs
Metoda : Smernica za preskušanje OECD 439
Rezultat : Ne draži kože
DLP (Dobra Laboratorijska : da
Praksa)

Resne okvare oči/draženje

Povzroča hudo draženje oči.

Proizvod:

Vrste : Kunec
Ocena : Draži oči.
Metoda : Smernica za preskušanje OECD 405
Rezultat : Draženje oči
DLP (Dobra Laboratorijska : da
Praksa)

Opombe : Povzroča hudo draženje oči.

Sestavine:

solventna nafta (nafta), lahka arom.; nafta z nizkim vreliščem – nespecificirana:

Vrste : Kunec
Metoda : Smernica za preskušanje OECD 405
Rezultat : Ne draži oči
DLP (Dobra Laboratorijska : da
Praksa)

Fatty acids, C-18, unsatd. trimers, compd. with 9-octadecen-1-amine, (Z)-:

Vrste : Bovine corneal opacity and permeability assay (BCOP)
Metoda : Smernica za preskušanje OECD 437

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z
Uredbo Komisije (EU) 2020/878



ANTI-TERRA-203 SG

Verzija 3.0

SDB_SI

Datum revizije: 14.03.2025

Datum zadnje izdaje: 04.12.2024

Datum priprave 05.01.2026

Rezultat : Ne draži oči
DLP (Dobra Laboratorijska : da
Praksa)

Vrste : Kunec
Metoda : Smernica za preskušanje OECD 405
Rezultat : Ne draži oči
DLP (Dobra Laboratorijska : da
Praksa)

Fatty acids, tall-oil, compds. with oleylamine:

Vrste : Kunec
Ocena : Nevarnost hudih poškodb oči.
Metoda : Smernica za preskušanje OECD 405
Rezultat : Nevarnost hudih poškodb oči.
DLP (Dobra Laboratorijska : da
Praksa)

Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože

Preobčutljivost v stiku s kožo

Lahko povzroči alergijski odziv kože.

Preobčutljivost dihal

Ni uvrščeno zaradi pomanjkanja podatkov.

Proizvod:

Opombe : Povzroča preobčutljivost.

Sestavine:

solventna nafta (nafta), lahka arom.; nafta z nizkim vreliščem – nespecificirana:

Vrsta preskusa : Maksimizacijski test
Načini izpostavljenosti : Kožno
Vrste : Morski Prašiček
Metoda : Smernica za preskušanje OECD 406
Rezultat : Ne povzroča preobčutljivosti kože.

Fatty acids, C-18, unsatd. trimers, compd. with 9-octadecen-1-amine, (Z)-:

Vrsta preskusa : Mouse Local Lymph Node assay (LLNA)
Vrste : Miš
Ocena : Proizvod je snov, razvrščena v podkategorijo 1B, ki povzroča preobčutljivost kože.
Metoda : Smernica za preskušanje OECD 429
Rezultat : Stik s kožo lahko povzroči preobčutljivost.
DLP (Dobra Laboratorijska : da
Praksa)

Fatty acids, tall-oil, compds. with oleylamine:

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z
Uredbo Komisije (EU) 2020/878



ANTI-TERRA-203 SG

Verzija 3.0

SDB_SI

Datum revizije: 14.03.2025

Datum zadnje izdaje: 04.12.2024

Datum priprave 05.01.2026

Vrsta preskusa : Mouse Local Lymph Node assay (LLNA)
Vrste : Miš
Ocena : Proizvod je snov, razvrščena v podkategorijo 1A, ki povzroča preobčutljivost kože.
Metoda : Smernica za preskušanje OECD 429
Rezultat : Stik s kožo lahko povzroči preobčutljivost.
DLP (Dobra Laboratorijska : da
Praksa)

Mutagenost za zarodne celice

Ni uvrščeno zaradi pomanjkanja podatkov.

Proizvod:

Genotoksičnost in vitro : Opombe: Ni razpoložljivih podatkov

Genotoksičnost in vivo : Opombe: Ni razpoložljivih podatkov

Sestavine:

solventna nafta (nafta), lahka arom.; nafta z nizkim vreliščem – nespecificirana:

Mutagenost za zarodne : Uvrščen na osnovi vsebnosti benzena < 0,1% (Uredba (ES)
celice- Ocena 1272/2008, aneks VI, 3. del, opomba P)

Fatty acids, C-18, unsatd. trimers, compd. with 9-octadecen-1-amine, (Z)-:

Genotoksičnost in vitro : Vrsta preskusa: Ames test
Presnovna aktivacija: z aktivacijo presnove ali brez nje
Metoda: Napotek za testiranje skladno z metodo OECD 471
Rezultat: negativno
DLP (Dobra Laboratorijska Praksa): da

Vrsta preskusa: Preskusi kromosomske aberacije in vitro
Presnovna aktivacija: z aktivacijo presnove ali brez nje
Metoda: Napotek za testiranje skladno z metodo OECD 473
Rezultat: negativno
DLP (Dobra Laboratorijska Praksa): da

Vrsta preskusa: In vitro mammalian cell gene mutation test
(mouse lymphoma)

Presnovna aktivacija: z aktivacijo presnove ali brez nje
Metoda: Napotek za testiranje skladno z metodo OECD 476
Rezultat: negativno
DLP (Dobra Laboratorijska Praksa): da

Fatty acids, tall-oil, compds. with oleylamine:

Genotoksičnost in vitro : Vrsta preskusa: Ames test
Presnovna aktivacija: z aktivacijo presnove ali brez nje
Metoda: Napotek za testiranje skladno z metodo OECD 471
Rezultat: negativno

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z
Uredbo Komisije (EU) 2020/878



ANTI-TERRA-203 SG

Verzija 3.0
SDB_SI

Datum revizije: 14.03.2025

Datum zadnje izdaje: 04.12.2024
Datum priprave 05.01.2026

DLP (Dobra Laboratorijska Praksa): da

Vrsta preskusa: Preskusi kromosomske aberacije in vitro
Presnovna aktivacija: z aktivacijo presnove ali brez nje
Metoda: Napotek za testiranje skladno z metodo OECD 473
Rezultat: negativno
DLP (Dobra Laboratorijska Praksa): da

Vrsta preskusa: In vitro mammalian cell gene mutation test
(mouse lymphoma)

Presnovna aktivacija: z aktivacijo presnove ali brez nje
Metoda: Napotek za testiranje skladno z metodo OECD 476
Rezultat: negativno
DLP (Dobra Laboratorijska Praksa): da

Rakotvornost

Lahko povzroči raka.

Proizvod:

Opombe : Ni razpoložljivih podatkov

Sestavine:

solventna nafta (nafta), lahka arom.; nafta z nizkim vreliščem – nespecificirana:

Rakotvornost - Ocena : Uvrščen na osnovi vsebnosti benzena < 0,1% (Uredba (ES) 1272/2008, aneks VI, 3. del, opomba P)

Strupenost za razmnoževanje

Ni uvrščeno zaradi pomanjkanja podatkov.

Proizvod:

Vplivi na plodnost : Opombe: Ni razpoložljivih podatkov

Vplivi na razvoj zarodka : Opombe: Ni razpoložljivih podatkov

STOT - enkratna izpostavljenost

Lahko povzroči draženje dihalnih poti.

Lahko povzroči zaspanost ali omotico.

Proizvod:

Opombe : Ni razpoložljivih podatkov

STOT - ponavljajoča se izpostavljenost

Lahko škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti.

Proizvod:

Opombe : Ni razpoložljivih podatkov

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z
Uredbo Komisije (EU) 2020/878



ANTI-TERRA-203 SG

Verzija 3.0

SDB_SI

Datum revizije: 14.03.2025

Datum zadnje izdaje: 04.12.2024

Datum priprave 05.01.2026

Strupenost pri ponovljenih odmerkih

Proizvod:

Opombe : Ni razpoložljivih podatkov

Sestavine:

Fatty acids, C-18, unsatd. trimers, compd. with 9-octadecen-1-amine, (Z)-:

Vrste	: Podgana, samci in samice
NOAEL	: 7,1 mg/kg
Način aplikacije	: Oralno
Metoda	: Napotek za testiranje skladno z metodo OECD 422
DLP (Dobra Laboratorijska Praksa)	: da
Ciljni organi	: Gastrointestinalni trakt
Ocena	: Snov ali zmes je označena kot v organe specifično usmerjen toksikant, ponavljajoča se izpostavljenost, kategorija 2.

Byk 01 start

Fatty acids, tall-oil, compds. with oleylamine:

Vrste	: Podgana, samci in samice
NOAEL	: 7,1 mg/kg
Način aplikacije	: Oralno
Metoda	: Napotek za testiranje skladno z metodo OECD 422
DLP (Dobra Laboratorijska Praksa)	: da
Ciljni organi	: Gastrointestinalni trakt
Ocena	: Snov ali zmes je označena kot v organe specifično usmerjen toksikant, ponavljajoča se izpostavljenost, kategorija 2.

Toksičnost pri vdihavanju

Ni uvrščeno zaradi pomanjkanja podatkov.

Proizvod:

Ni razpoložljivih podatkov

Sestavine:

solventna nafta (nafta), lahka arom.; nafta z nizkim vreliščem – nespecificirana:

Za snov ali zmes je znano, da povzroča nevarnost zastrupitve dihal oziroma jo moramo jemati kot tako.

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z
Uredbo Komisije (EU) 2020/878



ANTI-TERRA-203 SG

Verzija 3.0

SDB_SI

Datum revizije: 14.03.2025

Datum zadnje izdaje: 04.12.2024

Datum priprave 05.01.2026

11.2 Podatki o drugih nevarnostih

Lastnosti endokrinih motilcev

Proizvod:

Ocena : 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.

Dodatne informacije

Proizvod:

Opombe : Simptomi prekomernega izpostavljanja so lahko glavobol, omotica, utrujenost, navzeja in bruhanje. Koncentracije znatno nad pragom mejne vrednosti (TLV) utegnejo povzročiti narkotične učinke. Topila utegnejo razmastiti kožo.

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1 Strupenost

Proizvod:

Strupenost za ribe : Opombe: Ni razpoložljivih podatkov

Strupenost za vodno bolho in druge vodne nevretenčarje : Opombe: Ni razpoložljivih podatkov

Sestavine:

solventna nafta (nafta), lahka arom.; nafta z nizkim vreliščem – nespecificirana:

Strupenost za ribe : LL50 (Ribe): 9,2 mg/l
Čas izpostavljanja: 96 h
Metoda: Smernica za preskušanje OECD 203
DLP (Dobra Laboratorijska Praksa): da

Strupenost za vodno bolho in druge vodne nevretenčarje : EC50 (Daphnia magna (Vodna bolha)): 3,2 mg/l
Čas izpostavljanja: 48 h
Metoda: OECD Testna smernica 202
DLP (Dobra Laboratorijska Praksa): da

Strupenost za alge/vodne rastline : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata): 2,6 mg/l
Čas izpostavljanja: 72 h
Metoda: OECD Testna smernica 201
DLP (Dobra Laboratorijska Praksa): da

Fatty acids, C-18, unsatd. trimers, compd. with 9-octadecen-1-amine, (Z)-:

Strupenost za ribe : LL50 (Oncorhynchus mykiss (Šarenka)): > 100 mg/l
Čas izpostavljanja: 96 h

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z
Uredbo Komisije (EU) 2020/878



ANTI-TERRA-203 SG

Verzija 3.0
SDB_SI

Datum revizije: 14.03.2025

Datum zadnje izdaje: 04.12.2024
Datum priprave 05.01.2026

		Vrsta preskusa: polstatičen test Metoda: Smernica za preskušanje OECD 203 DLP (Dobra Laboratorijska Praksa): da
Strupenost za vodno bolho in druge vodne nevretenčarje	:	EL50 (Daphnia magna (Vodna bolha)): > 100 mg/l Čas izpostavljanja: 48 h Vrsta preskusa: statičen test Metoda: OECD Testna smernica 202 DLP (Dobra Laboratorijska Praksa): da
Strupenost za alge/vodne rastline	:	ErL50 (Pseudokirchneriella subcapitata (zelena alga)): 7,89 mg/l Čas izpostavljanja: 72 h Vrsta preskusa: statičen test Analitski nadzor/monitoring: da Metoda: OECD Testna smernica 201 DLP (Dobra Laboratorijska Praksa): da
		EbC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (zelena alga)): 4,44 mg/l Čas izpostavljanja: 72 h Vrsta preskusa: statičen test Analitski nadzor/monitoring: da Metoda: OECD Testna smernica 201 DLP (Dobra Laboratorijska Praksa): da
		EyC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (zelena alga)): 3,68 mg/l Čas izpostavljanja: 72 h Vrsta preskusa: statičen test Analitski nadzor/monitoring: da Metoda: OECD Testna smernica 201 DLP (Dobra Laboratorijska Praksa): da
		NOELR (Pseudokirchneriella subcapitata (zelena alga)): 0,305 mg/l Vrsta preskusa: statičen test Analitski nadzor/monitoring: da Metoda: OECD Testna smernica 201 DLP (Dobra Laboratorijska Praksa): da
Strupenost za mikroorganizme	:	EC50 (aktivno blato): > 1.000 mg/l Čas izpostavljanja: 3 h Vrsta preskusa: static test Metoda: OECD Testna smernica 209 DLP (Dobra Laboratorijska Praksa): da
Strupenost za vodno bolho in druge vodne nevretenčarje (Kronična strupenost)	:	NOELR: > 100 mg/l Čas izpostavljanja: 21 d Vrste: Daphnia magna (Vodna bolha) Vrsta preskusa: semi-static test Metoda: OECD Testna smernica 211 DLP (Dobra Laboratorijska Praksa): da

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z
Uredbo Komisije (EU) 2020/878



ANTI-TERRA-203 SG

Verzija 3.0
SDB_SI

Datum revizije: 14.03.2025

Datum zadnje izdaje: 04.12.2024
Datum priprave 05.01.2026

Fatty acids, tall-oil, compds. with oleylamine:

- Strupenost za ribe : NOEC (Leuciscus idus (Jez)): 150 mg/l
Čas izpostavljanja: 48 h
Vrsta preskusa: statičen test
Metoda: DIN 38412
DLP (Dobra Laboratorijska Praksa): ne
- LC50 (Oncorhynchus mykiss (Šarenka)): > 100 mg/l
Čas izpostavljanja: 96 h
Vrsta preskusa: polstatičen test
Metoda: Smernica za preskušanje OECD 203
DLP (Dobra Laboratorijska Praksa): da
- Strupenost za vodno bolho in druge vodne nevretenčarje : EC50 (Daphnia magna (Vodna bolha)): 15,2 mg/l
Čas izpostavljanja: 48 h
Vrsta preskusa: statičen test
Metoda: OECD Testna smernica 202
- Strupenost za alge/vodne rastline : ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (zelena alga)): 7,43 mg/l
Čas izpostavljanja: 72 h
Metoda: OECD Testna smernica 201
DLP (Dobra Laboratorijska Praksa): da
- EbC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (zelena alga)): 6,01 mg/l
Čas izpostavljanja: 72 h
Metoda: OECD Testna smernica 201
DLP (Dobra Laboratorijska Praksa): da
- NOELR (Pseudokirchneriella subcapitata (zelena alga)): 3,05 mg/l
Metoda: OECD Testna smernica 201
DLP (Dobra Laboratorijska Praksa): da
- Strupenost za mikroorganizme : EC50 (Pseudomonas putida (Bakterija)): > 400 mg/l
Čas izpostavljanja: 16 h
Vrsta preskusa: Preskusi inhibicije razmnoževanja celic
Metoda: DIN 38412, L 8
DLP (Dobra Laboratorijska Praksa): ne
- EC50 (aktivno blato): > 1.000 mg/l
Čas izpostavljanja: 3 h
Metoda: OECD Testna smernica 209
DLP (Dobra Laboratorijska Praksa): da

12.2 Obstočnost in razgradljivost

Proizvod:

- Biorazgradljivost : Opombe: Ni razpoložljivih podatkov

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z
Uredbo Komisije (EU) 2020/878



ANTI-TERRA-203 SG

Verzija 3.0

SDB_SI

Datum revizije: 14.03.2025

Datum zadnje izdaje: 04.12.2024

Datum priprave 05.01.2026

Sestavine:

solventna nafta (nafta), lahka arom.; nafta z nizkim vreliščem – nespecificirana:

Biorazgradljivost : Rezultat: Zlahka biorazgradljivo.
Metoda: Napotek za testiranje skladno z metodo OECD 301F

Fatty acids, C-18, unsatd. trimers, compd. with 9-octadecen-1-amine, (Z)-:

Biorazgradljivost : Rezultat: Ni zlahka biorazgradljivo.
Metoda: Napotek za testiranje skladno z metodo OECD 301F
DLP (Dobra Laboratorijska Praksa): da

Fatty acids, tall-oil, compds. with oleylamine:

Biorazgradljivost : Rezultat: Zlahka biorazgradljivo.
Metoda: OECD Testna smernica 301
DLP (Dobra Laboratorijska Praksa): da

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Proizvod:

Bioakumulacija : Opombe: Ni razpoložljivih podatkov

12.4 Mobilnost v tleh

Ni razpoložljivih podatkov

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Proizvod:

Ocena : Snov/mešanica ne vsebuje komponent, ki so obstojne, bioakumulacijske in strupene (PBT) ali izredno obstojne in zelo bioakumulacijske (vPvB) v koncentracijah 0,1% ali več.

12.6 Lastnosti endokrinih motilcev

Proizvod:

Ocena : 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.

12.7 Drugi škodljivi učinki

Proizvod:

Dodatne okoljevarstvene informacije : V primeru nestrokovnega rokovanja ali odstranitve ni možno izključiti nevarnosti za okolje.
Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z
Uredbo Komisije (EU) 2020/878



ANTI-TERRA-203 SG

Verzija 3.0
SDB_SI

Datum revizije: 14.03.2025

Datum zadnje izdaje: 04.12.2024
Datum priprave 05.01.2026

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1 Metode ravnanja z odpadki

Proizvod	:	Preprečiti sproščanje izdelka v kanalizacijo, vodotoke ali zemljo. Ne kontaminirajte ribnikov, vodnih poti ali jarkov s kemikalijo ali rabljenim vsebnikom. Poslati družbi, ki je pooblaščen za ravnanje z odpadki.
Kontaminirana embalaža/pakiranje	:	Izpraznite preostalo vsebino. Odstranite kot nerabljen proizvod. Prazni vsebniki niso za ponovno uporabo. Ne sežigajte in ne uporabljajte rezalnega gorilnika na praznem sodu.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

14.1 Številka ZN in številka ID

ADR	:	UN 1268
RID	:	UN 1268
IMDG	:	UN 1268
IATA	:	UN 1268

14.2 Pravilno odpremno ime ZN

ADR	:	NAFTNI PRODUKTI, N.D.N.
RID	:	NAFTNI PRODUKTI, N.D.N.
IMDG	:	PETROLEUM DISTILLATES, N.O.S. (Solvent naphtha)
IATA	:	Petroleum distillates, n.o.s.

14.3 Razredi nevarnosti prevoza

ADR	:	3
RID	:	3
IMDG	:	3
IATA	:	3

14.4 Skupina embalaže

ADR	:	
Skupina embalaže	:	III
Koda (Št.) razvrstitve	:	F1
Številka nevarnosti	:	30
Nalepke	:	3
Koda tunelskih omejitev	:	D/E
RID	:	

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z
Uredbo Komisije (EU) 2020/878



ANTI-TERRA-203 SG

Verzija 3.0

SDB_SI

Datum revizije: 14.03.2025

Datum zadnje izdaje: 04.12.2024

Datum priprave 05.01.2026

Skupina embalaže : III
Koda (Št.) razvrstitve : F1
Številka nevarnosti : 30
Nalepke : 3

IMDG

Skupina embalaže : III
Nalepke : 3
EmS Koda : F-E, S-E
Opombe : IMDG Code segregation group - none

IATA (Tovor)

Navodila za pakiranje : 366
(tovorno letalo)
Skupina embalaže : III
Nalepke : Flammable Liquids

IATA (Potnik)

Navodila za pakiranje : 355
(potniško letalo)
Navodila o pakiranju (LQ) : Y344
Skupina embalaže : III
Nalepke : Flammable Liquids

14.5 Nevarnosti za okolje

ADR

Nevarnosti za okolje : da

RID

Nevarnosti za okolje : da

IMDG

Snov, ki onesnažuje morje : da

14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Razvrstitev(ve) prevoza, določena(e) tukaj, služijo samo za informacijo in temeljijo izključno na značilnostih nepakiranega materiala, kot je opisano v tem varnostnem listu. Razvrstitve prevoza se lahko razlikujejo po načinu prevoza, velikosti embalaže in odstopanjih regionalnih ali državnih predpisov.

14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO

Ne velja za izdelek kot je dobavljen.

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

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

REACH - Omejitve proizvodnje, dajanja v promet in uporabe nekaterih nevarnih snovi, zmesi in izdelkov (Priloga XVII) : Upoštevati je treba pogoje omejitve za naslednje vnose:
Številka na seznamu 3

Številka na seznamu 28: kumen

Številka na seznamu 72: benzen

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z
Uredbo Komisije (EU) 2020/878



ANTI-TERRA-203 SG

Verzija 3.0
SDB_SI

Datum revizije: 14.03.2025

Datum zadnje izdaje: 04.12.2024
Datum priprave 05.01.2026

Številka na seznamu 75: Če nameravate ta izdelek uporabiti kot črnilo za tetoviranje, se obrnite na svojega prodajalca.

REACH - Seznam kandidatnih snovi, ki vzbujajo veliko zaskrbljenost, za avtorizacijo (59. člen). : Ta proizvod ne vsebuje snovi, ki zelo zbuja skrb (Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), 57. člen).

REACH - Seznam snovi, ki so predmet avtorizacije (Priloga XIV) : Ni smiselno

Seveso III: Direktiva 2012/18/EU Evropskega parlamenta in Sveta o obvladovanju nevarnosti večjih nesreč, v katere so vključene nevarne snovi. E2 NEVARNOSTI ZA OKOLJE

P5c VNETLJIVE TEKOČINE

Drugi predpisi:

Zakon o kemikalijah
Zakon o varstvu okolja
Uredba o odpadkih
Uredba o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo
Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu (Uradni list RS, št. 72/21)
Pravilnik o osebni varovalni opremi, ki jo delavci uporabljajo pri delu

15.2 Ocena kemijske varnosti

Ni smiselno

ODDELEK 16: Drugi podatki

Položaji, kjer so bile izvedene ustrezne spremembe v primerjavi s prejšnjo različico, so v besedilu besedila označene z dvema navpičnima črtama.

Celotno besedilo H-stavkov

H226 : Vnetljiva tekočina in hlapi.
H302 : Zdravju škodljivo pri zaužitju.
H304 : Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.
H317 : Lahko povzroči alergijski odziv kože.
H318 : Povzroča hude poškodbe oči.
H335 : Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
H336 : Lahko povzroči zaspanost ali omotico.
H350 : Lahko povzroči raka.
H373 : Lahko škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti ob zaužitju.
H411 : Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
EUH066 : Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z
Uredbo Komisije (EU) 2020/878



ANTI-TERRA-203 SG

Verzija 3.0

SDB_SI

Datum revizije: 14.03.2025

Datum zadnje izdaje: 04.12.2024

Datum priprave 05.01.2026

Celotno besedilo drugih okrajšav

Acute Tox.	: Akutna strupenost
Aquatic Chronic	: Dolgotrajna (kronična) nevarnost za vodno okolje
Asp. Tox.	: Nevarnost pri vdihavanju
Carc.	: Rakotvornost
Eye Dam.	: Huda poškodba oči
Flam. Liq.	: Vnetljive tekočine
Skin Sens.	: Preobčutljivost v stiku s kožo
STOT RE	: Specifična strupenost za ciljne organe - ponavljajoča izpostavljenost
STOT SE	: Specifična strupenost za ciljne organe (STOT) - enkratna izpostavljenost
2000/39/ES	: Direktiva Komisije 2000/39/ES o določitvi prvega seznama indikativnih mejnih vrednosti za poklicno izpostavljenost
2019/1831/EU	: Evropa. Direktiva Komisije 2019/1831/EU o določitvi petega seznama indikativnih mejnih vrednosti za poklicno izpostavljenost
SI BAT	: Slovenia. BAT vrednosti
SI OEL	: Kemičnim snovem pri delu - Priloga 1: Mejne vrednosti
2000/39/ES / TWA	: mejnim količinam - 8 ur
2000/39/ES / STEL	: kratkoročno poklicno izpostavljenost
2019/1831/EU / TWA	: mejnim količinam - 8 ur
2019/1831/EU / STEL	: kratkoročno poklicno izpostavljenost
SI OEL / MV	: mejna vrednost
SI OEL / KTV	: kratkotrajna vrednost

ADN - Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnih snovi po celinskih vodah; ADR - Sporazum o mednarodnem prevozu nevarnih snovi po cesti; AIIC - Avstralski seznam industrijskih kemikalij; ASTM - Ameriško združenje za testiranje materialov; bw - Telesna teža; CLP - Uredba o razvrščanju, označevanju in pakiranju; Uredba (ES) št. 1272/2008; CMR - Karcinogena, mutagena strupena snov ali snov, strupena za razmnoževanje; DIN - Standard nemškega inštituta za standardizacijo; DSL - Seznam domačih snovi (Kanada); ECHA - Evropska agencija za kemikalije; EC-Number - Evropska številka Skupnosti; ECx - Koncentracija, povezana z x% odzivom; ELx - Stopnja obremenitve, povezana z x% odzivom; EmS - Načrt v sili; ENCS - Obstoječe in nove kemične snovi (Japonska); ErCx - Koncentracija, povezana z x% odzivom stopnje rasti; GHS - Globalno usklajeni sistem; GLP - Dobra laboratorijska praksa; IARC - Mednarodna agencija za raziskave raka; IATA - Mednarodno združenje letalskih prevoznikov; IBC - Mednarodni kodeks za gradnjo in opremo ladij, ki prevažajo nevarne kemikalije v razsutem stanju; IC50 - Polovična največja inhibitorna koncentracija; ICAO - Mednarodna organizacija civilnega letalstva; IECSC - Kitajski seznam obstoječih kemičnih snovi; IMDG - Mednarodni kodeks za prevoz nevarnih snovi po morju; IMO - Mednarodna pomorska organizacija; ISHL - Zakon o varnosti in zdravju pri delu (Japonska); ISO - Mednarodna organizacija za standardizacijo; KECI - Korejski seznam obstoječih kemikalij; LC50 - Smrtna koncentracija za 50% testirane populacije; LD50 - Smrtni odmerek za 50% testirane populacije (srednji smrtni odmerek); MARPOL - Mednarodna konvencija o preprečevanju onesnaževanja morja z ladij; n.o.s. - Nikjer drugje navedeno; NO(A)EC - Koncentracija brez opaznega (škodljivega) učinka; NO(A)EL - Raven brez opaznega (škodljivega) učinka; NOELR - Stopnja obremenitve brez opaznega učinka; NZIoC - Novozelandski popis kemikalij; OECD - Organizacija za gospodarsko sodelovanje in razvoj; OPPTS - Urad za kemijsko varnost in preprečevanje onesnaževanja; PBT - Snov, ki je obstojna, se kopiči v organizmih in je strupena; PICCS - Filipinski seznam kemikalij in kemičnih snovi; (Q)SAR - (Kvantitativno) razmerje med strukturo in aktivnostjo; REACH - Uredba (ES) št. 1907/2006 Evropskega parlamenta in Sveta o registriranju, vrednotenju, potrjevanju in

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z
Uredbo Komisije (EU) 2020/878



ANTI-TERRA-203 SG

Verzija 3.0
SDB_SI

Datum revizije: 14.03.2025

Datum zadnje izdaje: 04.12.2024
Datum priprave 05.01.2026

omejevanju kemikalij; RID - Pravilniki o mednarodnem železniškem prevozu nevarnega blaga; SADT - Samopospešujoča temperatura razgradnje; SDS - Varnostni list; SVHC - snov, ki vzbuja veliko zaskrbljenost; TCSI - Tajvanski popis kemičnih snovi; TECI - Tajski seznam obstoječih kemičnih snovi; TRGS - Tehnično pravilo za nevarne snovi; TSCA - Zakon o nadzoru strupenih snovi (ZDA); UN - Združeni narodi; vPvB - Zelo obstojno in se zelo lahko kopiči v organizmih

Dodatne informacije

Razvrstitev zmesi:

Flam. Liq. 3	H226
Skin Irrit. 2	H315
Eye Irrit. 2	H319
Skin Sens. 1	H317
Carc. 1B	H350
STOT SE 3	H336
STOT SE 3	H335
STOT RE 2	H373
Aquatic Chronic 2	H411

Postopek za razvrstitev:

Na osnovi podatkov o izdelku ali ocene
Na osnovi podatkov o izdelku ali ocene
Na osnovi podatkov o izdelku ali ocene
Metoda izračuna
Metoda izračuna
Metoda izračuna
Metoda izračuna
Metoda izračuna
Metoda izračuna

Informacija v tem Varnostnem podatkovnem listu je pravilna po našem najboljšem znanju, informacijah in prepričanju na dan njene objave. Informacija je zasnovana samo kot napotilo za varno rokovanje, uporabo, obdelavo/predelavo, shranjevanje/skladiščenje, transport, odstranjevanje in izpust in ne sme biti interpretirana kot jamstvo ali specifikacija kakovosti. Informacija se nanaša samo na označeni specifični material in morda ne bo veljavna za tak material, če bo uporabljen v kombinaciji s kakšnim drugim materialom ali postopkom, razen če to ni posebej navedeno v tekstu.

SI / SL