

VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Datum obdelave: 28. jan. 2025

Datum tiskanja: 26. mar. 2025

Verzija: 2

Stran 1/12



Quick Anchor Pro 50ml (Comp. A)

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1. Identifikator izdelka

Komercialno ime/Oznaka:

Quick Anchor Pro 50ml (Comp. A)

Proizvod št.:

T915150

UFI:

JKD0-6ND9-PU0H-R9RG

1.2. Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Uporaba snovi/zmesi:

Lepilo

1.3. Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Dobavitelj (proizvajalec/uvoznik/ekskluzivni zastopnik/naslednji uporabnik/trgovec):

NOVO-TECH d.o.o.

Lackova cesta 78

2000 Maribor

Slovenia

Telefon: +386 2 4625740

Telefaks: +386 2 4625741

E-pošta: novo-tech@tech-masters.eu

Spletna stran: www.tech-masters.eu/si

1.4. Telefonska številka za nujne primere

UKC Ljubljana – Center za zastrupitve: CENTER ZA KLINIČNO TOKSIKOLOGIJO IN FARMAKOLOGIJO, Zaloška 7, 1000 Ljubljana, 24h: (01) 522 52 83

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

2.1. Razvrstitev snovi ali zmesi

Razvrstitev po Uredbi (EU) št. 1272/2008 [CLP]

Razredi in kategorije nevarnosti	Stavki o nevarnosti	Postopek razvrstitve
Resne okvare oči/draženje (Eye Irrit. 2)	H319: Povzroča hudo draženje oči.	
Nevarno za vodno okolje (Aquatic Chronic 3)	H412: Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.	

2.2. Elementi etikete

Označevanje v skladu z Uredbo (EU) št. 1272/2008 [CLP]

Piktogrami za nevarnost:



GHS07

Klicaj

VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Datum obdelave: 28. jan. 2025

Datum tiskanja: 26. mar. 2025

Verzija: 2

Stran 2/12



Quick Anchor Pro 50ml (Comp. A)

Opozorilna beseda: Pozor

Opozorila za nevarnost za zdravje	
H319	Povzroča hudo draženje oči.
Opozorila za nevarnost za okolje	
H412	Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
Dopolnjevalne nevarne lastnosti	
EUH208	Vsebuje Dibutilbis(dodeciltio)stannan. Lahko povzroči alergijski odziv.
EUH211	Pozor! Pri razprševanju lahko nastanejo nevarne vdihljive kapljice. Ne vdihavajte razpršila ali meglic.
Previdnostni stavki Preprečevanje	
P273	Preprečiti sproščanje v okolje.
P280	Nositi zaščito za oči/zaščito za obraz.
Previdnostni stavki Reakcija	
P337 + P313	Če draženje oči ne preneha: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.

2.3. Druge nevarnosti

Drugi škodljivi učinki:

Snovi v mešanici ne izpolnjujejo kriterijev PBT/vPvB po XIII. prilogi uredbe REACH.

Izdelek ne vsebuje nobenih snovi z endokrinimi motnjami v koncentracijah $\geq 0,1$ %.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.2. Zmesi

Nevarne sestavine / Nevarna onesnaženja / Stabilizatorji:

Indikatorji produkta	Ime snovi Razvrstitev po Uredbi (EU) št. 1272/2008 [CLP]	Koncentracija
št.CAS: 102-60-3 ES-št.: 203-041-4 REACH št.: 01-2119552434-41	1,1',1'',1'''-etilendinitrilotetrapropan-2-ol Eye Irrit. 2 (H319) Pozor Ocena akutne strupenosti ATE (oralni) > 2.000 - 5.000 mg/kg ATE (kožni) > 2.000 mg/kg	25 - < 50 Vol-%
št.CAS: 13463-67-7 ES-št.: 236-675-5 Indeks št.: 022-006-00-2 REACH št.: 01-2119489379-17	Titanov dioksid; [v obliki prahu z najmanj 1 % delcev z aerodinamičnim premerom $\leq 10 \mu\text{m}$] Carc. 2 (H351) Pozor Ocena akutne strupenosti ATE (oralni) > 5.000 mg/kg ATE (kožni) > 5.000 mg/kg ATE (vdihavanje, prah/megla) > 6,8 mg/L	5 - < 10 Vol-%
št.CAS: 1185-81-5 ES-št.: 214-688-7 REACH št.: 01-2119841260-50	Dibutilbis(dodeciltio)stannan Acute Tox. 4 (H312), Aquatic Acute 1 (H400), Aquatic Chronic 1 (H410), Muta. 2 (H341), Repr. 1B (H360FD), STOT RE 1 (H372), Skin Irrit. 2 (H315), Skin Sens. 1 (H317) Nevarno M-faktor (akutno): 1 M-faktor (kronično): 1 Ocena akutne strupenosti ATE (oralni) > 2.000 mg/kg ATE (kožni) > 1.000 - < 2.000 mg/kg	0,25 - < 0,3 Vol-%

Besedilo H- in EUH stavkov: glej oddelek 16.

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1. Opis ukrepov za prvo pomoč

Splošne informacije:

Nezavestni osebi nikoli ne daj ničesar v usta!

VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Datum obdelave: 28. jan. 2025

Datum tiskanja: 26. mar. 2025

Verzija: 2

Stran 3/12



Quick Anchor Pro 50ml (Comp. A)

Po vdihavanju:

Dovod svežega zraka, v primeru pritožb se posvetujte z zdravnikom.

Pri stiku s kožo:

Umiti z veliko vode in mila. Takoj zamenjajte kontaminirana oblačila. V primeru dražanja kože obiskati zdravnika.

Po stiku z očmi:

Najprej ga dolgo spirajte z vodo (če je to mogoče, odstranite kontaktne leče), nato se posvetujte z zdravnikom.

Po zaužitju:

Usta dobro izprati z vodo. Pijte veliko vode. Takoj poiskati zdravniško pomoč.

Samozaščita osebe, ki nudi prvo pomoč:

Oseba, ki nudi prvo pomoč: Paziti na samozaščito!

4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Po potrebi so zapozneli simptomi in učinki navedeni v oddelku 11. ali pri načinih vnosa v oddelku 4.1. Simptomi zastrupitve se lahko pojavijo šele po več urah, zato je treba po nesreči vsaj 48 ur izvajati zdravniški nadzor.

Lahko se pojavi: Pordelost oči, solzenje oči

Lahko povzroči alergijske reakcije.

4.3. Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Simptomatično zdravljenje.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1. Sredstva za gašenje

Ustrezna sredstva za gašenje:

Ukrepe za gašenje prilagodite okolici.

Curek pršee vode, Pena, Ogljikov dioksid (CO₂), Sredstvo za suho gašenje

Neustrezna sredstva za gašenje:

Ni znano

5.2. Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Nevarni produkti izgoravanja:

Ogljikovi oksidi, Dušikovi oksidi, Cianovodik (cianovodikova kislina), strupeni plini

5.3. Nasvet za gasilce

Osebna zaščitna oprema: glej oddelek 8. Ne vdihavajte plinov, ki nastajajo ob eksploziji in požaru.

Uporabljajte primerno napravo za zaščito dihal. Glede na velikost požara po potrebi zagotovite popolno zaščito. Ogrožene posode ohladite s pršenjem vode. Ostanke požara in onesnaženo vodo za gašenje je treba odstraniti v skladu z uradnimi predpisi.

ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih

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

6.1.1. Za neizučeno osebje

Previdnostni ukrepi za osebje:

Uporabljati osebno zaščitno opremo (glej oddelek 8). Skrbeti za zadostno prezračevanje. Odstraniti vse vžigalne pobude. Izogibajte se nastajanju prahu pri trdnih ali prašnatih izdelkih. Nosite zaščitno opremo. nezaščitene osebe naj se ne približujejo. Izogibati se kontaktu s kožo, očmi in obleko. Po potrebi bodite pozorni na nevarnost zdrsa.

Načrti za ukrepanje v sili:

čim bolj zapustite nevarno območje, po potrebi uporabite obstoječe načrte za izredne razmere.

6.1.2. Za reševalce

Osebna zaščitna oprema:

Osebna zaščitna oprema: glej oddelek 8.

VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Datum obdelave: 28. jan. 2025

Datum tiskanja: 26. mar. 2025

Verzija: 2

Stran 4/12



Quick Anchor Pro 50ml (Comp. A)

6.2. Okoljevarstveni ukrepi

Zadržati v primeru uhajanja večjih količin. Zaustaviti puščanje, če je varno. Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo ali vodotoke. Preprečite, da bi izdelek vstopil v odpadne vode, površinske vode in podtalnico. V primeru razlitja v vodo ali kanalizacijo obvestite pristojne organe.

6.3. Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Za zadrževanje:

Pobrati s pomočjo materiala, ki veže tekočino (pesek, diatomejska prst, vezivo za kisline, univerzalno vezivo).

6.4. Sklizevanje na druge oddelke

Za dodatne informacije o varnem ravnanju glejte poglavje 7.

Za dodatne informacije o osebni zaščitni opremi glejte poglavje 8.

Za dodatne informacije o odstranjevanju glejte poglavje 13.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1. Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Zaščitni ukrepi

Navodila za varno uporabo:

Na delovnem mestu zagotovite dobro prezračevanje/odsosavanje. Izogibati se kontaktu s kožo, očmi in obleko. Na delovnem mestu je prepovedano jesti, piti, kaditi, njuhati. Upoštevati napise in liste s podatki o kemikalijah za obdelavo.

Napotki o splošni industrijski higieni

Pri ravnanju s kemikalijami je treba upoštevati običajne previdnostne ukrepe.

Pred odmori in ob zaključku dela je potrebno umiti roke.

Hranite stran od hrane, pijače in živalske krme.

Pred vstopom v prostore, kjer ljudje jedo, odstranite kontaminirana oblačila in zaščitno opremo.

7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Tehnični ukrepi in pogoji skladiščenja:

Preprečite dostop nepooblaščenim osebam.

Zahteve glede skladiščnih prostorov in posod:

Izdelka ne shranjujte na prehodih in stopniščih. Hraniti samo v izvorni posodi na hladnem in dobro prezračevanem mestu. Shranjujte pri sobni temperaturi. Shranjujte v suhem prostoru.

Razred skladišča (TRGS 510, Nemčija): 10 – Gorljive tekočine, ki jih ni mogoče dodeliti nobenim zgoraj naštetim razredom skladiščenja

7.3. Posebne končne uporabe

Priporočilo:

Na voljo niso nobene dodatne ustrezne informacije.

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

* 8.1. Parametri nadzora

8.1.1. Meje vrednosti na delovnem mestu

Ni razpoložljivih podatkov

8.1.2. Biološke meje vrednosti

Ni razpoložljivih podatkov

VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Datum obdelave: 28. jan. 2025

Datum tiskanja: 26. mar. 2025

Verzija: 2

Stran 5/12



Quick Anchor Pro 50ml (Comp. A)

8.1.3. Vrednosti DNEL-/PNEC

Ime snovi	DNEL vrednost	① DNEL tip ② Pot izpostavljenosti
1,1',1'',1'''-etilendinitrilotetrapropan-2-ol št.CAS: 102-60-3 ES-št.: 203-041-4	8,7 mg/m ³	① DNEL delojemalec ② Dolgotrajna - vdihavanje, sistemski učinki
1,1',1'',1'''-etilendinitrilotetrapropan-2-ol št.CAS: 102-60-3 ES-št.: 203-041-4	29,4 mg/m ³	① DNEL delojemalec ② Dolgotrajna - vdihavanje, sistemski učinki
1,1',1'',1'''-etilendinitrilotetrapropan-2-ol št.CAS: 102-60-3 ES-št.: 203-041-4	2,5 mg/kg bw/dan	① DNEL delojemalec ② Dolgotrajna - dermalna, sistemski učinki
1,1',1'',1'''-etilendinitrilotetrapropan-2-ol št.CAS: 102-60-3 ES-št.: 203-041-4	4,2 mg/kg bw/dan	① DNEL delojemalec ② Dolgotrajna - dermalna, sistemski učinki
1,1',1'',1'''-etilendinitrilotetrapropan-2-ol št.CAS: 102-60-3 ES-št.: 203-041-4	2,5 mg/kg bw/dan	① DNEL delojemalec ② Dolgotrajna - oralna, sistemski učinki
Titanov dioksid; [v obliki prahu z najmanj 1 % delcev z aerodinamičnim premerom ≤ 10 µm] št.CAS: 13463-67-7 ES-št.: 236-675-5	700 mg/kg bw/dan	① DNEL delojemalec ② Dolgotrajna - vdihavanje, sistemski učinki
Titanov dioksid; [v obliki prahu z najmanj 1 % delcev z aerodinamičnim premerom ≤ 10 µm] št.CAS: 13463-67-7 ES-št.: 236-675-5	10 mg/m ³	① DNEL delojemalec ② Dolgotrajna - vdihavanje, lokalni učinki

Ime snovi	PNEC Vrednost	① PNEC tip
1,1',1'',1'''-etilendinitrilotetrapropan-2-ol št.CAS: 102-60-3 ES-št.: 203-041-4	0,85 mg/L	① PNEC Vode, Sladka voda
1,1',1'',1'''-etilendinitrilotetrapropan-2-ol št.CAS: 102-60-3 ES-št.: 203-041-4	0,085 mg/L	① PNEC Vode, Morska voda
1,1',1'',1'''-etilendinitrilotetrapropan-2-ol št.CAS: 102-60-3 ES-št.: 203-041-4	0,193 mg/kg	① PNEC usedlina, sladka voda
1,1',1'',1'''-etilendinitrilotetrapropan-2-ol št.CAS: 102-60-3 ES-št.: 203-041-4	0,0193 mg/kg	① PNEC usedlina, morska voda
Titanov dioksid; [v obliki prahu z najmanj 1 % delcev z aerodinamičnim premerom ≤ 10 µm] št.CAS: 13463-67-7 ES-št.: 236-675-5	0,184 mg/L	① PNEC Vode, Sladka voda
Titanov dioksid; [v obliki prahu z najmanj 1 % delcev z aerodinamičnim premerom ≤ 10 µm] št.CAS: 13463-67-7 ES-št.: 236-675-5	0,0184 mg/L	① PNEC Vode, Morska voda

VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Datum obdelave: 28. jan. 2025

Datum tiskanja: 26. mar. 2025

Verzija: 2

Stran 6/12



Quick Anchor Pro 50ml (Comp. A)

Ime snovi	PNEC Vrednost	① PNEC tip
Titanov dioksid; [v obliki prahu z najmanj 1 % delcev z aerodinamičnim premerom $\leq 10 \mu\text{m}$] št.CAS: 13463-67-7 ES-št.: 236-675-5	100 mg/L	① PNEC Naprava za čiščenje odplak
Titanov dioksid; [v obliki prahu z najmanj 1 % delcev z aerodinamičnim premerom $\leq 10 \mu\text{m}$] št.CAS: 13463-67-7 ES-št.: 236-675-5	1.000 mg/kg	① PNEC usedlina, sladka voda
Titanov dioksid; [v obliki prahu z najmanj 1 % delcev z aerodinamičnim premerom $\leq 10 \mu\text{m}$] št.CAS: 13463-67-7 ES-št.: 236-675-5	100 mg/kg	① PNEC usedlina, morska voda
Titanov dioksid; [v obliki prahu z najmanj 1 % delcev z aerodinamičnim premerom $\leq 10 \mu\text{m}$] št.CAS: 13463-67-7 ES-št.: 236-675-5	100 mg/kg	① PNEC tla
Titanov dioksid; [v obliki prahu z najmanj 1 % delcev z aerodinamičnim premerom $\leq 10 \mu\text{m}$] št.CAS: 13463-67-7 ES-št.: 236-675-5	0,193 mg/L	① PNEC vode, občasno sproščanje

8.2. Nadzor izpostavljenosti

8.2.1. Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor

Zagotovite dobro prezračevanje. To lahko dosežete z lokalnim izpušnim prezračevanjem ali splošnim izpušnim zrakom. Če to ne zadošča za vzdrževanje koncentracije pod mejnimi vrednostmi za poklicno izpostavljenost (OEL), nosite ustrezno zaščito dihal. Velja samo, če so tu navedene mejne vrednosti izpostavljenosti. Ustrezne metode ocenjevanja za preverjanje učinkovitosti sprejetih zaščitnih ukrepov vključujejo meroslovne in nemeroslovne metode določanja. Takšne metode so opisane npr. v EN 14042, TRGS 402 (Nemčija). EN 14042 "Delovne atmosfere. Navodila za uporabo metod in opreme za določanje kemičnih in bioloških dejavnikov".

8.2.2. Osebna zaščitna oprema

Zaščito za oči/obraz:

Zaščitna očala s stransko zaščito (SIST EN 166:2002).

Zaščito kože:

Zaščita rok:

Zaščitne rokavice, odporne proti kemikalijam (SIST EN ISO 374-1:2017/A1:2018).

Ustrezni materiali

material / debelina/ čas prebojnosti /Opomba

Butil - kavčuk, Neoprene®, NBR (Nitrilni kavčuk) PVC (Polivinilklorid)/0,5 mm//480 min

Zaščito kože:

Bombažna zaščitna delovna obleka in obuvala, ki prekrivajo celo stopalo (SIST EN ISO 20345:2022).

Zaščito dihal:

Pri normalni uporabi in ustreznem prezračevanju ni potrebna.

Toplotno nevarnostjo:

Ni potrebno.

Drugi zaščitni ukrepi:

Pri ravnanju s kemikalijami je treba upoštevati običajne previdnostne ukrepe.

Pred odmori in ob zaključku dela je potrebno umiti roke.

Hranite stran od hrane, pijače in živalske krme.

Pred vstopom v prostore, kjer ljudje jedo, odstranite kontaminirana oblačila in zaščitno opremo.

VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Datum obdelave: 28. jan. 2025

Datum tiskanja: 26. mar. 2025

Verzija: 2

Stran 7/12



Quick Anchor Pro 50ml (Comp. A)

8.2.3. Nadzor izpostavljenosti okolja

Na voljo niso nobene dodatne ustrezne informacije.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

* 9.1. Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Videz

Oblika: pasty

Barva: bel

Vonj: blago

vnetljivost: Da

Osnovni podatki, ki so pomembni za varnost

Parameter	Vrednost	① Metoda ② Opomba
pH	Ni razpoložljivih podatkov	
Tališče	Ni razpoložljivih podatkov	
Ledišče	Ni razpoložljivih podatkov	
Začetno vrelišče in območje vrelišča	Ni razpoložljivih podatkov	
Plamenišče	Ni razpoložljivih podatkov	
Hitrost izparevanja	Ni razpoložljivih podatkov	
Temperatura samovžiga	Ni razpoložljivih podatkov	
Zgornje/spodnje meje vnetljivosti ali eksplozivnosti	Ni razpoložljivih podatkov	
Parni tlak	Ni razpoložljivih podatkov	
Gostota pare	Ni razpoložljivih podatkov	
Gostota	1,21 g/cm ³	
Relativna gostota		
Gostota nasutja	ni uporabeno	
Vodotopnost	praktično netopljev	
Viskoznost, dinamična	27 Pa* s	
Viskoznost, kinematična	Ni razpoložljivih podatkov	

9.2. Drugi podatki

Izdelek ni eksploziven.

9.2.1. Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti

Oksidativne tekočine:

Ne.

ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

10.1. Reaktivnost

proizvod ni bil pregledan.

10.2. Kemijska stabilnost

Kemično stabilen pri skladiščenju, ravnanju in uporabi.

10.3. Možnost poteka nevarnih reakcij

Nevarne reakcije niso znane.

10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Ni znano.

10.5. Nezdržljivi materiali

Alkalije, močni oksidanti, Kisline

10.6. Nevarni produkti razgradnje

Nevarni razgradni produkti niso znani.

VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Datum obdelave: 28. jan. 2025

Datum tiskanja: 26. mar. 2025

Verzija: 2

Stran 8/12



Quick Anchor Pro 50ml (Comp. A)

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

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

Podatki v zvezi s toksikologijo

Podatki o zmesi	
LC ₅₀ Akutna inhalativna toksičnost (plin):	>5 ppmV 4 h
LC ₅₀ Akutna inhalativna toksičnost (para):	>20 mg/L 4 h
Ocena akutne strupenosti zmesi	
1,1',1'',1'''-etilendinitrilotetrapropan-2-ol	št.CAS: 102-60-3 ES-št.: 203-041-4
LD ₅₀ oralni:	>2.000 - 5.000 mg/kg (Podgana) OECD 401
LD ₅₀ kožni:	>2.000 mg/kg (Podgana) OECD 402
Titanov dioksid; [v obliki prahu z najmanj 1 % delcev z aerodinamičnim premerom ≤ 10 µm]	št.CAS: 13463-67-7 ES-št.: 236-675-5
LD ₅₀ oralni:	>5.000 mg/kg (Podgana) OECD 425
LD ₅₀ kožni:	>5.000 mg/kg (Zajec)
LC ₅₀ Akutna inhalativna toksičnost (prah/megla):	>6,8 mg/L (Podgana)
Dibutilbis(dodeciltio)stannan	št.CAS: 1185-81-5 ES-št.: 214-688-7
LD ₅₀ oralni:	>2.000 mg/kg (Podgana)
LD ₅₀ kožni:	>1.000 - <2.000 mg/kg

Akutna oralna toksičnost:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Akutna dermalna toksičnost:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

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 vdihavanju in preobčutljivost kože:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Mutagenost za zarodne celice:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Rakotvornost:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Strupenost za razmnoževanje:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

STOT - enkratna izpostavljenost:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

STOT - ponavljajoča se izpostavljenost:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Nevarnost pri vdihavanju:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Dodatni podatki:

Na voljo niso nobene dodatne ustrezne informacije.

11.2. Podatki o drugih nevarnostih

Lastnosti endokrinih motilcev:

Nobena od sestavin ni vključena.

VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Datum obdelave: 28. jan. 2025

Datum tiskanja: 26. mar. 2025

Verzija: 2

Stran 9/12



Quick Anchor Pro 50ml (Comp. A)

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1. Strupenost

1,1',1'',1'''-etilendinitrilotetrapropan-2-ol št.CAS: 102-60-3 ES-št.: 203-041-4
LC₅₀: >100 mg/L 2 d (ribe, Leuciscus idus) DIN 38412 T.15
ES₅₀: >100 mg/L 2 d (raki, Daphnia magna) 92/69/EC
ES₅₀: >100 mg/L 3 d (Alge/vodne rastline, Desmodesmus subspicatus) 84/449/EEC C.3
NOEC: ≥10 mg/L 21 d (raki, Daphnia magna) OECD 211
Titanov dioksid; [v obliki prahu z najmanj 1 % delcev z aerodinamičnim premerom ≤ 10 µm] št.CAS: 13463-67-7 ES-št.: 236-675-5
LC₅₀: >100 mg/L 4 d (ribe, Oncorhynchus mykiss) OECD 203
LC₅₀: >100 mg/L 2 d (raki, Daphnia magna) OECD 202
ES₅₀: 16 mg/L 3 d (Alge/vodne rastline, Pseudokirchnerie lla subcapitata) U.S. EPA-600/9- 78-018
Dibutilbis(dodeciltio)stannan št.CAS: 1185-81-5 ES-št.: 214-688-7
ES₅₀: 0,11 mg/L 2 d (raki, Daphnia magna) OECD 202

Ocena/klasifikacija:

Na voljo niso nobene dodatne ustrezne informacije.

12.2. Obstojnost in razgradljivost

1,1',1'',1'''-etilendinitrilotetrapropan-2-ol št.CAS: 102-60-3 ES-št.: 203-041-4
Biološka razgradnja: Da, počasi

Dodatni podatki:

Na voljo niso nobene dodatne ustrezne informacije.

12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih

1,1',1'',1'''-etilendinitrilotetrapropan-2-ol št.CAS: 102-60-3 ES-št.: 203-041-4
Log K_{OW}: -2,08
Titanov dioksid; [v obliki prahu z najmanj 1 % delcev z aerodinamičnim premerom ≤ 10 µm] št.CAS: 13463-67-7 ES-št.: 236-675-5
Faktor biokoncentracije (BCF): 9,6

Akumulacija / Vrednotenje:

Na voljo niso nobene dodatne ustrezne informacije.

12.4. Mobilnost v tleh

Na voljo niso nobene dodatne ustrezne informacije.

12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB

1,1',1'',1'''-etilendinitrilotetrapropan-2-ol št.CAS: 102-60-3 ES-št.: 203-041-4
Rezultati ocene PBT in vPvB: —
Titanov dioksid; [v obliki prahu z najmanj 1 % delcev z aerodinamičnim premerom ≤ 10 µm] št.CAS: 13463-67-7 ES-št.: 236-675-5
Rezultati ocene PBT in vPvB: —
Dibutilbis(dodeciltio)stannan št.CAS: 1185-81-5 ES-št.: 214-688-7
Rezultati ocene PBT in vPvB: —

Snovi v mešanici ne izpolnjujejo kriterijev PBT/vPvB po XIII. prilogi uredbe REACH.

12.6. Lastnosti endokrinih motilcev

Nobena od sestavin ni vključena.

12.7. Drugi škodljivi učinki

Na voljo niso nobene dodatne ustrezne informacije.

VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Datum obdelave: 28. jan. 2025

Datum tiskanja: 26. mar. 2025

Verzija: 2

Stran 10/12



Quick Anchor Pro 50ml (Comp. A)

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1. Metode ravnanja z odpadki

13.1.1. Odstranitev produkta/embalaže

Ključ za kodiranje odpadkov/oznake odpadkov po EAK/AVV

Posoda za odpadne snovi proizvod

08 04 09 *	Odpadna lepila in tesnilne mase, ki vsebujejo organska topila ali druge nevarne snovi
------------	---

*: Odstranjevanje odpadnih snovi mora biti dokazljivo.

Možnosti obdelave odpadkov

Strokovno odstranjevanje odpadnih snovi / Proizvod:

Odstranjevanje z odpadno vodo ni priporočljivo. Upoštevajte lokalne predpise. Na primer ustrezna sežigalnica. Strjeni izdelek: Lahko se odstrani skupaj z gospodinjskimi odpadki.

Strokovno odstranjevanje odpadnih snovi / Embalaža:

Neočiščena embalaža: Upoštevajte lokalne predpise. Posodo popolnoma izpraznite. Neonesnažena embalaža se lahko ponovno uporabi. Embalažo, ki je ni mogoče očistiti, je treba odstraniti na enak način kot snov.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

Transport po kopnem (ADR/RID)	Notranji ladijski transport (ADN)	Ladijski transport (IMDG)	Zračni transport (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.1. Številka ZN in številka ID			
Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov.	Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov.	Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov.	Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov.
14.2. Pravilno odpretno ime ZN			
Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov.	Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov.	Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov.	Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov.
14.3. Razredi nevarnosti prevoza			
irelevantno	irelevantno	irelevantno	irelevantno
14.4. Skupina embalaže			
irelevantno	irelevantno	irelevantno	irelevantno
14.5. Nevarnosti za okolje			
irelevantno	irelevantno	irelevantno	irelevantno
14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika			
irelevantno	irelevantno	irelevantno	irelevantno

14.7. Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO

ni uporabeno

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

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

15.1.1. EU-predpisi

Dovoljenja:

Uredba (ES) št. 1907/2006 PRILOGA XVII: Dibutilbis(dodeciltio)stannan

15.1.2. Nacionalni predpisi

 **[SI] Nacionalni predpisi**

Drugi predpisi, omejitve in odredbe

- Uredba (ES) št. 1907/2006 Evropskega Parlamenta in Sveta z dne 18. decembra 2006 o registraciji, evalvaciji, avtorizaciji in omejevanju kemikalij (REACH), o ustanovitvi Evropske agencije za kemikalije ter spremembi Direktive 1999/45/ES ter razveljavitvi Uredbe Sveta (EGS) št. 793/93 in Uredbe Komisije (ES) št. 1488/94 ter Direktive Sveta 76/769/EGS in direktiv Komisije 91/155/EGS, 93/67/EGS, 93/105/ES in 2000/21/ES (sprememba Uredba Komisije (EU) št. 2020/878) - s spremembami in dopolnitvami

VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Datum obdelave: 28. jan. 2025

Datum tiskanja: 26. mar. 2025

Verzija: 2



Stran 11/12

Quick Anchor Pro 50ml (Comp. A)

- Uredba (ES) št. 1272/2008 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 16. decembra 2008 o razvrščanju, označevanju in pakiranju snovi ter zmesi, o spremembi in razveljavitvi direktiv 67/548/EGS in 1999/45/ES ter spremembi Uredbe (ES) št. 1907/2006 - s spremembami in dopolnitvami
- Zakon o kemikalijah (Uradni list RS, št. 110/03 - uradno prečiščeno besedilo, 47/04 - ZdZPZ, 61/06 - ZBioP, 16/08, 9/11 in 83/12 - ZFFS-1)
- Uredba o odpadkih (Uradni list RS, št. 77/22 in 113/23)
- Uredba o embalaži in odpadni embalaži (Uradni list RS, št. 54/21, 208/21, 44/22 - ZVO-2 in 120/22)
- Sklep o objavi prilog A in B k Evropskemu sporazumu o mednarodnem cestnem prevozu nevarnega blaga /ADR/
- Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu (Uradni list RS, št. 72/21)
- Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti rakotvornim ali mutagenim snovem (Uradni list RS, št. 101/05, 43/11 - ZVZD-1, 38/15, 79/19 in 89/22)
- Uredba o izvajanju Uredbe (EU) o osebni varovalni opremi (Uradni list RS, št. 33/18)
- Seznam harmoniziranih standardov za osebno varovalno opremo (C 412 / 11.12.2015, z vsemi spremembami in dopolnitvami)
- Zakon o varnosti in zdravju pri delu (Ur. list RS št. 43/2011)

15.2. Ocena kemijske varnosti

Ocena kemijske varnosti ni bila izvedena.

ODDELEK 16: Drugi podatki

* 16.1. Napotki za spremembe

8.1.	Parametri nadzora
9.1.	Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih
11.1.	Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008
16.1.	Napotki za spremembe
16.2.	Okrajšave in akronimi

* 16.2. Okrajšave in akronimi

ACGIH	Ameriška konferenca vladnih industrijskih higienikov
ADN	Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po celinskih vodah
ADR	Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po cesti
AGW	Mejna vrednost praga
BCF	Faktor biokoncentracije
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Razvrščanje, označevanje in pakiranje
DIN	Nemški inštitut za standardizacijo
DNEL	izpeljana raven brez učinka
EN	Evropski standard
ES	Exposure scenario
ES50	učinkovita koncentracija 50%
EWC	European Waste Catalogue
IC ₅₀	Inhibitorna koncentracija 50%
ICAO	International Civil Aviation Organization
IMDG	Mednarodni kodeks za pomorski prevoz nevarnega blaga
IMO	International Maritime Organization
KG	telesna teža
LC ₅₀	Srednja letalna koncentracija
LD ₅₀	Smrtni odmerek 50%
MAK	največja koncentracija na delovnem mestu (CH)
NFPA	National Fire Protection Association
NIOSH	Nacionalni inštitut za varnost in zdravje pri delu
NOEC	Koncentracija brez opaznega učinka
OECD	Organizacija za gospodarsko sodelovanje in razvoj
OEL	Mejna vrednost praga
OSHA	Uprava za varnost in zdravje pri delu
PBT	obstojno, bioakumulativno in strupeno

VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Datum obdelave: 28. jan. 2025

Datum tiskanja: 26. mar. 2025

Verzija: 2

Stran 12/12



Quick Anchor Pro 50ml (Comp. A)

PNEC	Predvidena koncentracija brez učinka
REACH	Registracija, evalvacija, avtorizacija in omejevanje kemikalij
RID	Pravilnik o mednarodnem železniškem prevozu nevarnega blaga
SCL	Specific concentration limit
TRGS	Technische Regeln für Gefahrstoffe
UN	Organizacija združenih narodov

16.3. Pomembni podatki o literaturi in virih

Ni razpoložljivih podatkov

16.4. Razvrstitev zmesi in uporabljena metoda ocenjevanja po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]

Razredi in kategorije nevarnosti	Stavki o nevarnosti	Postopek razvrstitve
Resne okvare oči/draženje (Eye Irrit. 2)	H319: Povzroča hudo draženje oči.	
Nevarno za vodno okolje (Aquatic Chronic 3)	H412: Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.	

16.5. Seznam relevantnih stavkov o nevarnosti in/ali previdnostnih stavkov iz oddelkov od 2 do 15

Stavki o nevarnosti	
H312	Zdravju škodljivo v stiku s kožo.
H315	Povzroča draženje kože.
H317	Lahko povzroči alergijski odziv kože.
H319	Povzroča hudo draženje oči.
H341	Sum povzročitve genetskih okvar.
H351	Sum povzročitve raka.
H360FD	Lahko škoduje plodnosti. Lahko škoduje nerojenemu otroku.
H372	Škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti.
H400	Zelo strupeno za vodne organizme.
H410	Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

16.6. Instrukcije

Ni razpoložljivih podatkov

16.7. Dodatna opozorila

Po našem najboljšem vedenju so informacije v tem dokumentu pravilne. Vendar pa niti navedeni dobavitelj niti njegove podružnice ne prevzemajo nobene odgovornosti glede točnosti ali popolnosti zagotovljenih informacij. Končna odločitev o primernosti posameznih materialov je v izključni pristojnosti uporabnika. Vsi materiali lahko vključujejo neznana tveganja, zato jih je treba uporabljati previdno. Čeprav so nekatera tveganja opisana v tem dokumentu, ne moremo zagotoviti, da so to edina možna tveganja.

* Podatki so glede na prejšnjo verzijo spremenjeni.