

VARNOSTNI LIST

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

Datum obdelave: 28. nov. 2025

Datum tiskanja: 20. mar. 2026

Verzija: 3

Stran 1/12



Seal Tech Finisher 11

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1. Identifikator izdelka

Komercialno ime/Oznaka:

Seal Tech Finisher 11

Proizvod št.:

T579001

UFI:

0WP2-MNGA-340M-03GR

* 1.2. Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Uporaba snovi/zmesi:

Univerzalna (ali večnamenska) neabrazivna čistila, vključno s sredstvi za razmaščevanje (razen če ni drugače določeno v drugih podkategorijah čistilnih sredstev)

Relevantni identificirani načini uporabe:

Kategorije postopkov [PROC]

PROC 10: Nanašanje z valjčkom ali čopičem

PROC 11: Neindustrijsko brizganje

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: info@tech-masters.si

Spletna stran: www.tech-masters.com/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
Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože (<i>Skin Sens. 1</i>)	H317: Lahko povzroči alergijski odziv kože.	Metoda izračuna.

* 2.2. Elementi etikete

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

Piktogrami za nevarnost:



GHS07

Klicaj

Opozorilna beseda: Pozor

VARNOSTNI LIST

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

Datum obdelave: 28. nov. 2025

Datum tiskanja: 20. mar. 2026

Verzija: 3

Stran 2/12



Seal Tech Finisher 11

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

2-Methyl-2H-isothiazol-3-on; Benzizotiazolinon

Opozorila za nevarnost za zdravje

H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.

Dopolnjevalne nevarne lastnosti: ni

Previdnostni stavki Preprečevanje

P280 Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko in zaščito za oči/zaščito za obraz.

Previdnostni stavki Reakcija

P302 + P352 PRI STIKU S KOŽO: Umiti z veliko vode in mila.

2.3. Druge nevarnosti

Drugi škodljivi učinki:

Snovi v mešanici ne izpolnjujejo kriterijev PBT/vPvB po XIII. prilogi uredbe REACH. Vdihavanje prahu/meglice ali aerosola povzroča draženje dihalnih poti.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.2. Zmesi

Dodatna opozorila:

Označevanje sestavin skladno z Uredbo ES št. 648/2004

< 5% anionske površinsko aktivne snovi, Sredstvo za konzerviranje (Benzisothiazolinone, Methylisothiazolinone, Methylchlorisothiazolinone/methylisothiazolinone)

Nevarne sestavine / Nevarna onesnaženja / Stabilizatorji:

Indikatorji produkta	Ime snovi Razvrstitev po Uredbi (EU) št. 1272/2008 [CLP]	Koncentracija
št.CAS: 68891-38-3 ES-št.: 500-234-8 REACH št.: 01-2119488639-16	Alkil eter sulfat C12-14, natrijeva sol Aquatic Chronic 3 (H412), Eye Dam. 1 (H318), Skin Irrit. 2 (H315) ⚠ Nevarno Specifična mejna vrednost koncentracije (SCL) Eye Dam. 1; H318: $10\% \leq C < 100\%$ Eye Irrit. 2; H319: $5\% \leq C < 10\%$ Ocena akutne strupenosti ATE (oralni) 2.000 – 5.000 mg/kg ATE (kožni) > 2.000 mg/kg	1 – < 5 %
št.CAS: 2634-33-5 ES-št.: 220-120-9 REACH št.: 01-2120761540-60	Benzizotiazolinon Acute Tox. 4 (H302), Aquatic Acute 1 (H400), Eye Dam. 1 (H318), Skin Irrit. 2 (H315), Skin Sens. 1 (H317) ⚠ ⚠ ⚠ Nevarno Specifična mejna vrednost koncentracije (SCL) Skin Sens. 1; H317: $0,036\% \leq C < 100\%$ Ocena akutne strupenosti ATE (oralni) 500 mg/kg ATE (kožni) > 2.000 mg/kg ATE (vdihavanje, para) 0,5 mg/L ATE (vdihavanje, prah/megla) 0,05 mg/L	< 0,005 %

VARNOSTNI LIST

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

Datum obdelave: 28. nov. 2025

Datum tiskanja: 20. mar. 2026

Verzija: 3

Stran 3/12



Seal Tech Finisher 1l

Indikatorji produkta	Ime snovi Razvrstitev po Uredbi (EU) št. 1272/2008 [CLP]	Koncentracija
št.CAS: 2682-20-4 ES-št.: 220-239-6 Indeks št.: 613-326-00-9	2-Methyl-2H-isothiazol-3-on Acute Tox. 2 (H330), Acute Tox. 3 (H311, H301), Aquatic Acute 1 (H400), Aquatic Chronic 1 (H410), Eye Dam. 1 (H318), Skin Corr. 1B (H314), Skin Sens. 1A (H317) Nevarno EUH071 M-faktor (akutno): 10 M-faktor (kronično): 1 Specifična mejna vrednost koncentracije (SCL) Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015% Ocena akutne strupenosti ATE (oralni) 100 mg/kg ATE (kožni) 300 mg/kg ATE (vdihavanje, para) 0,5 mg/L ATE (vdihavanje, prah/megla) 0,05 mg/L Dodatna opozorila: EUH071	< 0,005 %

Besedilo H- in EUH stavkov: glej oddelek 16.

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1. Opis ukrepov za prvo pomoč

Splošne informacije:

Onesnažena, prepojena oblačila takoj slecite.

Po vdihavanju:

Skrbeti za sveži zrak.

Pri stiku s kožo:

Ob stiku s kožo takoj izprati z obilo voda in milo. Sleči kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo.

Po stiku z očmi:

Takoj previdno in temeljito sprati z očesno prho ali vodo.

Po zaužitju:

Takoj sprati usta in piti 1 kozarec vode.

Samozaščita osebe, ki nudi prvo pomoč:

Uporabljajte osebno zaščitno opremo.

4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Na voljo ni nobenih informacij.

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:

Curek pršee vode, alkoholnoodporna pena, Oglikov dioksid (CO₂), Prah za gašenje

Neustrezna sredstva za gašenje:

Močni vodni curek

5.2. Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Nevarni produkti izgorovanja:

Oglikov dioksid (CO₂), Oglikov monoksid

5.3. Nasvet za gasilce

Ukrepe za gašenje prilagodite okolici.

5.4. Dodatna opozorila

Kontaminirano vodo za gašenje zbirati ločeno. Ne dovoliti, da pride v kanalizacijo ali vodovje.

VARNOSTNI LIST

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

Datum obdelave: 28. nov. 2025

Datum tiskanja: 20. mar. 2026

Verzija: 3

Stran 4/12



Seal Tech Finisher 11

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:

Uporabljajte osebno zaščitno opremo. Izogibati se kontaktu s kožo, očmi in obleko. Prezračiti območje.

6.1.2. Za reševalce

Osebna zaščitna oprema:

V primeru učinkovanja hlapov, prašiv in aerosolov je potrebno uporabiti zaščitno dihalno napravo.

6.2. Okoljevarstveni ukrepi

Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo ali vodotoke. Ne pustiti, da prodre v podtalje/zemljo.

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).

Za čiščenje:

S sprejetim materialom ravnati skladno s poglavjem za odlaganje odpadnih snovi.

Drugi podatki:

Shranite v primerne, zaprte posode in posredujte v odstranitev. Prezračiti območje.

6.4. Sklicevanje 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:

Izogibati se kontaktu s kožo, očmi in obleko. Ne mešajte z drugimi kemikalijami. Uporabljajte osebno zaščitno opremo. Ne jesti, piti ali kaditi med uporabo tega izdelka. Ne vdihavati plina/dima/hlapov/meglice. Uporabljati le zunaj ali v dobro prezračenem prostoru.

Protipožarni ukrepi:

Niso potrebni posebni zaščitni ukrepi proti požaru.

Napotki o splošni industrijski higieni

Sleči kontaminirana oblačila. Pred odmori in ob zaključku dela je potrebno umiti roke. Ne jesti, piti ali kaditi med uporabo tega izdelka.

7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Zahteve glede skladiščnih prostorov in posod:

Hraniti v tesno zaprti posodi.

Napotki o združljivosti materialov pri skladiščenju:

Niso potrebni posebni preventivni ukrepi.

Razred skladišča (TRGS 510, Nemčija): 12 – negorljive tekočine, ki jih ni mogoče dodeliti nobenim zgoraj naštetim razredom skladiščenja

7.3. Posebne končne uporabe

Priporočilo:

Čistilno sredstvo

GISCODE:

GU 70

VARNOSTNI LIST

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

Datum obdelave: 28. nov. 2025

Datum tiskanja: 20. mar. 2026

Verzija: 3

Stran 5/12



Seal Tech Finisher 1I

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

* 8.1. Parametri nadzora

8.1.1. Mejne vrednosti na delovnem mestu

Ni razpoložljivih podatkov

8.1.2. Biološke mejne vrednosti

Ni razpoložljivih podatkov

8.1.3. Vrednosti DNEL-/PNEC

Ime snovi	DNEL vrednost	① DNEL tip ② Pot izpostavljenosti
Benzizotiazolinon št.CAS: 2634-33-5 ES-št.: 220-120-9	6,81 mg/m ³	① DNEL delojemalec ② Dolgotrajna - vdihavanje, sistemski učinki
Benzizotiazolinon št.CAS: 2634-33-5 ES-št.: 220-120-9	1,2 mg/m ³	① DNEL delojemalec ② Dolgotrajna - vdihavanje, sistemski učinki
Benzizotiazolinon št.CAS: 2634-33-5 ES-št.: 220-120-9	0,966 mg/kg	① DNEL delojemalec ② Dolgotrajna - dermalna, sistemski učinki
Benzizotiazolinon št.CAS: 2634-33-5 ES-št.: 220-120-9	0,345 mg/kg	① DNEL delojemalec ② Dolgotrajna - dermalna, sistemski učinki

Ime snovi	PNEC Vrednost	① PNEC tip
Benzizotiazolinon št.CAS: 2634-33-5 ES-št.: 220-120-9	0,00403 mg/L	① PNEC Vode, Sladka voda
Benzizotiazolinon št.CAS: 2634-33-5 ES-št.: 220-120-9	0,000403 mg/L	① PNEC Vode, Morska voda
Benzizotiazolinon št.CAS: 2634-33-5 ES-št.: 220-120-9	0,0499 mg/kg	① PNEC usedlina, sladka voda
Benzizotiazolinon št.CAS: 2634-33-5 ES-št.: 220-120-9	0,00499 mg/kg	① PNEC usedlina, morska voda
Benzizotiazolinon št.CAS: 2634-33-5 ES-št.: 220-120-9	3 mg/kg	① PNEC tla
Benzizotiazolinon št.CAS: 2634-33-5 ES-št.: 220-120-9	0,0011 mg/L	① PNEC vode, občasno sproščanje

8.2. Nadzor izpostavljenosti

8.2.1. Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor

Na voljo niso nobene dodatne ustrezne informacije.

8.2.2. Osebna zaščitna oprema



Zaščito za oči/obraz:

Zaščitna očala s stransko zaščito (SIST EN ISO 16321-1:2022).

Zaščito kože:

Zaščita rok:

VARNOSTNI LIST

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

Datum obdelave: 28. nov. 2025

Datum tiskanja: 20. mar. 2026

Verzija: 3



Stran 6/12

Seal Tech Finisher 1l

Zaščitne rokavice (SIST EN ISO 374-1:2017/A1:2018). Razredčene raztopine, pripravljene za uporabo $\leq 1\%$: Zaščitne rokavice se lahko opustijo, če se izvajajo enakovredni ukrepi, ki omogočajo povečano obremenitev kože zaradi mokrega dela (npr. nanos primernih krem za zaščito kože).

Ustrezni materiali:

material debelina čas prebojnosti Opomba

nitril kavčuk $\geq 0.1 \text{ mm}$ $> 10 \text{ min}$ /

Zaščita kože:

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

Zaščito dihal:

Pri nezadostnem prezračevanju uporabiti zaščito za dihalna. Dihalna maska (SIST EN 136:1998/AC:2004) s kombiniranim filtrom tipa A1-P2 (SIST EN 14387:2021).

Toplotno nevarnostjo:

Na voljo niso nobene dodatne ustrezne informacije.

Drugi zaščitni ukrepi:

Nosite primerna delovna oblačila.

8.2.3. Nadzor izpostavljenosti okolja

Oddelek 6: Ukrepi o nenamernih izpustih

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1. Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Videz

Agregatno stanje: Tekoč

Oblika: Tekoč

Barva: brezbarven

Vonj: značilnost

vnetljivost: Ni razpoložljivih podatkov

Osnovni podatki, ki so pomembni za varnost

Parameter	Vrednost	pri °C	① Metoda ② Opomba
pH	7,5 - 8	20 °C	
Tališče	$\approx 0 \text{ °C}$		
Ledišče	$\approx 0 \text{ °C}$		
Začetno vrelišče in območje vrelišča	$\approx 100 \text{ °C}$		
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		
Gostata	1 g/cm ³	20 °C	
Gostota nasutja	ni uporabeno		
Vodotopnost	ki se da mešati	20 °C	
Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda	ni uporabeno		
Viskoznost, dinamična	$< 10 \text{ mPa} \cdot \text{s}$	25 °C	② (50 l/s)
Viskoznost, kinematična	Ni razpoložljivih podatkov		

VARNOSTNI LIST

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

Datum obdelave: 28. nov. 2025

Datum tiskanja: 20. mar. 2026

Verzija: 3

Stran 7/12



Seal Tech Finisher 11

9.2. Drugi podatki

Na voljo niso nobene dodatne ustrezne informacije.

ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost

10.1. Reaktivnost

Ni znana nobena nevarna reakcija.

10.2. Kemijska stabilnost

Proizvod je med skladiščenjem pri normalni temperaturi okolice obstojen.

10.3. Možnost poteka nevarnih reakcij

Ni znana nobena nevarna reakcija.

10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Proizvod je med skladiščenjem pri normalni temperaturi okolice obstojen.

10.5. Nezdružljivi materiali

Na voljo ni nobenih informacij.

10.6. Nevarni produkti razgradnje

Ni znan noben nevaren produkt razkroja.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

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

Alkil eter sulfat C12-14, natrijeva sol	št.CAS: 68891-38-3	ES-št.: 500-234-8
LD₅₀ oralni: 2.000 - 5.000 mg/kg (Podgana) OECD 401		
LD₅₀ kožni: >2.000 mg/kg (Podgana) OECD 402		
Benzotiazolinon	št.CAS: 2634-33-5	ES-št.: 220-120-9
ATE (vdihavanje, para): 0,5 mg/L		
ATE (vdihavanje, prah/megla): 0,05 mg/L		
LD₅₀ oralni: 500 mg/kg (Podgana)		
LD₅₀ kožni: >2.000 mg/kg (Podgana)		
LC₅₀ Akutna inhalativna toksičnost (prah/megla): >5 mg/L		
2-Methyl-2H-isothiazol-3-on	št.CAS: 2682-20-4	ES-št.: 220-239-6
ATE (vdihavanje, para): 0,5 mg/L		
ATE (vdihavanje, prah/megla): 0,05 mg/L		
LD₅₀ oralni: 100 mg/kg (Podgana)		
LD₅₀ kožni: 300 mg/kg (Podgana)		
LC₅₀ Akutna inhalativna toksičnost (para): 0,5 mg/L ATE		
LC₅₀ Akutna inhalativna toksičnost (prah/megla): 0,05 mg/L ATE		

Akutna oralna toksičnost:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Akutna dermalna toksičnost:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Akutna inhalativna 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:

Lahko povzroči alergijski odziv kože.

Mutagenost za zarodne celice:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

VARNOSTNI LIST

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

Datum obdelave: 28. nov. 2025

Datum tiskanja: 20. mar. 2026

Verzija: 3

Stran 8/12



Seal Tech Finisher 11

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.

ODDELEK 12: Ekološki podatki

* 12.1. Strupenost

Alkil eter sulfat C12-14, natrijeva sol št.CAS: 68891-38-3 ES-št.: 500-234-8
ES50: 1 - 10 mg/L 3 d (Alge/vodne rastline) OECD 202
ES50: 10 - 100 mg/L 2 d (raki) OECD 202
LC50: 7,1 mg/L 4 d (Fish (not specified)) OECD 203
ES50: 7,4 mg/L 2 d (raki, Daphnia magna) OECD 202
NOEC: 0,14 mg/L 28 d (Oncorhynchus mykiss) OECD 215
NOEC: 0,95 mg/L 3 d (Scenedesmus subspicatus) OECD 201
NOEC: 0,27 mg/L 21 d (raki, Daphnia magna) OECD 211
ErC50: 27,7 mg/L 3 d (Scenedesmus subspicatus) OECD 201
Benzizotiazolinon št.CAS: 2634-33-5 ES-št.: 220-120-9
LC50: >0,1 - 1 mg/L 4 d (ribe)
ES50: >0,1 - 1 mg/L 2 d (raki)
ES50: >0,1 - 1 mg/L 3 d (Alge/vodne rastline)
2-Methyl-2H-isothiazol-3-on št.CAS: 2682-20-4 ES-št.: 220-239-6
NOEC: 2,38 mg/L (ribe, Pimephales promelas (črnohlavi pisanec))
NOEC: 0,03 mg/L (Alge/vodne rastline, Pseudokirchneriella subcapitata)
NOEC: 0,55 mg/L (raki, Daphnia magna (velika vodna bolha))

* 12.2. Obstočnost in razgradljivost

Benzizotiazolinon št.CAS: 2634-33-5 ES-št.: 220-120-9
Biološka razgradnja: Da, počasi
2-Methyl-2H-isothiazol-3-on št.CAS: 2682-20-4 ES-št.: 220-239-6
Biološka razgradnja: Da, počasi
Opomba: Ni biološko enostavno zgradljiv (po smernicah OECD).

Biološka razgradnja:

Tenzidi, ki so prisotni v tem tej mešanici, izpolnjuje vse pravne predpise za biološko razgradnjo, kot je v Uredbi (EG) št. 648/2004.

* 12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih

Alkil eter sulfat C12-14, natrijeva sol št.CAS: 68891-38-3 ES-št.: 500-234-8
Log K_{OW}: 3,9
Benzizotiazolinon št.CAS: 2634-33-5 ES-št.: 220-120-9
Log K_{OW}: 1,45

VARNOSTNI LIST

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

Datum obdelave: 28. nov. 2025

Datum tiskanja: 20. mar. 2026

Verzija: 3

Stran 9/12



Seal Tech Finisher 1l

Faktor biokoncentracije (BCF):

Nobenega opozorila glede bioakumulacijskega potenciala.

Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda:

ni uporabeno

12.4. Mobilnost v tleh

proizvod ni bil pregledan.

* 12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB

Alkil eter sulfat C12-14, natrijeva sol	št.CAS: 68891-38-3	ES-št.: 500-234-8
Rezultati ocene PBT in vPvB: —		
Benzizotiazolinon	št.CAS: 2634-33-5	ES-št.: 220-120-9
Rezultati ocene PBT in vPvB: —		
2-Methyl-2H-isothiazol-3-on	št.CAS: 2682-20-4	ES-št.: 220-239-6
Rezultati ocene PBT in vPvB: —		

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

12.6. Lastnosti endokrinih motilcev

Ta izdelek ne vsebuje snovi, ki ima lastnosti endokrinega motilca pri neciljnih organizmih, in nima sestavin, ki izpolnjujejo ta merila.

* 12.7. Drugi škodljivi učinki

razred ogrožanja vode 1: v majhni meri ogroža vodo

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1. Metode ravnanja z odpadki

Odstranjevanje odpadnih snovi v skladu uradnimi predpisi. Predaja pooblaščenemu podjetju za odstranjevanje odpadnih snovi.

13.1.1. Odstranitev produkta/embalaže

Ključ za kodiranje odpadkov/oznake odpadkov po EAK/AVV

Posoda za odpadne snovi proizvod

07 06 01 *	Vodne izpiralne tekočine in matične lužnice
------------	---

*: Odstranjevanje odpadnih snovi mora biti dokazljivo.

Posoda za odpadne snovi embalaža

15 01 02	Embalaža iz plastike
----------	----------------------

Možnosti obdelave odpadkov

Strokovno odstranjevanje odpadnih snovi / Embalaža:

Nekontaminirana in popolnoma zpraznjena embalaža se sme reciklirati.

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 odpremnno 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

VARNOSTNI LIST

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

Datum obdelave: 28. nov. 2025

Datum tiskanja: 20. mar. 2026

Verzija: 3



Stran 10/12

Seal Tech Finisher 11

Transport po kopnem (ADR/RID)	Notranji ladijski transport (ADN)	Ladijski transport (IMDG)	Zračni transport (ICAO-TI / IATA-DGR)
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

Omejitve pri uporabi:

Omejitev uporabe v skladu z REACH, aneks XVII, št.: Vnos 3, Vnos 75

Drugi EU-predpisi:

Direktiva 2012/18/EU o obvladovanju nevarnosti večjih nesreč, v katere so vključene nevarne snovi [Direktiva Seveso III]: Ta izdelek ne spada v kategorijo nevarnih snovi.

Direktiva 2004/42/ES o omejevanju emisij HOS iz barv in lakov:

Vsebnost hlapnih organskih spojin (HOS): 0 Vol-%

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
- 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 oprepi (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.

15.3. Dodatni podatki

Odredba (ES) št.648/2004 o detergentih

ODDELEK 16: Drugi podatki

16.1. Napotki za spremembe

1.2.	Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe
2.2.	Elementi etikete
2.3.	Druge nevarnosti
3.2.	Zmesi

VARNOSTNI LIST

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

Datum obdelave: 28. nov. 2025

Datum tiskanja: 20. mar. 2026

Verzija: 3



Stran 11/12

Seal Tech Finisher 11

8.1.	Parametri nadzora
11.1.	Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008
12.1.	Strupenost
12.2.	Obstojnost in razgradljivost
12.3.	Zmožnost kopičenja v organizmih
12.5.	Rezultati ocene PBT in vPvB
12.7.	Drugi škodljivi učinki
16.4.	Razvrstitev zmesi in uporabljena metoda ocenjevanja po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]
16.5.	Seznam relevantnih stavkov o nevarnosti in/ali previdnostnih stavkov iz oddelkov od 2 do 15

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
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
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
OSHA	Uprava za varnost in zdravje pri delu
PBT	obstojno, bioakumulativno in strupeno
PNEC	Predvidena koncentracija brez učinka
PROC	kategorija procesov
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
VOC	Hlapne organske spojine
ZNS	osrednje živčevje

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
Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože (<i>Skin Sens. 1</i>)	H317: Lahko povzroči alergijski odziv kože.	Metoda izračuna.

VARNOSTNI LIST

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

Datum obdelave: 28. nov. 2025

Datum tiskanja: 20. mar. 2026

Verzija: 3



Stran 12/12

Seal Tech Finisher 1l

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

Stavki o nevarnosti	
H301	Strupeno pri zaužitju.
H302	Zdravju škodljivo pri zaužitju.
H311	Strupeno v stiku s kožo.
H314	Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.
H315	Povzroča draženje kože.
H317	Lahko povzroči alergijski odziv kože.
H318	Povzroča hude poškodbe oči.
H319	Povzroča hudo draženje oči.
H330	Smrtno pri vdihavanju.
H400	Zelo strupeno za vodne organizme.
H410	Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
H412	Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
Dopolnjevalne nevarne lastnosti	
EUH071	Jedko za dihalne poti.

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.