



MorTec Soft

Sigurnosno-Tehnički List

sukladno uredbi REACH 1907/2006/EZ, uz dopunu Uredbe 2020/878/EU
Datum izdavanja: 15.9.2020. Datum obrade: 29.10.2025. Nadomješta verziju: 11.7.2023. Verzija: 2.1

ODJELJAK 1: Identifikacija tvari/smjese i podaci o društvu/poduzeću

1.1. Identifikacijska oznaka proizvoda

Proizvod u obliku : Smjesa
Naziv proizvoda : MorTec Soft
Šifra proizvoda : 6514, 5419, 6515, 6675

1.2. Utvrđene relevantne uporabe tvari ili smjese i uporabe koje se ne preporučuju

Utvrđene relevantne uporabe

Glavna primjena vrste : Stručna uporaba
Spec. industrijske/profesionalne uporabe : Građevinski materijali
Upotreba materijala / priprava : Hidroizolacija
Funkcija ili kategorija uporabe : Građevinski materijali

1.3. Podaci o dobavljaču koji isporučuje sigurnosno-tehnički list

Dobavljač

ARDEX Baustoff GmbH
Hürmer Str. 40
AT A-3382 Loosdorf
Austrija
T +43/2754/7021-0, F +43/2754/2490
Adresa e-pošte nadležne osobe odgovorne za SDS : produktion@ardex.at

1.4. Broj telefona za izvanredna stanja

Država/područje	Organizacija/tvrtka	Adresa	Broj hitne pomoći	Komentar
Австрія	Notrufnummer		+43-(0)1-4064343 (Vergiftungsinformationszentrale Österreich)	
Австрія	Broj hitne pomoći		+43-(0)1-4064343 (Austrijski informacijski centar za trovanje)	

ODJELJAK 2: Identifikacija opasnosti

2.1. Razvrstavanje tvari ili smjese

Razvrstavanje prema Uredbi (EZ) br. 1272/2008 [CLP]

Nisu razvrstane

Štetni fiziokemijski rizici te rizici za ljudsko zdravlje i okoliš

Prema našim saznanjima, ovaj proizvod ne predstavlja nikakvu posebnu opasnost, pod uvjetom da se postupa u skladu s dobrom radnom higijenom i ispravnom sigurnosnom praksom.

2.2. Elementi označivanja

Označivanje u skladu s Uredbom (EZ) br. 1272/2008 [CLP]

Oznake obavijesti (CLP) : P102 - Čuvati izvan dohvata djece.
EUH fraze : EUH208 - Sadrži oktilinon (ISO); 2-oktil-2H-izotiazol-3-on, 3-aminopropyltriethoxysilane.
Može izazvati alergijsku reakciju.
EUH210 - Sigurnosno-tehnički list dostupan na zahtjev.
Dodatne stavke : Spremnik i sadržaj odložiti otpad u zatvorenom stanju prema lokalnim/regionalnim/nacionalnim/međunarodnim propisima.

MorTec Soft

Sigurnosno-Tehnički List

sukladno uredbi REACH 1907/2006/EZ, uz dopunu Uredbe 2020/878/EU

2.3. Ostale opasnosti

Ostale opasnosti koje ne rezultiraju razvrstavanjem : Može izazvati alergijsku reakciju. Spriječiti dodir s kožom. Držati podalje od djece.

Ne sadrži PBT i/ili vPvB tvari $\geq 0,1\%$ procijenjeno u skladu s REACH Dodatkom XIII

(Komponenta)	
Tvar(i) koja ne zadovoljava PBT kriterije Uredbe REACH, u skladu s Dodatkom XIII	oktilinon (ISO); 2-oktil-2H-izotiazol-3-on (26530-20-1)(¹), 3-aminopropyltriethoxysilane (919-30-2)
Tvar(i) ne zadovoljava vPvB kriterije Uredbe REACH, u skladu s Dodatkom XIII	oktilinon (ISO); 2-oktil-2H-izotiazol-3-on (26530-20-1)(¹), 3-aminopropyltriethoxysilane (919-30-2)

(¹) Tvari u koncentraciji ispod 0,1 % i prikazani su na dobrovoljnoj osnovi

Smjesa ne sadrži tvar(e) uključenu(e) u popis uspostavljen u skladu s člankom 59. stavkom 1. Uredbe REACH za svojstva endokrinog poremećaja ili tvar(e) nije identificirana kao supstanca(e) koja ima svojstva endokrinog poremećaja u skladu s postavljenim kriterijima u Delegiranoj uredbi Komisije (EU) 2017/2100 ili Uredbi Komisije (EU) 2018/605 u koncentraciji jednakoj ili većoj od 0,1 %

(Komponenta)	
Tvar(i) koja(e) nije(ju) uključena(e) u popis uspostavljen u skladu s člankom 59(1) Uredbe REACH zbog svojstava endokrinih poremećaja ili nije identificirana kao supstanca koja ima svojstva endokrinog poremećaja u skladu s kriterijima navedenim u Delegiranoj uredbi Komisije (EU) 2017./2100 ili Uredbe Komisije (EU) 2018/605	2-Pentanone,O ,O' ,O''-(Phenysilyldyne)trioxime (1170315-90-8)

ODJELJAK 3: Sastav/informacije o sastojcima

3.2. Smjese

Naziv	Identifikacijska oznaka proizvoda	%	Razvrstavanje prema Uredbi (EZ) br. 1272/2008 [CLP]
2-Pentanone,O ,O' ,O''-(Phenysilyldyne)trioxime	CAS br: 1170315-90-8 EZ-br: 700-833-6 REACH-br: 01-2120087364-51	< 2,5	Acute Tox. 4 (Oralno), H302 Eye Irrit. 2, H319
2-Pentanone, O, O', O'' -(ethylsilylidyn)trioxime	CAS br: 37859-55-5 EZ-br: 484-460-1 REACH-br: 01-2120004323-76	< 2,5	Acute Tox. 4 (Oralno), H302 Eye Irrit. 2, H319
3-aminopropyltriethoxysilane	CAS br: 919-30-2 EZ-br: 213-048-4 INDEKS br: 612-108-00-0 REACH-br: 01-2119480479-24	< 1	Acute Tox. 4 (Oralno), H302 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317
oktilinon (ISO); 2-oktil-2H-izotiazol-3-on	CAS br: 26530-20-1 EZ-br: 247-761-7 INDEKS br: 613-112-00-5	< 0,0015	Acute Tox. 4 (Oralno), H302 Acute Tox. 3 (Dermalno), H311 Acute Tox. 3 (Udisanje), H331 Skin Corr. 1, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=100)

MorTec Soft

Sigurnosno-Tehnički List

sukladno uredbi REACH 1907/2006/EZ, uz dopunu Uredbe 2020/878/EU

Specifična koncentracijska ograničenja:

Naziv	Identifikacijska oznaka proizvoda	Specifična koncentracijska ograničenja (%)
oktilinon (ISO); 2-oktil-2H-izotiazol-3-on	CAS br: 26530-20-1 EZ-br: 247-761-7 INDEKS br: 613-112-00-5	(0,0015 ≤ C ≤ 100) Skin Sens. 1A; H317

Cjelokupan tekst oznaka H i EUH potražite u dijelu 16

ODJELJAK 4: Mjere prve pomoći

4.1. Opis mjera prve pomoći

- Mjere prve pomoći nakon udisanja : Premjestiti unesrećenog na svjež zrak, umiriti ga i postaviti u položaj koji olakšava disanje. Ako se simptomi nastave pozovite liječnika.
- Mjere prve pomoći nakon dodira s kožom : Ako se nadražnost kože nastavi zatražite savjet liječnika. Odmah oprati vodom i sapunom i zatim temeljito isprati.
- Mjere prve pomoći nakon dodira s očima : Ukloniti kontaktne leće ukoliko ih nosite i ako se one lako uklanjaju. Nastaviti ispiranje. Ispirati otvorene oči nekoliko minuta tekućom vodom. Zatim se posavjetovati s liječnikom.
- Mjere prve pomoći nakon gutanja : NE izazivati povraćanje. U slučaju gutanja hitno zatražiti savjet liječnika i pokazati naljepnicu ili ovaj spremnik.

4.2. Najvažniji simptomi i učinci, akutni i odgođeni

Dodatne informacije nisu dostupne

4.3. Navod o potrebi za hitnom liječničkom pomoći i posebnom obradom

Dodatne informacije nisu dostupne

ODJELJAK 5: Mjere za suzbijanje požara

5.1. Sredstva za gašenje

- Prikladna sredstva za gašenje : Ugljični dioksid (CO₂). prah za gašenje. Vodeni aerosol. Kod velikog požara: Vodeni aerosol. Pjena otporna na alkohol.
- Neprikladna sredstva za gašenje : velike količine mlaza vode.

5.2. Posebne opasnosti koje proizlaze iz tvari ili smjese

- Opasni proizvodi raspada u slučaju požara : Može doći do otpuštanja otrovnih plinova.

5.3. Savjeti za gasitelje požara

- Neprikladno sredstva : U slučaju požara i/ili eksplozije ne udisati dim. Staviti aparat za disanje.

ODJELJAK 6: Mjere kod slučajnog ispuštanja

6.1. Osobne mjere opreza, zaštitna oprema i postupci za izvanredna stanja

Za osobe koje se ne ubrajaju u interventno osoblje

- Zaštitna oprema : Osigurati odgovarajuće prozračivanje.
- Planovi za prvu pomoć : Prozračivati područje prosipanja.

Za interventno osoblje

- Zaštitna oprema : Ne poduzimajte nikakve mjere bez prikladne zaštitne opreme. Za daljnje informacije pogledajte i odjeljak 8.: "Nadzor nad izloženošću/osobna zaštita".

6.2. Mjere zaštite okoliša

Ne ispuštati u kanalizaciju ili okoliš.

MorTec Soft

Sigurnosno-Tehnički List

sukladno uredbi REACH 1907/2006/EZ, uz dopunu Uredbe 2020/878/EU

6.3. Metode i materijal za sprečavanje širenja i čišćenje

Ostale informacije : Stavite u spremnik prikladan za odlaganje u skladu s odredbama o otpadu (vidi točku 13).

6.4. Uputa na druge odjeljke

U vezi korištenja osobne zaštitne opreme vidi točku 8.

ODJELJAK 7: Rukovanje i skladištenje

7.1. Mjere opreza za sigurno rukovanje

Mjere opreza za sigurno rukovanje : Osigurati dobro provjetravanje radnog mjesta. Nositi osobnu zaštitnu opremu.
Higijenske mjere : Pri rukovanju proizvodom ne jesti, piti niti pušiti. Nakon rukovanja s proizvodom uvijek operite ruke.

7.2. Uvjeti sigurnog skladištenja, uzimajući u obzir moguće inkompatibilnosti

Tehničke mjere i uvjeti skladištenja : Izbjegavati prodiranje u tlo.
Uvjeti skladištenja : Zaštititi od vrućine i neposredne izloženosti suncu. Pohraniti u suhom, hladnom prostoru. Skladištiti u hladnom i suhom prostoru u dobro zatvorenim spremnicima.
Informacije o kombiniranoj pohrani : Držite dalje od hrane, pića i hrane za životinje.

7.3. Posebna krajnja uporaba ili uporabe

Dodatne informacije nisu dostupne

ODJELJAK 8: Nadzor nad izloženosti/osobna zaštita

8.1. Nadzorni parametri

Nacionalne granične vrijednosti izlaganja na radnom mjestu i biološke granične vrijednosti

oktilinon (ISO); 2-oktil-2H-izotiazol-3-on (26530-20-1)	
Austrija - Stručna ograničenja izlaganja	
Lokalni naziv	2-Octyl-2H-isothiazol-3-on
MAK (OEL TWA)	0,05 mg/m ³ (E)
MAK (OEL STEL)	0,05 mg/m ³ (E, Mow)
Napomena	H, S
Zakonska referenca	BGBI. II Nr. 238/2018

DNEL i PNEC

3-aminopropyltriethoxysilane (919-30-2)	
DNEL/DMEL (Radnici)	
Akutno - sustavni učinci, kožni	8,3 mg/kg KW/dan
Akutno - sustavni učinci, udisanje	59 mg/m ³
Dugotrajno - sustavni učinci, kožni	8,3 mg/kg KW/dan
Dugotrajno - sustavni učinci, udisanje	59 mg/m ³
DNEL/DMEL (Opća populacija)	
Akutno - sustavni učinci, kožni	5 mg/kg KW/dan
Akutno - sustavni učinci, udisanje	17,4 mg/m ³
Dugotrajno - sustavni učinci, udisanje	17,4 mg/m ³
Dugotrajno - sustavni učinci, kožni	5 mg/kg KW/dan

MorTec Soft

Sigurnosno-Tehnički List

sukladno uredbi REACH 1907/2006/EZ, uz dopunu Uredbe 2020/878/EU

3-aminopropyltriethoxysilane (919-30-2)	
PNEC (Voda)	
PNEC aqua (svježa voda)	0,33 mg/l
PNEC aqua (morska voda)	0,033 mg/l
PNEC (Talog)	
PNEC talog (svježa voda)	1,2 mg/kg dwt
PNEC talog (morska voda)	0,12 mg/kg dwt
PNEC (Tlo)	
PNEC tlo	0,05 mg/kg dwt
PNEC (STP)	
PNEC postrojenje za pročišćavanje otpadnih voda	13 mg/l

8.2. Nadzor nad izloženošću

Prikladan tehnički nadzor

Prikladan tehnički nadzor:

Nijedan(ni). ODJELJAK 7.

Osobna zaštitna oprema

Osobna zaštitna oprema:

Rukavice od neoprena ili obične gume. U slučaju nedovoljnog prozračivanja nositi sredstva za zaštitu dišnog sustava. Sigurnosne naočale.

Oznake osobne zaštitne opreme:



Zaštitu očiju i lica

Zaštita očiju:

Sigurnosne naočale

Zaštitu kože

Zaštita kože i tijela:

Nositi odgovarajuću zaštitnu odjeću

Zaštita ruku:

Zaštitne rukavice. Molimo da se pridržavate uputa proizvođača u vezi s propusnošću i vremenom prodora

Zaštita ruku					
vrsta	Materijal	Prožimanje	Debljina (mm)	Prodiranje	Standard
	Nitrilna guma (NBR)	Molimo da se pridržavate uputa proizvođača u vezi s propusnošću i vremenom prodora	>0,4	Obratite se dobavljaču/proizvođaču	EN ISO 374

Nadzor nad izloženošću okoliša

Nadzor nad izloženošću okoliša:

Koristite odgovarajuće prozračivanje. [U slučaju nedovoljne ventilacije] nositi sredstva za zaštitu dišnog sustava.

MorTec Soft

Sigurnosno-Tehnički List

sukladno uredbi REACH 1907/2006/EZ, uz dopunu Uredbe 2020/878/EU

Nadzor nad izloženošću okoliša			
Uređaj	Tip filtra	Stanje	Standard
	ABEK		EN 14387

Ograničavanje i nadgledanje eksplozije u okolišu

Ograničavanje i nadgledanje eksplozije u okolišu:

Izbjegavati ispuštanje u okoliš.

Ostale informacije:

Slijedite opća pravila higijene pri rukovanju kemikalijama. Operite ruke prije jela i nakon posla. Spriječiti dodir s kožom i očima.

ODJELJAK 9: Fizikalna i kemijska svojstva

9.1. Informacije o osnovnim fizikalnim i kemijskim svojstvima

Agregatno stanje	: Tekuće
Boja	: Razne boje.
Izgled	: Poput tijesta.
Miris	: svojstven.
Prag mirisa	: Nije dostupno
Talište	: Nije primjenjivo
Ledište	: Nije dostupno
Forráspont	: Nije dostupno
Zapaljivost	: Nije primjenjivo
Donja granica eksplozivnosti	: Nije dostupno
Gornja granica eksplozivnosti	: Nije dostupno
Plamište	: Nije dostupno
Temperatura samozapaljenja	: Nije dostupno
Temperatura raspadanja	: Nije dostupno
pH	: Nije dostupno
Viskoznost, kinematička	: Nije dostupno
Topljivost	: Materijal netopiv u vodi.
Koeficijent raspodjele n-oktanol / voda (Log Kow)	: Nije dostupno
Tlak pare	: Nije dostupno
Tlak pare na 50°C	: Nije dostupno
Gustoća	: Nije dostupno
Relativna gustoća	: Nije dostupno
Relativna gustoća pare kod 20°C	: Nije dostupno
Svojstva čestica	: Nije primjenjivo

9.2. Ostale informacije

Druge sigurnosne karakteristike

HOS sadržaj : < 0,5 % VOC - Swiss ordinance

ODJELJAK 10: Stabilnost i reaktivnost

10.1. Reaktivnost

Dodatne informacije nisu dostupne.

10.2. Kemijska stabilnost

Stabilan pod normalnim uvjetima.

10.3. Mogućnost opasnih reakcija

Dodatne informacije nisu dostupne

10.4. Uvjeti koje treba izbjegavati

Dodatne informacije nisu dostupne

MorTec Soft

Sigurnosno-Tehnički List

sukladno uredbi REACH 1907/2006/EZ, uz dopunu Uredbe 2020/878/EU

10.5. Inkompatibilni materijali

Dodatne informacije nisu dostupne

10.6. Opasni proizvodi raspadanja

At temperatures > 150 ° C in the presence of air (oxygen), small amounts of formaldehyde can be formed through oxidative degradation. The product splits off a small amount of butanone-2-oxime when exposed to moisture (air humidity). Contact with water (humidity) may form small amounts of methanol.

ODJELJAK 11: Toksikološke informacije

11.1. Informacije o razredima opasnosti kako su definirani u Uredbi (EZ) br. 1272/2008

Akutna toksičnost (oralno) : Nisu razvrstane
Akutna toksičnost (dermalno) : Nisu razvrstane
Akutna toksičnost (inhalacijska) : Nisu razvrstane

2-Pentanone,O,O',O''-(Phenysilyldyne)trioxime (1170315-90-8)

LD50 oralni štakor	1514 mg/kg
ATE CLP (oralno)	500 mg / kg tjelesne težine

2-Pentanone, O, O', O'' -(ethylsilyldyn)trioxime (37859-55-5)

LD50 oralni štakor	1234 mg/kg
ATE CLP (oralno)	1234 mg / kg tjelesne težine

oktilinon (ISO); 2-oktil-2H-izotiazol-3-on (26530-20-1)

LD50 oralni štakor	550 mg/kg (Rat, Literature study, Oral)
LD50 dermalni kunić	690 mg / kg tjelesne težine (Rabbit, Literature study, Dermal)
LC50 Udisanje - Štakor	> 2 mg/m ³ (4 h, Rat, Literature study, Inhalation (vapours))
ATE CLP (oralno)	550 mg / kg tjelesne težine
ATE CLP (kožni)	690 mg / kg tjelesne težine
ATE CLP (plinovi)	700 ppmv/4h
ATE CLP (pare)	3 mg/l/4h
ATE CLP (prah, maglica)	0,5 mg/l/4h

3-aminopropyltriethoxysilane (919-30-2)

LD50 oralni štakor	1,57 – 2,83 ml/kg (EPA OTS 798.1175, Rat, Male / female, Experimental value, Oral)
LD50 dermalni kunić	4,29 ml/kg (EPA OTS 798.1100, 24 h, Rabbit, Male / female, Experimental value, Dermal)
LC50 Udisanje - Štakor [ppm]	> 5 ppm (OECD 403: Acute Inhalation Toxicity, 6 h, Rat, Male, Experimental value, Inhalation (vapours))
ATE CLP (oralno)	1491,5 mg / kg tjelesne težine
ATE CLP (kožni)	4075,5 mg / kg tjelesne težine

Nagrizanje/nadraživanje kože : Nisu razvrstane
Teško oštećivanje ili nadraživanje očiju : Nisu razvrstane
Izazivanje preosjetljivosti dišnih putova ili kože : Nisu razvrstane
Mutageni učinak na zametne stanice : Nisu razvrstane
Karcinogenost : Nisu razvrstane
Reproduktivna toksičnost : Nisu razvrstane
STOT – jednokratno izlaganje : Nisu razvrstane
STOT – ponavljano izlaganje : Nisu razvrstane
Opasnost od aspiracije : Nisu razvrstane

MorTec Soft

Sigurnosno-Tehnički List

sukladno uredbi REACH 1907/2006/EZ, uz dopunu Uredbe 2020/878/EU

2-Pentanone,O ,O' ,O''-(Phenysilylidyne)trixomine (1170315-90-8)	
Viskoznost, kinematička	Nije primjenjivo
3-aminopropyltriethoxysilane (919-30-2)	
Viskoznost, kinematička	2,105 mm²/s

11.2. Informacije o drugim opasnostima

Dodatne informacije nisu dostupne

ODJELJAK 12: Ekološke informacije

12.1. Toksičnost

Ekologija - opće	: Proizvod se ne smatra štetnim za vodene organizme, niti uzrokuje dugoročne štetne učinke na okoliš.
Opasno za vodeni okoliš, kratkotrajnu (akutnu)	: Nisu razvrstane
Opasno za vodeni okoliš, dugotrajnu (kroničnu)	: Nisu razvrstane

oktilinon (ISO); 2-oktil-2H-izotiazol-3-on (26530-20-1)	
LC50 - Riba [1]	0,14 mg/l (96 h, Pimephales promelas, Literature study)
LC50 - Riba [2]	0,05 mg/l (96 h, Oncorhynchus mykiss, Literature study)
EC50 - Rakovi [1]	0,18 mg/l (48 h, Daphnia magna, Literature study)
EC50 - Rakovi [2]	0,32 mg/l (48 h, Daphnia magna, Literature study)

3-aminopropyltriethoxysilane (919-30-2)	
LC50 - Riba [1]	> 934 mg/l (OECD 203: Fish, Acute Toxicity Test, 96 h, Brachydanio rerio, Semi-static system, Fresh water, Experimental value, GLP)
EC50 - Rakovi [1]	331 mg/l (OECD 202: Daphnia sp. Acute Immobilisation Test, 48 h, Daphnia magna, Static system, Fresh water, Experimental value, GLP)
ErC50 alge	> 1000 mg/l (EU Method C.3, 72 h, Scenedesmus subspicatus, Static system, Fresh water, Experimental value, GLP)

12.2. Postojanost i razgradivost

MorTec Soft	
Postojanost i razgradivost	Brzo razgradivo
2-Pentanone,O ,O' ,O''-(Phenysilylidyne)trixomine (1170315-90-8)	
Postojanost i razgradivost	Brzo razgradivo
2-Pentanone, O, O', O''-(ethylsilylidyne)trioxime (37859-55-5)	
Postojanost i razgradivost	Brzo razgradivo
oktilinon (ISO); 2-oktil-2H-izotiazol-3-on (26530-20-1)	
Postojanost i razgradivost	Inherently biodegradable.
3-aminopropyltriethoxysilane (919-30-2)	
Postojanost i razgradivost	Not readily biodegradable in water.

12.3. Bioakumulacijski potencijal

oktilinon (ISO); 2-oktil-2H-izotiazol-3-on (26530-20-1)	
BCF - Riba [1]	1280 (67 day(s), Lepomis macrochirus, Flow-through system, Literature study)

MorTec Soft

Sigurnosno-Tehnički List

sukladno uredbi REACH 1907/2006/EZ, uz dopunu Uredbe 2020/878/EU

oktilinon (ISO); 2-oktil-2H-izotiazol-3-on (26530-20-1)	
Koeficijent raspodjele n-oktanol / voda (Log Pow)	2,45 (Experimental value)
Bioakumulacijski potencijal	Potential for bioaccumulation ($500 \leq BCF \leq 5000$).
3-aminopropyltriethoxysilane (919-30-2)	
BCF - Riba [1]	3,4 (OECD 305: Bioconcentration: Flow-Through Fish Test, 8 week(s), Cyprinus carpio, Flow-through system, Fresh water, Experimental value, Fresh weight)
Koeficijent raspodjele n-oktanol / voda (Log Pow)	1,7 (QSAR, 20 °C)
Bioakumulacijski potencijal	Low potential for bioaccumulation ($BCF < 500$).

12.4. Pokretljivost u tlu

oktilinon (ISO); 2-oktil-2H-izotiazol-3-on (26530-20-1)	
Ekologija - tlo	No (test)data on mobility of the substance available.
3-aminopropyltriethoxysilane (919-30-2)	
Ekologija - tlo	No (test)data on mobility of the substance available.

12.5. Rezultati procjene svojstava PBT i vPvB

(Komponenta)	
Tvar(i) koja ne zadovoljava PBT kriterije Uredbe REACH, u skladu s Dodatkom XIII	oktilinon (ISO); 2-oktil-2H-izotiazol-3-on (26530-20-1)(¹), 3-aminopropyltriethoxysilane (919-30-2)
Tvar(i) ne zadovoljava vPvB kriterije Uredbe REACH, u skladu s Dodatkom XIII	oktilinon (ISO); 2-oktil-2H-izotiazol-3-on (26530-20-1)(¹), 3-aminopropyltriethoxysilane (919-30-2)

(¹) Tvari u koncentraciji ispod 0,1 % i prikazani su na dobrovoljnoj osnovi

12.6. Svojstva endokrine disrupcije

Dodatne informacije nisu dostupne

12.7. Ostali štetni učinci

Dodatne informacije nisu dostupne

ODJELJAK 13: Zbrinjavanje

13.1. Metode obrade otpada

Regionalna regulativa otpada	: Spremnik i sadržaj odložiti otpad u zatvorenom stanju prema lokalnim/regionalnim/nacionalnim/međunarodnim propisima.
Metode obrade otpada	: Odložiti sadržaj/spremnik u skladu s uputama za razvrstavanje ovlaštenog prikupljača otpada.

ODJELJAK 14: Informacije o prijevozu

U skladu s ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN broj ili identifikacijski broj				
Neopasni teret obzirom na transportne propise				
14.2. Ispravno otpremno ime prema UN-u				
Neodređeno	Neodređeno	Neodređeno	Neodređeno	Neodređeno

MorTec Soft

Sigurnosno-Tehnički List

sukladno uredbi REACH 1907/2006/EZ, uz dopunu Uredbe 2020/878/EU

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.3. Razred(i) opasnosti pri prijevozu				
Neodređeno	Neodređeno	Neodređeno	Neodređeno	Neodređeno
14.4. Skupina pakiranja				
Neodređeno	Neodređeno	Neodređeno	Neodređeno	Neodređeno
14.5. Opasnosti za okoliš				
Neodređeno	Neodređeno	Neodređeno	Neodređeno	Neodređeno
Dodatne informacije nisu dostupne				

14.6. Posebne mjere opreza za korisnika

Transport kopnom

Neodređeno

Prijevoz morem

Neodređeno

Zračni prijevoz

Neodređeno

Unutrašnji/tuzemni transport brodom

Neodređeno

Prijevoz željeznicom

Neodređeno

14.7. Prijevoz morem u razlivenom stanju u skladu s instrumentima IMO-a

Nije primjenjivo

ODJELJAK 15: Informacije o propisima

15.1. Propisi u području sigurnosti, zdravlja i okoliša/posebno zakonodavstvo za tvar ili smjesu

EU-uredbe

REACH Prilog XVII (Uvjeti ograničenja)

Ne sadrži tvar(i) navedene u Prilogu XVII REACH-a (Uvjeti ograničenja)

REACH Aneks XIV (Popis odobrenja)

Ne sadrži tvar(i) navedene u Prilogu XIV REACH-a (Popis za autorizaciju)

REACH-ov popis kandidata (SVHC)

Ne sadrži tvar(i) navedene na popisu kandidata uredbe REACH

Uredba PIC (EU 649/2012, prethodni informirani pristanak)

Ne sadrži tvar(i) navedene na PIC popisu (Uredba EU 649/2012 o izvozu i uvozu opasnih kemikalija)

Uredba o POP (EU 2019/1021, postojani organski zagađivači)

Ne sadrži tvar(i) navedene na POP popisu (Uredba EU 2019/1021 o postojanim organskim zagađivačima)

Uredba o ozonu (2024/590)

Ne sadrži tvar(i) navedene na popisu tvari koje oštećuju ozon (Uredba EU 2024/590 o tvarima koje oštećuju ozonski omotač)

Uredba Vijeća (EZ) za kontrolu robe s dvojnomo namjenom

Ne sadrži tvari koje podliježu UREDBI VIJEĆA (EZ) za kontrolu predmeta dvojne namjene

Uredba VOC (2004/42/CE, hlapljivi organski spojevi)

HOS sadržaj : < 0,5 % VOC - Swiss ordinance

MorTec Soft

Sigurnosno-Tehnički List

sukladno uredbi REACH 1907/2006/EZ, uz dopunu Uredbe 2020/878/EU

Uredba o prekursorima eksploziva (EU 2019/1148)

Ne sadrži tvar(i) navedene na popisu prekursora eksploziva (Uredba EU 2019/1148 o marketingu i upotrebi prekursora eksploziva)

Uredba o prekursorima lijeka (EZ 273/2004)

Ne sadrži tvar(i) navedene na popisu prekursora droga (Uredba EC 273/2004 o proizvodnji i stavljanju na tržište određenih tvari koje se koriste u nedopuštenoj proizvodnji opojnih droga i psihotropnih tvari)

15.2. Procjena kemijske sigurnosti

Nije izvršena procjena kemijske sigurnosti

ODJELJAK 16: Ostale informacije

Puni tekst H-oznaka i EUH:	
Acute Tox. 3 (Dermalno)	Akutna toksičnost (preko kože), 3. kategorija
Acute Tox. 3 (Udisanje)	Akutna toksičnost (inhal.), 3. kategorija
Acute Tox. 4 (Oralno)	Akutna toksičnost (gutanje), 4. kategorija
Aquatic Acute 1	Opasno za vodeni okoliš – akutna opasnost, 1. kategorija
Aquatic Chronic 1	Opasno za vodeni okoliš – kronična opasnost, 1. kategorija
Eye Dam. 1	Teška ozljeda oka/nadražujuće za oko, 1. kategorija
Eye Irrit. 2	Teška ozljeda oka/nadražujuće za oko, 2. kategorija
Skin Corr. 1	Nagrizajuće/nadražujuće za kožu, 1. kategorija
Skin Corr. 1B	Nagrizajuće/nadražujuće za kožu, 1 kategorija, potkategorija 1.B
Skin Sens. 1	Preosjetljivost kože, 1. kategorija
Skin Sens. 1A	Preosjetljivost kože, 1.A Kategorija
H302	Štetno ako se proguta.
H311	Otrovno u dodiru s kožom.
H314	Uzrokuje teške opekline kože i ozljede oka.
H317	Može izazvati alergijsku reakciju na koži.
H318	Uzrokuje teške ozljede oka.
H319	Uzrokuje jako nadraživanje oka.
H331	Otrovno ako se udiše.
H400	Vrlo otrovno za vodeni okoliš.
H410	Vrlo otrovno za vodeni okoliš, s dugotrajnim učincima.
EUH208	Sadrži oktilinon (ISO); 2-oktil-2H-izotiazol-3-on, 3-aminopropyltriethoxysilane. Može izazvati alergijsku reakciju.
EUH210	Sigurnosno-tehnički list dostupan na zahtjev.

Sigurnosno-tehnički list (SDS), EU

Ove informacije temelje se na našem sadašnjem znanju te služe za opis proizvoda koji se tiču samo zdravstvenih, sigurnosnih i ekoloških zahtjeva. Stoga ne bi smjele biti navedene tako da predstavljaju jamstvo bilo kojeg svojstva proizvoda.