



Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 v sedaj veljavni verziji

Stran 1 od 19

Pattex FT101 Transparent

Št.VLN; : 453132
V006.0

predelano dne: 20.01.2025

Datum tiskanja: 02.08.2025

Zamenjuje izvod iz: 18.09.2023

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka

Pattex FT101 Transparent
UFI: 1QKH-20GK-900C-AXEV

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Predvidena uporaba
Tesnila masa za fuge

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Henkel Slovenija d.o.o
Barjanska cesta 54
1000 Ljubljana

Slovenija

Tel.: +386 (1) 583 0900

Za posodobitve varnostnih listov obiščite našo spletno stran www.mysds.henkel.com ali www.henkel-adhesives.com.
SDSinfo.Adhesive@henkel.com

1.4 Telefonska številka za nujne primere

Navodilo v primeru zdravstvene ogroženosti: nemudoma se posvetovati z osebnim ali dežurnim zdravnikom, le v primeru življenjske ogroženosti poklicati 112. Dodatne informacije tudi na tel. št. + 386 02 2222 100 med 8.00 in 16.00.

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

Razvrstitev (CLP):

Senzibilizator kože
H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.

Kategorija 1

2.2 Elementi etikete

Elementi etikete (CLP):

Piktogram za nevarnost:



Vsebuje

Trimetiksiviniilsilan

Opozorilna beseda:

Pozor

Stavek o nevarnosti:	H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.
Previdnostni stavek:	P101 Če je potreben zdravniški nasvet, mora biti na voljo posoda ali etiketa proizvoda. P102 Hraniti zunaj dosega otrok. P262 Preprečiti stik z očmi, kožo ali oblačili. P271 Uporabljati le zunaj ali v dobro prezračenem prostoru.
Previdnostni stavek: Odstranjevanje	P501 Odstraniti vsebino/posodo v skladu z nacionalnimi predpisi.

2.3. Druge nevarnosti

Med sušenjem oddaja metanol.

Naslednje snovi so prisotne v koncentraciji \geq mejne koncentracije za prikaz v oddelku 3 in izpolnjujejo merila za PBT/vPvB ali so bile identificirane kot endokrini motilci (ED):

Ta zmes ne vsebuje nobenih snovi v koncentraciji \geq mejne koncentracije za prikaz v oddelku 3, ki so ocenjene kot PBT, vPvB ali ED.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.2 Zmesi

Deklaracija o primeseh v skladu z CLP (EC) št. 1272/2008:

Nevarne sestavine Št. CAS Številka ES REACH-Reg št.	koncentracija	Razvrščanje	Specifične mejne koncentracije, M-faktorji in ATE	Dodatne informacije
Trimetiksiviniilsilan 2768-02-7 220-449-8 01-2119513215-52	1- < 5 %	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, Vdihavanje, H332 Skin Sens. 1B, H317		
metanol 67-56-1 200-659-6 01-2119433307-44	0,1- < 1 %	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 3, Vdihavanje, H331 Acute Tox. 3, Kožno, H311 Acute Tox. 3, Oralno, H301 STOT SE 1, H370	STOT SE 1; H370; C \geq 10 % STOT SE 2; H371; C 3 - < 10 % ===== dermalno:ATE = 300 mg/kg oralno:ATE = 300 mg/kg	EU OEL
Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4- piperidyl) sebacate 52829-07-9 258-207-9 01-2119537297-32	0,1- < 1 %	Repr. 2, H361f Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411 Aquatic Acute 1, H400	M acute = 1	
Diocetyltn dilaurate 3648-18-8 222-883-3 01-2119979527-19	0,1- < 0,3 %	Repr. 1B, H360D STOT RE 1, H372		SVHC

Če ni prikazana nobena vrednost ATE, se sklicujte na vrednosti LD/LC50 v oddelku 11.
Za celoten tekst H - izjav in drugih okrajšav glejte poglavje 16 "Ostale informacije".

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

Splošne informacije:

Pri zdravstvenih težavah poiskati zdravniško pomoč.

Vdihavanje:

Sveži zrak, pri trajnih težavah poiščite tudi zdravniško pomoč.

Stik s kožo:

Izperite s tekočo vodo in očistite z milom. Negujte kožo. Onesnaženo obleko zamenjajte. Po potrebi obiščite dermatologa.

Stik z očmi:

Oči takoj spirajte z blagim vodnim curkom ali s tekočino za izpiranje oči (najmanj 5 minut). V primeru, da oči še vedno bolijo (močna bolečina, občutljivost na svetlobo, slabši vid), ponovno spirajte ali poiščite zdravniško pomoč.

Zaužitje:

Izpiranje ustne votline in žrela, popiti 1 - 2kozarca vode, poiskati zdravniško pomoč.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Lahko povzroči alergijski odziv kože.

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Glej poglavje: Opis ukrepov za prvo pomoč

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1 Sredstva za gašenje

Ustrezna sredstva za gašenje:

Ogljikov dioksid, pena, prah, vodni razpršen curek/meglica

Zaradi varnostnih razlogov neprimerna sredstva za gašenje

Polni vodni curek

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Pri požaru se lahko sproščajo ogljikov monoksid (CO) in ogljikov dioksid (CO₂).

5.3 Nasvet za gasilce

Nositi neodvisni dihalni aparat.

Nositi zaščitno opremo.

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Nosite osebno zaščitno opremo.

Poskrbeti-zagotoviti primerno zračenje.

Izogibati se stika z očmi in kožo.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Ne sme priti v kanalizacijo / površinsko vodo / podtalnico.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Mehansko absorbiranje.

Kontaminirani material odstranjujte kot odpadke po pogl. 13.

6.4 Sklicevanje na druge oddelke

Glejte priporočilo v oddelku 8.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Dobro prezračite delovni prostor.
Preprečite stik s kožo in z očmi.

Higienski ukrepi:

Pred odmori in po koncu dela si umijte roke.
Pri delu ne jejte, ne pijte ali kadite.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Hranite v zaprtih originalnih posodah.
Priporočljiva skladiščna temperatura 5 do 25°C.
Ne skladiščite skupaj z živili.

7.3 Posebne končne uporabe

Tesnila masa za fuge

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1 Parametri nadzora

Skupne meje izpostavljenosti

Velja za
Slovenija

Sestavina [Nadzorovana snov]	ppm	mg/m ³	Meje izpostavljenosti	Kratkotrajna izpostavljenost / Opombe	Sistemska ozančitev
Silicijev dioksid / amorfni silicij 112945-52-5 [silikagel [inhalabilna frakcija]]		4	Časovno umerjeno povprečje (TWA):	Če je v skladu z vrednostmi OEL in BEL, ne sme biti tveganja za škodljivost za razmnoževanje.	SI OEL
Silicijev dioksid / amorfni silicij 112945-52-5 [prah [inhalabilna frakcija]]		20	Kratkoročna dovoljena koncentracija (KTV):	15 minut	SI OEL
Silicijev dioksid / amorfni silicij 112945-52-5 [prah [alveolarna frakcija]]		1,25	Časovno umerjeno povprečje (TWA):		SI OEL
Silicijev dioksid / amorfni silicij 112945-52-5 [prah [inhalabilna frakcija]]		10	Časovno umerjeno povprečje (TWA):		SI OEL
Silicijev dioksid / amorfni silicij 112945-52-5 [prah [alveolarna frakcija]]		2,5	Kratkoročna dovoljena koncentracija (KTV):	15 minut	SI OEL
Silane, dichlorodimethyl-, reaction products with silica 7631-86-9 [silikagel [inhalabilna frakcija]]		4	Časovno umerjeno povprečje (TWA):	Če je v skladu z vrednostmi OEL in BEL, ne sme biti tveganja za škodljivost za razmnoževanje.	SI OEL
Silane, dichlorodimethyl-, reaction products with silica 7631-86-9 [prah [inhalabilna frakcija]]		10	Časovno umerjeno povprečje (TWA):		SI OEL
Silane, dichlorodimethyl-, reaction products with silica 7631-86-9 [prah [inhalabilna frakcija]]		20	Kratkoročna dovoljena koncentracija (KTV):	15 minut	SI OEL
Silane, dichlorodimethyl-, reaction products with silica 7631-86-9 [prah [alveolarna frakcija]]		2,5	Kratkoročna dovoljena koncentracija (KTV):	15 minut	SI OEL
Silane, dichlorodimethyl-, reaction products with silica 7631-86-9 [prah [alveolarna frakcija]]		1,25	Časovno umerjeno povprečje (TWA):		SI OEL
metanol 67-56-1 [metanol (metilalkohol)]	200	260	Časovno umerjeno povprečje (TWA):	Če je v skladu z vrednostmi OEL in BEL, ne sme biti tveganja za škodljivost za razmnoževanje.	SI OEL
metanol 67-56-1 [metanol (metilalkohol)]	800	1.040	Kratkoročna dovoljena koncentracija (KTV):	15 minut	SI OEL
metanol 67-56-1 [metanol]	200	260	Časovno umerjeno povprečje (TWA):	Indikativno	ECTLV
metanol 67-56-1 [metanol]			Oznaka kože:	Lahko se absorbira skozi kožo.	ECTLV
metanol 67-56-1 [metanol (metilalkohol)]			Oznaka kože:	Lahko se absorbira skozi kožo.	SI OEL
Dioctyltin dilaurate 3648-18-8 [di-n-oktilkositrove spojine]	0,004	0,02	Kratkoročna dovoljena koncentracija (KTV):	15 minut	SI OEL
Dioctyltin dilaurate 3648-18-8 [di-n-oktilkositrove spojine]	0,002	0,01	Časovno umerjeno povprečje (TWA):		SI OEL
Dioctyltin dilaurate 3648-18-8			Oznaka kože:	Lahko se absorbira skozi kožo.	SI OEL

[di-n-oktilkositrove spojine]					
-------------------------------	--	--	--	--	--

Predicted No-Effect Concentration (PNEC):

Ime iz seznama (mišljen je zakoniti seznam)	Environmental Compartment	čas izpostavljenosti	Vrednost				Opombe
			mg/l	ppm	mg/kg	drugo	
Trimetoksivinilsilan 2768-02-7	voda (sveža voda)		0,4 mg/l				
Trimetoksivinilsilan 2768-02-7	Slana voda		0,04 mg/l				
Trimetoksivinilsilan 2768-02-7	Sladka voda - s prekinitvami		1,21 mg/l				
Trimetoksivinilsilan 2768-02-7	Usedlina (sveža voda)				1,5 mg/kg		
Trimetoksivinilsilan 2768-02-7	Usedlina (slana voda)				0,15 mg/kg		
Trimetoksivinilsilan 2768-02-7	Tla				0,06 mg/kg		
metanol 67-56-1	voda (sveža voda)						ni ugotovljena nevarnost
metanol 67-56-1	Usedlina (sveža voda)						ni ugotovljena nevarnost
metanol 67-56-1	Slana voda						ni ugotovljena nevarnost
metanol 67-56-1	Tla						ni ugotovljena nevarnost
metanol 67-56-1	Obdelava odpadnih voda						ni ugotovljena nevarnost
metanol 67-56-1	voda (občasno puščanje)						ni ugotovljena nevarnost
metanol 67-56-1	Usedlina (slana voda)						ni ugotovljena nevarnost
Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl) sebacate 52829-07-9	voda (sveža voda)		0,004 mg/l				
Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl) sebacate 52829-07-9	Slana voda		0,00038 mg/l				
Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl) sebacate 52829-07-9	Sladka voda - s prekinitvami		0,007 mg/l				
Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl) sebacate 52829-07-9	Usedlina (sveža voda)				5,9 mg/kg		
Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl) sebacate 52829-07-9	Usedlina (slana voda)				0,59 mg/kg		
Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl) sebacate 52829-07-9	Tla				1,18 mg/kg		
Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl) sebacate 52829-07-9	Obdelava odpadnih voda		1 mg/l				

Derived No-Effect Level (DNEL):

Ime iz seznama (mišljen je zakoniti seznam)	Application Area	Način izpostavljenosti	Health Effect	Exposure Time	Vrednost	Opombe
Trimetoksivinilsilan 2768-02-7	Delavci	dermalno	Dolgotrajna izpostavljenost - sistemski učinek		0,91 mg/kg	
Trimetoksivinilsilan 2768-02-7	Delavci	inhalacija	Dolgotrajna izpostavljenost - sistemski učinek		27,6 mg/m ³	
Trimetoksivinilsilan 2768-02-7	Splošna populacija	dermalno	Dolgotrajna izpostavljenost - sistemski učinek		0,63 mg/kg	
Trimetoksivinilsilan 2768-02-7	Splošna populacija	inhalacija	Dolgotrajna izpostavljenost - sistemski učinek		6,8 mg/m ³	
Trimetoksivinilsilan 2768-02-7	Splošna populacija	oralno	Dolgotrajna izpostavljenost - sistemski učinek		0,63 mg/kg	
Trimetoksivinilsilan 2768-02-7	Delavci	inhalacija	Akutna/ kratkotrajna izpostavljenost - sistemski učinek		73,6 mg/m ³	
Trimetoksivinilsilan 2768-02-7	Splošna populacija	inhalacija	Akutna/ kratkotrajna izpostavljenost - sistemski učinek		54,4 mg/m ³	
Trimetoksivinilsilan 2768-02-7	Delavci	dermalno	Dolgotrajna izpostavljenost - lokalni učinek			
Trimetoksivinilsilan 2768-02-7	Delavci	dermalno	Akutna/ kratkotrajna izpostavljenost - lokalni učinek			
Trimetoksivinilsilan 2768-02-7	Splošna populacija	dermalno	Dolgotrajna izpostavljenost - lokalni učinek			
Trimetoksivinilsilan 2768-02-7	Splošna populacija	dermalno	Akutna/ kratkotrajna izpostavljenost - lokalni učinek			
metanol 67-56-1	Delavci	inhalacija	Dolgotrajna izpostavljenost - sistemski učinek		260 mg/m ³	ni ugotovljena nevarnost
metanol 67-56-1	Delavci	inhalacija	Akutna/ kratkotrajna izpostavljenost - sistemski učinek		260 mg/m ³	ni ugotovljena nevarnost
metanol 67-56-1	Delavci	inhalacija	Dolgotrajna izpostavljenost - lokalni učinek		260 mg/m ³	ni ugotovljena nevarnost
metanol 67-56-1	Delavci	inhalacija	Akutna/ kratkotrajna izpostavljenost - lokalni učinek		260 mg/m ³	ni ugotovljena nevarnost
metanol 67-56-1	Delavci	dermalno	Dolgotrajna izpostavljenost - sistemski učinek		40 mg/kg	ni ugotovljena nevarnost
metanol 67-56-1	Delavci	dermalno	Akutna/ kratkotrajna izpostavljenost - sistemski učinek		40 mg/kg	ni ugotovljena nevarnost
metanol 67-56-1	Splošna populacija	inhalacija	Dolgotrajna izpostavljenost - sistemski učinek		50 mg/m ³	ni ugotovljena nevarnost
metanol 67-56-1	Splošna populacija	inhalacija	Akutna/ kratkotrajna izpostavljenost - sistemski učinek		50 mg/m ³	ni ugotovljena nevarnost
metanol 67-56-1	Splošna populacija	inhalacija	Dolgotrajna izpostavljenost -		50 mg/m ³	ni ugotovljena nevarnost

			lokalni učinek			
metanol 67-56-1	Splošna populacija	inhalacija	Akutna/ kratkotrajna izpostavljenost - lokalni učinek		50 mg/m ³	ni ugotovljena nevarnost
metanol 67-56-1	Splošna populacija	dermalno	Dolgotrajna izpostavljenost - sistemiški učinek		8 mg/kg	ni ugotovljena nevarnost
metanol 67-56-1	Splošna populacija	dermalno	Akutna/ kratkotrajna izpostavljenost - sistemiški učinek		8 mg/kg	ni ugotovljena nevarnost
metanol 67-56-1	Splošna populacija	oralno	Dolgotrajna izpostavljenost - sistemiški učinek		8 mg/kg	ni ugotovljena nevarnost
metanol 67-56-1	Splošna populacija	oralno	Akutna/ kratkotrajna izpostavljenost - sistemiški učinek		8 mg/kg	ni ugotovljena nevarnost
Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl) sebacate 52829-07-9	Delavci	dermalno	Dolgotrajna izpostavljenost - sistemiški učinek		1,8 mg/kg	
Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl) sebacate 52829-07-9	Delavci	inhalacija	Dolgotrajna izpostavljenost - sistemiški učinek		1,27 mg/m ³	
Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl) sebacate 52829-07-9	Splošna populacija	inhalacija	Dolgotrajna izpostavljenost - sistemiški učinek		0,31 mg/m ³	
Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl) sebacate 52829-07-9	Splošna populacija	dermalno	Dolgotrajna izpostavljenost - sistemiški učinek		0,9 mg/kg	
Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl) sebacate 52829-07-9	Splošna populacija	oralno	Dolgotrajna izpostavljenost - sistemiški učinek		0,18 mg/kg	
Dioctyltin dilaurate 3648-18-8	Delavci	inhalacija	Dolgotrajna izpostavljenost - sistemiški učinek		0,0035 mg/m ³	
Dioctyltin dilaurate 3648-18-8	Delavci	dermalno	Dolgotrajna izpostavljenost - sistemiški učinek		0,05 mg/kg	
Dioctyltin dilaurate 3648-18-8	Splošna populacija	inhalacija	Dolgotrajna izpostavljenost - sistemiški učinek		0,0009 mg/m ³	
Dioctyltin dilaurate 3648-18-8	Splošna populacija	dermalno	Dolgotrajna izpostavljenost - sistemiški učinek		0,025 mg/kg	
Dioctyltin dilaurate 3648-18-8	Splošna populacija	oralno	Dolgotrajna izpostavljenost - sistemiški učinek		0,0005 mg/kg	

Index biološke izpostavljenosti:

Sestavina [Nadzorovana snov]	Parametri	Biološki vzorci	Čas vzorčenja	Konc.:	Bazni index biološke izpostavljenosti	Opomba	Druge informacije
metanol 67-56-1	Metanol	Urin	Čas vzorčenja: na koncu delovne izmene, med dolgotrajno izpostavljenostjo: na koncu delovne izmene po več zaporednih delovnih dneh	15 mg/l	SI BAT		

8.2 Nadzor izpostavljenosti:

Zaščita dihal:

primerna zaščitna maska pri nezadostnem zračenju

Filter : AX (EN 14387)

To priporočilo mora bit usklajeno z lokalnimi zahtevami.

Zaščita rok:

Priporočljive so rokavice, narejene iz nitrilne gume (debelina >0,1 mm, Čas predrtja < 30s). Rokavice je potrebno zamenjati po vsakem kratkoročnem stiku ali kontaminaciji. Na razpolago so v specializiranih laboratorijskih trgovinah, ali trgovinah z kemikalijami.

V primeru daljšega stika se priporoča uporaba rokavic izdelanih iz nitrilne gume po SIST EN ISO 374-1:2016.

debelina materiala > 0.4 mm

Čas predrtja: >30 minut

V primeru daljšega in večkratnega stika je treba upoštevati, da so lahko prebojni časi v praksi občutno krajši, kot tisti, ki jih navaja standard SIST EN ISO 374-1:2016. Zaščitne rokavice je vselej treba preveriti glede njihove ustreznosti za uporabo na posameznem delovnem mestu (npr. mehanične in termične obremenitve, kompatibilnost izdelka, antistatični učinki, itd.). Rokavice je že pri prvih znakih obrabljenosti ali poškodb treba nemudoma zamenjati. Vselej je treba upoštevati navodila izdelovalca in informacije, ki so podane v relevantnih predpisih strokovnih združenj za industrijsko varnost. Priporočamo, da se v sodelovanju z izdelovalcem rokavic in strokovnim združenjem izdelava plan za zaščito rok, ki je primeren za lokalne delovne pogoje.

Zaščita oči:

Tesno prilegajoča zaščitna očala.

Oprema za zaščito oči mora biti v skladu z SIST EN 166:2001.

Zaščita telesa:

Primerna zaščitna obleka

Zaščitna obleka mora biti v skladu z SIST EN 14605:2005+A1:2009 v primeru nevarnosti brizganja tekočin ali v skladu z SIST EN ISO 13982-1:2004 za prah.

Opozorila za osebno zaščitno opremo:

Podatki za osebno zaščitno/varovalno opremo so samo kot vodilo/priporočilo. Celovito oceno tveganja, je treba opraviti pred uporabo tega izdelka, da se lahko določi ustrezno osebno varovalno opremo, ki ustreza lokalnim razmeram. Osebna zaščitna oprema mora biti v skladu z ustreznim standardom EN.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1. Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Stanje za dostavo	pasta
Barva	prozorno
Vonj	specifičen
Agregatno stanje	trd
Točka tališča	19 °C (66.2 °F)
Temperatura strditve	Ni uporabno, Izdelek je trdna snov.
Začetna točka vrelišča	320 - 360 °C (608 - 680 °F)
Vnetljivost	Ni določeno Zmes ni zlahka vnetljiva in nanjo ne vpliva trenje.
Meje eksplozivnosti	Ni uporabno, Izdelek je trdna snov.
Plamenišče	Ni uporabno, Izdelek je trdna snov.
Temperatura samovžiga	Ni uporabno, Izdelek je trdna snov.
Temperatura razpadanja	Ni uporabno, Snov/zmes ni samoreaktivna, brez organskega peroksida in se ne razgradi pod predvidenimi pogoji uporabe
pH	Ni uporabno, Izdelek ni topna (v vodi).
Viskoznost (kinematična)	Ni določeno, Izdelek je trdna snov.
Topnost kvalitativno	netopljiv
(20 °C (68 °F); Top. (kratica za topila): voda)	
Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda	Ni uporabno
	Mešanica
	< 0,005 Pa
Parni tlak	
(20 °C (68 °F))	
Gostota	1,08 g/cm ³ Internal Henkel specification
(20 °C (68 °F))	
Relativna parna gostota:	Ni določeno, Izdelek je trdna snov.
Lastnosti delcev	Velikost delcev Ni uporabno, mešanica je pasta.

9.2. DRUGE INFORMACIJE

Ostale informacije niso na voljo za ta izdelek

ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost**10.1. Reaktivnost**

Brez pri pravilni uporabi.

10.2. Kemijska stabilnost

Stabilno pri priporočenih pogojih skladiščenja.

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Glej poglavje reaktivnost

10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Brez pri pravilni uporabi.

10.5. Nezdružljivi materiali

Nobene pri ustrežni uporabi.

10.6. Nevarni produkti razgradnje

Med sušenjem oddaja metanol.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki**11.1 Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008****Akutna oralna toksičnost:**

Zmes je razvrščena po računski metodi, glede na razvrstitev snovi prisotnih v zmesi.

Nevarne sestavine Št. CAS	Tip Vrednost	Vrednost	Primerki	Metoda
Trimetiksiviniilsilan 2768-02-7	LD50	6.899 mg/kg	podgana	equivalent or similar to OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
metanol 67-56-1	Acute toxicity estimate (ATE)	300 mg/kg		Strokovna presoja
Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4- piperidyl) sebacate 52829-07-9	LD50	3.700 mg/kg	podgana	OECD Guideline 423 (Acute Oral toxicity)
Dioctyltin dilaurate 3648-18-8	LD50	> 2.000 mg/kg	podgana	OECD Guideline 423 (Acute Oral toxicity)

Akutna dermalna toksičnost:

Zmes je razvrščena po računski metodi, glede na razvrstitev snovi prisotnih v zmesi.

Nevarne sestavine Št. CAS	Tip Vrednost	Vrednost	Primerki	Metoda
Trimetiksiviniilsilan 2768-02-7	LD50	3.158 mg/kg	kunec	equivalent or similar to OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
metanol 67-56-1	Acute toxicity estimate (ATE)	300 mg/kg		Strokovna presoja
Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4- piperidyl) sebacate 52829-07-9	LD50	> 3.170 mg/kg	podgana	OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
Dioctyltin dilaurate 3648-18-8	LD50	> 2.000 mg/kg	podgana	OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

Akutna inhalacijska toksičnost:

Zmes je razvrščena po računski metodi, glede na razvrstitev snovi prisotnih v zmesi.

Nevarne sestavine Št. CAS	Tip Vrednost	Vrednost	Okolje izpostavljenosti	Čas izpostavljenosti	Primerki	Metoda
Trimetiksiviniilsilan 2768-02-7	LC50	16,8 mg/l	hlapi	4 h	podgana	equivalent or similar to OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)

Jedkost za kožo/draženje kože:

Zmes je razvrščena po računski metodi, glede na razvrstitev snovi prisotnih v zmesi.

Nevarne sestavine Št. CAS	Rezultat	Čas izpostavljenosti	Primerki	Metoda
Trimetiksiviniilsilan 2768-02-7	Ne dražilno		kunec	Drugi napotki
metanol 67-56-1	Ne dražilno	20 h	kunec	BASF Test
Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4- piperidyl) sebacate 52829-07-9	Ne dražilno	24 h	kunec	EPA OPP 81-5 (Acute Dermal Irritation)

Resne okvare oči/draženje:

Zmes je razvrščena po računski metodi, glede na razvrstitev snovi prisotnih v zmesi.

Nevarne sestavine Št. CAS	Rezultat	Čas izpostavljenosti	Primerki	Metoda
Trimetiksiviniilsilan 2768-02-7	Ne dražilno		kunec	OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)
metanol 67-56-1	Ne dražilno		kunec	OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)
Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4- piperidyl) sebacate 52829-07-9	jedko	24 h	kunec	OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)
Diocetyltilin dilaurate 3648-18-8	Ne dražilno		kunec	OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)

Preobčutljivost pri vdihavanju ali stiku s kožo:

Zmes je razvrščena po odpadnih mejnih vrednostih, glede na razvrstitev snovi prisotnih v zmesi.

Nevarne sestavine Št. CAS	Rezultat	Vrsta testa	Primerki	Metoda
Trimetiksiviniilsilan 2768-02-7	Sub-Category 1B (sensitising)	Buehlerjev test	morski prašiček	OECD Guideline 406 (Skin Sensitisation)
metanol 67-56-1	ne povzroča preobčutljivosti	Guinejin maksimizacijski test na svinji	morski prašiček	equivalent or similar to OECD Guideline 406 (Skin Sensitisation)
Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4- piperidyl) sebacate 52829-07-9	ne povzroča preobčutljivosti	Guinejin maksimizacijski test na svinji	morski prašiček	OECD Guideline 406 (Skin Sensitisation)

Mutagenost zarodnih celic:

Zmes je razvrščena po odpadnih mejnih vrednostih, glede na razvrstitev snovi prisotnih v zmesi.

Nevarne sestavine Št. CAS	Rezultat	Vrsta študije / način dajanja	Metabolično aktiviranje / čas izpostavljenosti	Primerki	Metoda
Trimetiksiviniilsilan 2768-02-7	negativen	bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test)	Z in brez		OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay)
Trimetiksiviniilsilan 2768-02-7	pozitiven	v vitro kromosomskem odstopanju testa na sesalcih	Z in brez		OECD Guideline 473 (In vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)
Trimetiksiviniilsilan 2768-02-7	negativen	celična genetska mutacijska analiza sesalcev	Z in brez		OECD Guideline 476 (In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)
metanol 67-56-1	negativen	bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test)	Z in brez		OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay)
metanol 67-56-1	negativen	v vitro celičnem mikronukleus testu na sesalcih	without		ni specificirano
metanol 67-56-1	negativen	celična genetska mutacijska analiza sesalcev	Z in brez		equivalent or similar to OECD Guideline 476 (In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)
Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4- piperidyl) sebacate 52829-07-9	negativen	bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test)	Z in brez		OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay)
Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4- piperidyl) sebacate 52829-07-9	negativen	v vitro kromosomskem odstopanju testa na sesalcih	Z in brez		OECD Guideline 473 (In vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)
Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4- piperidyl) sebacate 52829-07-9	negativen	celična genetska mutacijska analiza sesalcev	Z in brez		OECD Guideline 476 (In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)

Rakotvornost

Zmes je razvrščena po odpadnih mejnih vrednostih, glede na razvrstitev snovi prisotnih v zmesi.

Nevarne sestavine Št. CAS	Rezultat	Vodilo za aplikacije	Čas izpostavljen osti / Pogostost izpostavlje nosti	Primerki	Spol	Metoda
metanol 67-56-1	nekarcenogeno	Vdihavanje: hlapi	18 m 19 h/d	miš	moški/ženski	equivalent or similar OECD Guideline 453 (Combined Chronic Toxicity / Carcinogenicity Studies)

Strupenost za razmnoževanje:

Zmes je razvrščena po odpadnih mejnih vrednostih, glede na razvrstitev snovi prisotnih v zmesi.

Nevarne sestavine Št. CAS	Rezultat / Vrednost	Vrsta testa	Vodilo za aplikacije	Primerki	Metoda
Trimetiksiviniilsilan 2768-02-7	NOAEL P 250 mg/kg	Eno-generacijska študija	oralno: dajanje	podgana	OECD Combined Repeated Dose and Reproductive / Developmental Toxicity Screening Test (Precursor Protocol of GL 422)
Trimetiksiviniilsilan 2768-02-7	NOAEL P 1.000 mg/kg	Eno-generacijska študija	oralno: dajanje	podgana	OECD Combined Repeated Dose and Reproductive / Developmental Toxicity Screening Test (Precursor Protocol of GL 422)
Trimetiksiviniilsilan 2768-02-7	NOAEL F1 1.000 mg/kg	Eno-generacijska študija	oralno: dajanje	podgana	OECD Combined Repeated Dose and Reproductive / Developmental Toxicity Screening Test (Precursor Protocol of GL 422)
metanol 67-56-1	NOAEL P 1,3 mg/l NOAEL F1 0,13 mg/l NOAEL F2 0,13 mg/l	Two generation study	Inhaliranje	podgana	equivalent or similar to OECD Guideline 416 (Two-Generation Reproduction Toxicity Study)
Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl) sebacate 52829-07-9	NOAEL P 109 mg/kg NOAEL F1 121 mg/kg	Dvo-generacijska študija	oralno: hranjenje	podgana	OECD Guideline 443 (Extended One-Generation Reproductive Toxicity Study)
Dioctyltin dilaurate 3648-18-8	NOAEL P 0,3 - 0,4 mg/kg	screening	oralno: hranjenje	podgana	OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test)

STOT – enkratna izpostavljenost:

Podatki niso na razpolago.

STOT – ponavljajoča se izpostavljenost:

Zmes je razvrščena po odpadnih mejnih vrednostih, glede na razvrstitev snovi prisotnih v zmesi.

Nevarne sestavine Št. CAS	Rezultat / Vrednost	Vodilo za aplikacije	Čas izpostavljenosti/ pogostost nanosa	Primerki	Metoda
Trimetiksivinilsilan 2768-02-7	NOAEL 62,5 mg/kg	oralno: dajanje	42d daily	podgana	OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test)
Trimetiksivinilsilan 2768-02-7	NOAEL 0,605 mg/l	Vdihavanje: hlapi	5 days/week for 14 weeks 6 hours/day	podgana	ni specificirano
Trimetiksivinilsilan 2768-02-7	NOAEL 50 mg/kg	oralno: dajanje	28 d daily	podgana	OECD Guideline 407 (Repeated Dose 28-Day Oral Toxicity in Rodents)
metanol 67-56-1	NOAEL 6,63 mg/l	Vdihavanje: hlapi	4 weeks 6 h/d, 5 d/w	podgana	equivalent or similar to OECD Guideline 412 (Repeated Dose Inhalation Toxicity: 28/14-Day)
metanol 67-56-1	NOAEL 0,13 mg/l	Vdihavanje: hlapi	12 m 20 h/d	podgana	equivalent or similar to OECD Guideline 453 (Combined Chronic Toxicity / Carcinogenicity Studies)
Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4- piperidyl) sebacate 52829-07-9	NOAEL 36 mg/kg	oralno: hranjenje	daily	podgana	Drugi napotki
Diocetyl tin dilaurate 3648-18-8	NOAEL 0,3 - 0,4 mg/kg	oralno: hranjenje	28 d 28 d/daily (ad libitum)	podgana	OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test)

Nevarnost pri vdihavanju:

Podatki niso na razpolago.

11.2 Podatki o drugih nevarnostih

n.a.

ODDELEK 12: Ekološki podatki**Splošni ekološki podatki:**

Ne sprazniti v odtoke, zemljino ali vodovje.

12.1. Strupenost**Strupenost (ribe):**

Zmes je razvrščena po računski metodi, glede na razvrstitev snovi prisotnih v zmesi.

Spodnja tabela predstavlja podatke o razvrščenih snoveh, prisotnih v zmesi.

Nevarne sestavine Št. CAS	Tip Vrednost	Vrednost	Čas izpostavljenosti	Primerki	Metoda
Trimetiksiviniilsilan 2768-02-7	LC50	191 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
metanol 67-56-1	LC50	15.400 mg/l	96 h	Lepomis macrochirus	EPA-660 (Methods for Acute Toxicity Tests with Fish, Macroinvertebrates and Amphibians)
metanol 67-56-1	NOEC	7.900 mg/l	200 h	Oryzias latipes	OECD 210 (fish early life stage toxicity test)
Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl) sebacate 52829-07-9	LC50	4,4 mg/l	96 h	Lepomis macrochirus	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
Diocetyltn dilaurate 3648-18-8	LC50	Toxicity > Water solubility	96 h		OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)

Strupenost (za vodne nevretenčarje):

Zmes je razvrščena po računski metodi, glede na razvrstitev snovi prisotnih v zmesi.

Spodnja tabela predstavlja podatke o razvrščenih snoveh, prisotnih v zmesi.

Nevarne sestavine Št. CAS	Tip Vrednost	Vrednost	Čas izpostavljenosti	Primerki	Metoda
Trimetiksiviniilsilan 2768-02-7	EC50	168,7 mg/l	48 h	Daphnia magna	EU Method C.2 (Acute Toxicity for Daphnia)
metanol 67-56-1	EC50	18.260 mg/l	96 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl) sebacate 52829-07-9	EC50	8,58 mg/l	48 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
Diocetyltn dilaurate 3648-18-8	EC50	Toxicity > Water solubility	48 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)

Kronična strupenost za vodne nevretenčarje:

Spodnja tabela predstavlja podatke o razvrščenih snoveh, prisotnih v zmesi.

Nevarne sestavine Št. CAS	Tip Vrednost	Vrednost	Čas izpostavljenosti	Primerki	Metoda
Trimetiksiviniilsilan 2768-02-7	NOEC	28,1 mg/l	21 d	Daphnia magna	OECD 211 (Daphnia magna, Reproduction Test)
Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl) sebacate 52829-07-9	NOEC	0,23 mg/l	21 d	Daphnia magna	OECD 211 (Daphnia magna, Reproduction Test)

Strupenost (alge):

Zmes je razvrščena po računski metodi, glede na razvrstitev snovi prisotnih v zmesi.

Spodnja tabela predstavlja podatke o razvrščenih snoveh, prisotnih v zmesi.

Nevarne sestavine Št. CAS	Tip Vrednost	Vrednost	Čas izpostavljenosti	Primerki	Metoda
Trimetiksiviniilsilan 2768-02-7	EC50	> 957 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus	EU Method C.3 (Algal Inhibition test)
Trimetiksiviniilsilan 2768-02-7	NOEC	957 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus	EU Method C.3 (Algal Inhibition test)
metanol 67-56-1	EC50	22.000 mg/l	96 h	Selenastrum capricornutum (new name: Pseudokirchneriella subcapitata)	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl) sebacate 52829-07-9	EC50	0,705 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl) sebacate 52829-07-9	EC10	0,188 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
Diocetyl tin dilaurate 3648-18-8	NOEC	Toxicity > Water solubility	72 h	Desmodesmus subspicatus (reported as Scenedesmus subspicatus)	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)

Strupenost za mikroorganizme:

Zmes je razvrščena po računski metodi, glede na razvrstitev snovi prisotnih v zmesi.

Spodnja tabela predstavlja podatke o razvrščenih snoveh, prisotnih v zmesi.

Nevarne sestavine Št. CAS	Tip Vrednost	Vrednost	Čas izpostavljenosti	Primerki	Metoda
Trimetiksiviniilsilan 2768-02-7	EC50	> 100 mg/l	3 h	activated sludge of a predominantly domestic sewage	OECD Guideline 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test)
metanol 67-56-1	IC50	> 1.000 mg/l	3 h	activated sludge of a predominantly domestic sewage	OECD Guideline 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test)
Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl) sebacate 52829-07-9	EC50	> 100 mg/l	3 h	activated sludge, domestic	OECD Guideline 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test)

12.2. Obstojnost in razgradljivost

Spodnja tabela predstavlja podatke o razvrščenih snoveh, prisotnih v zmesi.

Nevarne sestavine Št. CAS	Rezultat	Vrsta testa	Razgradljivost	Čas izpostavljenosti	Metoda
Trimetiksiviniilsilan 2768-02-7	Ni zlahka biorazgradljivo.	aerobno	51 %	28 d	OECD Guideline 301 F (Ready Biodegradability: Manometric Respirometry Test)
metanol 67-56-1	biološko lahko razgradljivo	aerobno	82 - 92 %	30 d	EU Method C.4-E (Determination of the "Ready" Biodegradability Closed Bottle Test)
Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl) sebacate 52829-07-9	Ni zlahka biorazgradljivo.	aerobno	24 %	28 d	OECD Guideline 301 B (Ready Biodegradability: CO2 Evolution Test)
Diocetyl tin dilaurate 3648-18-8	Ni zlahka biorazgradljivo.	aerobno	1,9 %	28 day	OECD Guideline 301 F (Ready Biodegradability: Manometric Respirometry Test)

12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih

Spodnja tabela predstavlja podatke o razvrščenih snoveh, prisotnih v zmesi.

Nevarne sestavine Št. CAS	Faktor biokoncentracije (BCF)	Čas izpostavljenosti	Temperatura	Primerki	Metoda
metanol 67-56-1	< 10	72 h		Leuciscus idus melanotus	ni specificirano
Diocetyltilin dilaurate 3648-18-8	< 100	30 day		Salmo irideus	OECD Guideline 305 (Bioconcentration: Flow-through Fish Test)

12.4. Mobilnost v tleh

Spodnja tabela predstavlja podatke o razvrščenih snoveh, prisotnih v zmesi.

Nevarne sestavine Št. CAS	LogPow	Temperatura	Metoda
metanol 67-56-1	-0,77		Drugi napotki
Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4- piperidyl) sebacate 52829-07-9	0,35	25 °C	OECD Guideline 107 (Partition Coefficient (n-octanol / water), Shake Flask Method)
Diocetyltilin dilaurate 3648-18-8	14,56		ni specificirano

12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB

Spodnja tabela predstavlja podatke o razvrščenih snoveh, prisotnih v zmesi.

Nevarne sestavine Št. CAS	PBT / vPvB
Trimetiksiviniilsilan 2768-02-7	Ne izpolnjuje v celoti Obstoječe Bioakumulativne in Strupenosti (PBT), zelo obstojne in zelo Strupene Bioakumulativne (vPvB) kriterije
metanol 67-56-1	Ne izpolnjuje v celoti Obstoječe Bioakumulativne in Strupenosti (PBT), zelo obstojne in zelo Strupene Bioakumulativne (vPvB) kriterije
Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4- piperidyl) sebacate 52829-07-9	Ne izpolnjuje v celoti Obstoječe Bioakumulativne in Strupenosti (PBT), zelo obstojne in zelo Strupene Bioakumulativne (vPvB) kriterije
Diocetyltilin dilaurate 3648-18-8	Ne izpolnjuje v celoti Obstoječe Bioakumulativne in Strupenosti (PBT), zelo obstojne in zelo Strupene Bioakumulativne (vPvB) kriterije

12.6. Lastnosti endokrinih motilcev

n.a.

12.7. Drugi škodljivi učinki

Podatki niso na razpolago.

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1. Metode ravnanja z odpadki

Odstranjevanje izdelka:

Ostanke snovi in embalažo odstranite v skladu z predpisi in pravilniki, ki urejajo področje odstranjevanje odpadkov.

Odstranjevanje neočiščene embalaže:

V zbiranje materialov za reciklažo oddajte samo popolnoma izpraznjeno embalažo.

Klasifikacijska številka odpadka
080409

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

- 14.1. Številka ZN in številka ID**
Ni nevarno blago v smislu RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.
- 14.2. Pravilno odpremno ime ZN**
Ni nevarno blago v smislu RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.
- 14.3. Razredi nevarnosti prevoza**
Ni nevarno blago v smislu RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.
- 14.4. Skupina embalaže**
Ni nevarno blago v smislu RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.
- 14.5. Nevarnosti za okolje**
Ni nevarno blago v smislu RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.
- 14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika**
Ni nevarno blago v smislu RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.
- 14.7. Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO**
n.a.

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

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

Snov, ki tanjša ozonski plašč (ODS) (Uredba (ES) št. 2024/590):	Ni uporabno
Prior Informed Consent (PIC) (Uredba (EU) št. 649/2012):	Ni uporabno
Persistent Organic Pollutants (POPs) (Uredba (EU) 2019/1021):	Ni uporabno

Nacionalni predpisi / informacije (Slovenija):

Splošni predpis (SI):	Uredba (ES) št. 1272/2008 Uredba (ES) št. 1907/2006 Zakon o kemikalijah /ZKem/ Uredba o odpadkih (Uradni list RS št. 37/15, 69/15 in 129/20) Uredba o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo (Uradni list RS, št. 84/06, 106/06, 110/07, 67/11, 68/11 – popr., 18/14, 57/15, 103/15, 2/16 – popr., 35/17, 60/18, 68/18, 84/18 - ZIURKOE in 54/21) 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 in 79/19) 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

Scenarij kemijske varnosti še ni izdelan

ODDELEK 16: Drugi podatki

Označevanje izdelka je navedeno v oddelku 2. Celoten tekst okrajšav navedenih s številkami v tem varnostnem listu je kot sledi.

H225 Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.
H226 Vnetljiva tekočina in hlapi.
H301 Strupeno pri zaužitju.
H311 Strupeno v stiku s kožo.
H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.
H318 Povzroča hude poškodbe oči.
H331 Strupeno pri vdihavanju.
H332 Zdravju škodljivo pri vdihavanju.
H360D Lahko škoduje nerojenemu otroku.
H361f Sum škodljivosti za plodnost.
H370 Škoduje organom.
H372 Škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti.
H400 Zelo strupeno za vodne organizme.
H411 Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

ED:	Snov, ugotovljena kot z lastnostmi endokrinih motenj
EU OEL:	Snov z mejno vrednostjo izpostavljenosti na delovnem mestu Unije
EU EXPLD 1:	Snov, navedena v Prilogi I, Uredba (ES) št. 2019/1148
EU EXPLD 2	Snov, navedena v Prilogi II, Uredba (ES) št. 2019/1148
SVHC:	Snov, ki vzbuja veliko zaskrbljenost (seznam kandidatov REACH)
PBT:	Snov, ki izpolnjuje merila obstojnih, bioakumulativnih in strupenih
PBT/vPvB:	Snov, ki izpolnjuje obstojne, bioakumulativne in strupene ter zelo obstojne in zelo bioakumulativne kriterije
vPvB:	Snov, ki izpolnjuje zelo obstojne in zelo bioakumulativne kriterije

Ostala informacije:

Ta varnostni list je bil izdelan na podlagi Uredbe (ES) št. 1907/2006 in vsebuje informacije v skladu z veljavnimi predpisi Evropske unije. V zvezi s tem ni nobena izjava, garancija ali kakršna koli predstavitev glede izpolnjevanja zakonskih predpisov ali predpisov katere koli druge jurisdikcije ali ozemlja, ki ni Evropska unija. Pri izvozu na ozemlja, ki niso Evropska unija, upoštevajte ustrezen varnostni list zadevnega ozemlja, da zagotovite skladnost ali zvezo s Henklovim oddelkom za varnost proizvodov in predpisov (SDSinfo.Adhesive@henkel.com) pri izvozu na druga ozemlja izven Evropske unije.

Podatki so osnovani na današnjem stanju našega vedenja in se nanašajo na izdelek v dobavnem stanju. Opisujejo naše izdelke v zvezi z varnostnimi zahtevami in tako ne pomenijo, da jim zagotavljajo določene lastnosti.

Spoštovani kupec, Henkel je zavezan k ustvarjanju trajnostne prihodnosti s spodbujanjem možnosti v celotni vrednostni verigi. Če želite prispevati s prehodom iz papirnatega v elektronsko različico varnostnega lista, se obrnite na lokalnega predstavnika za pomoč strankam. Priporočamo, da uporabite neosebni e-poštni naslov (npr. SDS@vaše_podjetje.com).

Pomembne spremembe v varnostnem listu, so označene z navpičnimi črtami ob levem robu tega dokumenta. Pripadajoče besedilo se prikaže v drugačni barvi na senčnih področjih.