

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

COLOURLOCK ALLROUND TEXTILE SEALANT

Datum revidirane izdaje: 10.06.2024

Številka proizvoda: 524999

Stran 1 od 14

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka

COLOURLOCK ALLROUND TEXTILE SEALANT

UFI: 7TT4-6JCV-XWDE-9RFP

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe**Uporaba snovi/zmesi**

Drugi proizvodi za čiščenje in nego tekstila in usnja (vključno z obutvijo)

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Ime podjetja:	LEDERZENTRUM GmbH	
Ulica:	Raiffeisenstrasse 1	
Kraj:	D-37124 Rosdorf	
Telefon:	+49 (0)551 770730	Telefaks: +49 (0)551 7707322
E-pošta:	Info@lederzentrum.de	
Kontaktna oseba:	Produktsicherheit	Telefon: +49 (0)551 77073241
E-pošta:	info@lederzentrum.de	
Internet:	www.lederzentrum.de	

1.4 Telefonska številka za nujne

Outside USA: 0049 700 24112112 (24h)

primere:

Inside USA: 011 49 700 24112112 (24h)

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi**Uredbo (ES) št. 1272/2008**

Eye Irrit. 2; H319

Besedilo H stavkov: glej ODDELEK 16.

2.2 Elementi etikete**Uredbo (ES) št. 1272/2008****Opozorilna beseda:** Pozor**Piktogrami:****Stavki o nevarnosti**

H319 Povzroča hudo draženje oči.

Previdnostni stavki

P101	Če je potreben zdravniški nasvet, mora biti na voljo posoda ali etiketa proizvoda.
P102	Hraniti zunaj dosega otrok.
P264	Po uporabi temeljito umiti roke.
P280	Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz/opremo za varovanje sluha.
P305+P351+P338	PRI STIKU Z OČMI: Previdno izpirati z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem.
P337+P313	Če draženje oči ne preneha: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.

Označevanje pakirancev, katerih vsebina ne presega 125 m**Opozorilna beseda:** Pozor

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

COLOURLOCK ALLROUND TEXTILE SEALANT

Datum revidirane izdaje: 10.06.2024

Številka proizvoda: 524999

Stran 2 od 14

Piktogrami:



2.3 Druge nevarnosti

Mešanica ne vsebuje snovi vPvB (vPvB = zelo obstojna, zelo bioakumulativna) ali ne spada v Prilogo XIII k Uredbi (ES) št. 1907/2006 (< 0,1 %).

Mešanica ne vsebuje nobene snovi PBT (PBT = obstojna, bioakumulativna, strupena) ali ne sodi v Prilogo XIII k Direktivi o kemikalijah. 1907/2006 (< 0,1 %).

Mešanica ne vsebuje snovi z lastnostmi endokrinih motilcev (< 0,1 %).

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.2 Zmesi

Pomembne sestavine

Št. CAS	Sestavina			Delež
	Št. ES	Indeks št.	Št. REACH	
	Razvrstitev (Uredbo (ES) št. 1272/2008)			
111-76-2	2-butoksietanol; etilen glikol monobutil eter			1 - < 5 %
	203-905-0	603-014-00-0		
	Acute Tox. 3, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2; H331 H302 H315 H319			
75718-16-0	Siloxane und Silikone, {3-[(2-Aminoethyl)amino]propyl}methyl-, Dimethyl-, hydroxyterminiert			1 - < 5 %
	616-256-7			
	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1; H315 H318			
112-34-5	2-(2-butoksietoksi)etanol; dietilen glikol monobutil eter			0,1 - < 1 %
	203-961-6	603-096-00-8		
	Eye Irrit. 2; H319			
64-19-7	ocetna kislina ... %			< 0,1 %
	200-580-7	607-002-00-6	01-2119475328-30	
	Flam. Liq. 3, Skin Corr. 1A; H226 H314			
101-84-8	Diphenyl ether			< 0,1 %
	202-981-2		01-2119472545-33	
	Eye Irrit. 2, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 3; H319 H400 H412			

Besedilo H in EUH stavkov: glej oddelek 16.

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

COLOURLOCK ALLROUND TEXTILE SEALANT

Datum revidirane izdaje: 10.06.2024

Številka proizvoda: 524999

Stran 3 od 14

Posebne mejne konc., M-faktorji in ATE

Št. CAS	Št. ES	Sestavina	Delež
		Posebne mejne konc., M-faktorji in ATE	
111-76-2	203-905-0	2-butoksietanol; etilen glikol monobutil eter	1 - < 5 %
		inhalacijski: ATE 3 mg/l (hlapi); oralni: ATE 1200 mg/kg	
75718-16-0	616-256-7	Siloxane und Silikone, {3-[(2-Aminoethyl)amino]propyl}methyl-, Dimethyl-, hydroxyterminiert	1 - < 5 %
		oralni: LD50 = >2000 mg/kg	
112-34-5	203-961-6	2-(2-butoksietoksi)etanol; dietilen glikol monobutil eter	0,1 - < 1 %
		kožni: LD50 = 2764 mg/kg; oralni: LD50 = 2410 mg/kg	
64-19-7	200-580-7	ocetna kislina ... %	< 0,1 %
		Skin Corr. 1A; H314: >= 90 - 100 Skin Corr. 1B; H314: >= 25 - < 90 Skin Irrit. 2; H315: >= 10 - < 25 Eye Irrit. 2; H319: >= 10 - < 25	

Označevanje vsebine v skladu z Uredbo (ES) št. 648/2004

dišave, konzervansi (Phenoxyethanol).

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

Pri vdihavanju

Skrbeti za sveži zrak.

Pri stiku s kožo

Sprati z veliko vode. Sleči kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo.

Pri stiku z očmi

Pri stiku z očmi ob odprtih vekah dovolj dolgo izpirajte, nato se posvetujte z zdravnikom.

Pri zaužitju

Pri bruhanju pazite na nevarnost aspiracije. Takoj sprati usta in piti 1 kozarec vode.

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

Ukrepe pri gašenju prilagoditi okolju.

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Negorljivo.

5.3 Nasvet za gasilce

V primeru požara: Uporabiti zaščitni dihalni aparat, ki ni odvisen od zraka v okolju.

Dodatni napotki

Pline/hlape/meglo zbijati navzdol z vodnim curkom. Kontaminirano vodo za gašenje zbirati ločeno. Ne dovoliti, da pride v kanalizacijo ali vodovje.

ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih

6.1 Osebnostni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Splošni napotki

Skrbeti za zadostno prezračevanje. Ne vdihavati plina/dima/hlapov/meglice. Izogibati se kontaktu s kožo, očmi in obleko. Uporabljajte osebno zaščitno opremo.

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

COLOURLOCK ALLROUND TEXTILE SEALANT

Datum revidirane izdaje: 10.06.2024

Številka proizvoda: 524999

Stran 4 od 14

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo ali vodotoke.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje**Za zadrževanje**

Pobрати s pomočjo materiala, ki veže tekočino (pesek, diatomejska prst, vezivo za kisline, univerzalno vezivo).
S sprejetim materialom ravnati skladno s poglavjem za odlaganje odpadnih snovi.

Za čiščenje

Pobрати s pomočjo materiala, ki veže tekočino (pesek, diatomejska prst, vezivo za kisline, univerzalno vezivo).
S sprejetim materialom ravnati skladno s poglavjem za odlaganje odpadnih snovi.

6.4 Sklícévanje na druge oddelke

Varna uporaba: glej oddelek 7

Osebna zaščitna oprema: glej oddelek 8

Odstranitev: glej oddelek 13

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje**7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje****Navodilo za varno rokovanje**

Niso potrebni posebni preventivni ukrepi.

Navodila za varstvo pred požarom in eksplozijo

Niso potrebni posebni zaščitni ukrepi proti požaru.

Nasveti o splošni higieni dela

Onesnažena, prepojena oblačila takoj slecite. Izdelajte in upoštevajte načrt za zaščito kože! Pred odmori in ob zaključku dela roke in obraz temeljito oprati, po potrebi tuširati. Na delovnem mestu je prepovedano jesti, piti, kaditi, njuhati.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo**Zahteva po skladiščnih prostorih in posodah**

Hraniti v tesno zaprti posodi.

Opozorila glede skupnega skladiščenja

Niso potrebni posebni preventivni ukrepi.

7.3 Posebne končne uporabe

Drugi proizvodi za čiščenje in nego tekstila in usnja (vključno z obutvijo)

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita**8.1 Parametri nadzora**

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

COLOURLOCK ALLROUND TEXTILE SEALANT

Datum revidirane izdaje: 10.06.2024

Številka proizvoda: 524999

Stran 5 od 14

Kontrolni parametri

Št. CAS	Snov	ppm	mg/m ³	vl/m ³	Kategorija	Izvora
5989-27-5	(R)-p-menta-1,8-dien (D-limonen)	5	28		8 ur	
		20	112		KTV	
112-34-5	2-(2-Butoksietoksi)etanol (butildietilenglikol)	10	67,5		8 ur	
		15	101,2		KTV	
111-76-2	2-Butoksietanol (butilglikol)	20	98		8 ur	
		50	246		KTV	
122-99-6	2-Fenoksietanol	1	5,7		8 ur	
		1	5,7		KTV	
101-84-8	Difenileter	1	7		8 ur	
		2	14		KTV	
2372-82-9	N-(3-aminopropil)-N-dodecilpropan-1,3-diamin	-	0,05 (l)		8 ur	
		-	0,4 (l)		KTV	
64-19-7	Ocetna kislina	10	25		8 ur	
		20	50		KTV	

Biološke mejne vrednosti

Št. CAS	Snov	Karakteristični pokazatelj	Vrednost	Biološki vzorec	Čas vzorčenja
111-76-2	2-Butoksietanol	butoksiocetna kislina (po hidrolizi, kreatinina)	150 mg/g	urin	ob koncu delovne izmene, pri dolgotrajni izpostavljenosti: ob koncu delovne izmene po več zaporednih delavnikih

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

COLOURLOCK ALLROUND TEXTILE SEALANT

Datum revidirane izdaje: 10.06.2024

Številka proizvoda: 524999

Stran 6 od 14

Vrednosti DNEL/DMEL

Št. CAS	Snov			
DNEL tip		Pot izpostavljenosti	Učinek	Vrednost
112-34-5	2-(2-butoksietoksi)etanol; dietilen glikol monobutil eter			
Delojemalec DNEL, akutna		inhalacijski	lokalno	101,2 mg/m³
Delojemalec DNEL, dolgoročno		kožni	sistemsko	83 mg/kg bw/dan
Delojemalec DNEL, dolgoročno		inhalacijski	sistemsko	67,5 mg/m³
Delojemalec DNEL, dolgoročno		inhalacijski	lokalno	67,5 mg/m³
Porabnik DNEL, akutna		inhalacijski	lokalno	60,7 mg/m³
Porabnik DNEL, dolgoročno		kožni	sistemsko	50 mg/kg bw/dan
Porabnik DNEL, dolgoročno		inhalacijski	sistemsko	40,5 mg/m³
Porabnik DNEL, dolgoročno		oralni	sistemsko	5,0 mg/kg bw/dan
Porabnik DNEL, dolgoročno		inhalacijski	lokalno	40,5 mg/m³
64-19-7	ocetna kislina ... %			
Delojemalec DNEL, akutna		inhalacijski	lokalno	25 mg/m³
Delojemalec DNEL, dolgoročno		inhalacijski	lokalno	25 mg/m³
Porabnik DNEL, dolgoročno		inhalacijski	lokalno	25 mg/m³
Porabnik DNEL, akutna		inhalacijski	lokalno	25 mg/m³
2372-82-9	N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropane-1,3-diamine			
Delojemalec DNEL, dolgoročno		inhalacijski	sistemsko	0,789 mg/m³
Delojemalec DNEL, dolgoročno		kožni	sistemsko	8,96 mg/kg bw/dan
Porabnik DNEL, dolgoročno		inhalacijski	sistemsko	0,118 mg/m³
Porabnik DNEL, dolgoročno		kožni	sistemsko	3,2 mg/kg bw/dan
Porabnik DNEL, dolgoročno		oralni	sistemsko	0,04 mg/kg bw/dan
5989-27-5	d-Limonene			
Delojemalec DNEL, dolgoročno		inhalacijski	sistemsko	66,7 mg/m³
Delojemalec DNEL, dolgoročno		kožni	sistemsko	9,5 mg/kg bw/dan
101-84-8	Diphenyl ether			
Delojemalec DNEL, akutna		inhalacijski	lokalno	14 mg/m³
Delojemalec DNEL, dolgoročno		inhalacijski	sistemsko	59 mg/m³
Delojemalec DNEL, dolgoročno		kožni	sistemsko	25 mg/kg bw/dan
Delojemalec DNEL, dolgoročno		inhalacijski	lokalno	7 mg/m³

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

COLOURLOCK ALLROUND TEXTILE SEALANT

Datum revidirane izdaje: 10.06.2024

Številka proizvoda: 524999

Stran 7 od 14

Vrednosti PNEC

Št. CAS	Snov	Vrednost
Okoljski razdelek		
112-34-5	2-(2-butoksietoksi)etanol; dietilen glikol monobutil eter	
Sladka voda		1,1 mg/l
Morska voda		0,11 mg/l
Morska voda (sproščanje v presledkih)		11 mg/l
Sladkovodne usedline		4,4 mg/kg
Morske usedline		0,44 mg/kg
Mikroorganizmi pri čiščenju odplak		200 mg/l
Tla		0,32 mg/kg
64-19-7	ocetna kislina ... %	
Sladka voda		3,058 mg/l
Sladka voda (sproščanje v presledkih)		30,58 mg/l
Morska voda		0,306 mg/l
Sladkovodne usedline		11,36 mg/kg
Morske usedline		1,136 mg/kg
Mikroorganizmi pri čiščenju odplak		85 mg/l
Tla		0,47 mg/kg
2372-82-9	N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropane-1,3-diamine	
Sladka voda		0,001 mg/l
Morska voda		0 mg/l
Sladkovodne usedline		3,2 mg/kg
Morske usedline		0,13 mg/kg
Mikroorganizmi pri čiščenju odplak		0,18 mg/l
Tla		45,34 mg/kg
5989-27-5	d-Limonene	
Sladka voda		0,014 mg/l
Morska voda		0,0014 mg/l
Sladkovodne usedline		3,85 mg/kg
Morske usedline		0,385 mg/kg
Mikroorganizmi pri čiščenju odplak		0,0018 mg/l
101-84-8	Diphenyl ether	
Sladka voda		0 mg/l
Morska voda		0 mg/l
Sladkovodne usedline		0,093 mg/kg
Morske usedline		0,009 mg/kg
Mikroorganizmi pri čiščenju odplak		10 mg/l
Tla		0,018 mg/kg

8.2 Nadzor izpostavljenosti

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

COLOURLOCK ALLROUND TEXTILE SEALANT

Datum revidirane izdaje: 10.06.2024

Številka proizvoda: 524999

Stran 8 od 14

**Osební varnostni ukrepi, kot na primer osebna zaščitna oprema****Zaščito za oči/obraz**

Primerna zaščita oči: zaščitna očala.

Zaščita rok

Pri rokovanju s kemikalijami se sme nositi le zaščitne rokavice z oznako CE vključno s štirimestno kontrolno številko. Rokavice, odporne na kemikalije je treba glede na izvedbo izbrati v odvisnosti od koncentracije in količine nevarne snovi na delovnem mestu. Proporočljivo se je pri prodajalcu informirati o kemični obstojnosti zgoraj omenjenih zaščitnih rokavic za posebne namene.

Zaščita kože

Uporaba zaščitnih oblačil.

Zaščita dihal

Ob nezadostnem prezračevanju nositi opremo za zaščito dihal.

Toplotno nevarnostjo

Na voljo ni nobenih informacij.

Nadzor izpostavljenosti okolja

Ne dopustiti, da se proizvod nekontrolirano vnaša v okolje.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti**9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih**

Agregatno stanje:	Tekoč	
Barva:	svetlorumeno	
Vonj:	znacileno	
Tališče/ledišče:		ni določeno
Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča:		100 °C
Vnetljivost:		ni določeno
Meje eksplozivnosti-spodnja:		ni določeno
Meje eksplozivnosti-zgornja:		ni določeno
Plamenišče:		> 100 °C
Temperatura samovžiga:		ni določeno
Temperatura razpadanja:		ni določeno
pH:		4,5
Kinematična viskoznost:		ni določeno
Topnost v vodi:		lahko topljiv
Topnost v drugih topilih		
ni določeno		
Porazdelitveni koeficient		ni določeno
n-oktanol/voda:		
Parni tlak:		ni določeno
Gostota:		0,99 g/cm³
Relativna parna gostota:		ni določeno
Lastnosti delcev:		ni uporabeno

9.2 Drugi podatki**Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti****Eksplozivne lastnosti**

Proizvod ni: Nevarno zaradi eksplozivnosti.

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

COLOURLOCK ALLROUND TEXTILE SEALANT

Datum revidirane izdaje: 10.06.2024

Številka proizvoda: 524999

Stran 9 od 14

Nadaljnja gorljivost:

Ni razpoložljivih podatkov

Oksidativne lastnosti

Proizvod ni: ki pospešuje požar.

ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

10.1 Reaktivnost

Pri ravnanju v skladu z namenom in skladiščenju ne pride do nevarnih reakcij.

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

ni

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

Akutna strupenost

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

ETAzmes izračunano

ATE (oralno) 41379 mg/kg; ATE (dermalno) > 2000 mg/kg; ATE (vdihavanje para) 103,5 mg/l; ATE (vdihavanje prah/megla) > 5 mg/l

Št. CAS	Sestavina				
	Pot izpostavljenosti	Doza	Vrste	Izvor	Metoda
111-76-2	2-butoksietanol; etilen glikol monobutil eter				
	oralno	ATE 1200 mg/kg			
	vdihavanje para	ATE 3 mg/l			
75718-16-0	Siloxane und Silikone, {3-[(2-Aminoethyl)amino]propyl}methyl-, Dimethyl-, hydroxyterminiert				
	oralno	LD50 >2000 mg/kg	Podgana		
112-34-5	2-(2-butoksietoksi)etanol; dietilen glikol monobutil eter				
	oralno	LD50 2410 mg/kg	Miš	ECHA	OECD Guideline 401
	dermalno	LD50 2764 mg/kg	Zajec	ECHA	OECD Guideline 402

Dražilnost in jedkost

Huda poškodba oči/draženje oči: Povzroča hudo draženje oči.

Jedkost za kožo/draženje kože: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Senzibilizirno učinkovanje

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Učinkovanja povzročitve raka, sprememb dedne zasnove in ogrožanja razplojevanje

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.

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

COLOURLOCK ALLROUND TEXTILE SEALANT		
Datum revidirane izdaje: 10.06.2024	Številka proizvoda: 524999	Stran 10 od 14

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.

11.2 Podatki o drugih nevarnostih

Lastnosti endokrinih motilcev

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

Drugi podatki

Mešanica razvrščena kot nevarna skladno z Uredbo (ES) št. 1272/2008 [CLP].

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1 Strupenost

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Št. CAS	Sestavina					
	Strupenost za vodo	Doza	[h] [d]	Vrste	Izvor	Metoda
111-76-2	2-butoksietanol; etilen glikol monobutil eter					
	Akutna toksičnost za ribe	LC50 mg/l 1490	96 h	Lepomis macrochirus		
112-34-5	2-(2-butoksietoksi)etanol; dietilen glikol monobutil eter					
	Akutna toksičnost za ribe	LC50 mg/l 1300	96 h	Leopomis macrochirus	ECHA	
	Akutna toksičnost za alge	ErC50 mg/l > 100	96 h	Scenedesmus subspicatus	ECHA	OECD Guideline 201
	Akutna toksičnost na raki	EC50 mg/l > 100	48 h	Daphnia magna	ECHA	OECD Guideline 202
	Toksičnost na crustacea	NOEC 112 mg/l	14 d	Daphnia magna	ECHA	QSAR

12.2 Obstočnost in razgradljivost

proizvod ni bil pregledan.

Št. CAS	Sestavina			
	Metoda	Vrednost	d	Izvor
	Evalvaciji			
111-76-2	2-butoksietanol; etilen glikol monobutil eter			
		92%	28	
	Biološko enostavno razgradljiv (po OECD kriterijih).			
112-34-5	2-(2-butoksietoksi)etanol; dietilen glikol monobutil eter			
	OECD 301 A-F	>80%	28	
	Biološko enostavno razgradljiv (po OECD kriterijih).			
101-84-8	Diphenyl ether			
		64%	5	
	Biološko enostavno razgradljiv (po OECD kriterijih).			

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

proizvod ni bil pregledan.

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

COLOURLOCK ALLROUND TEXTILE SEALANT

Datum revidirane izdaje: 10.06.2024

Številka proizvoda: 524999

Stran 11 od 14

Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda

Št. CAS	Sestavina	Log Pow
111-76-2	2-butoksietanol; etilen glikol monobutil eter	0,81
112-34-5	2-(2-butoksietoksi)etanol; dietilen glikol monobutil eter	1
64-19-7	ocetna kislina ... %	-0,17
101-84-8	Diphenyl ether	4,21

BCF

Št. CAS	Sestavina	BCF	Vrste	Izvor
112-34-5	2-(2-butoksietoksi)etanol; dietilen glikol monobutil eter	<100		
64-19-7	ocetna kislina ... %	3,16		
101-84-8	Diphenyl ether	196		

12.4 Mobilnost v tleh

proizvod ni bil pregledan.

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Snovi v mešanici ne izpolnjujejo kriterijev PBT/vPvB po XIII. prilogi uredbe REACH.
proizvod ni bil pregledan.

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

Na voljo ni nobenih informacij.

Splošni napotki

Preprečiti sproščanje v okolje.

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1 Metode ravnanja z odpadki

Ravnanje z ostanki zmesi

Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo ali vodotoke. Odstranjevanje odpadnih snovi v skladu uradnimi predpisi.

Klasifikacijska številka odpadka - Produktni ostanki/Nerabljen produkt

200126 KOMUNALNI ODPADKI (ODPADKI IZ GOSPODINJSTEV IN PODOBNI ODPADKI IZ OBRTI, INDUSTRIJE IN USTANOV), VKLJUČNO Z LOČENO ZBRANIMI FRAKCIJAMI; Ločeno zbrane frakcije (razen 15 01); Olje in masti, ki niso navedeni v 20 01 25; nevarni odpadki

Klasifikacijska številka odpadka - Rabljen produkt

200126 KOMUNALNI ODPADKI (ODPADKI IZ GOSPODINJSTEV IN PODOBNI ODPADKI IZ OBRTI, INDUSTRIJE IN USTANOV), VKLJUČNO Z LOČENO ZBRANIMI FRAKCIJAMI; Ločeno zbrane frakcije (razen 15 01); Olje in masti, ki niso navedeni v 20 01 25; nevarni odpadki

Klasifikacijska številka odpadka - Pakiranje

150110 ODPADNA EMBALAŽA; ABSORBENTI, ČISTILNE KRPE, FILTRIRNA SREDSTVA IN ZAŠČITNA OBLAČILA, KI NISO NAVEDENI DRUGJE; Embalaža (vključno z embalažo, ločeno zbrano kot komunalni odpadki); Embalaža, ki vsebuje ostanke nevarnih snovi ali je onesnažena z nevarnimi snovmi; nevarni odpadki

Ravnanje z neočiščeno embalažo

Sprati z veliko vode. Popolnoma izpraznjena embalaža se lahko reciklira.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

Kopenski transport (ADR/RID)

14.1 Številka ZN in številka ID:

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

COLOURLOCK ALLROUND TEXTILE SEALANT

Datum revidirane izdaje: 10.06.2024

Številka proizvoda: 524999

Stran 12 od 14

14.2 Pravilno odpremno ime ZN:

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

14.3 Razredi nevarnosti prevoza:

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

14.4 Skupina embalaže:

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

Transport z rečno plovbo (ADN)**14.1 Številka ZN in številka ID:**

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

14.2 Pravilno odpremno ime ZN:

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

14.3 Razredi nevarnosti prevoza:

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

14.4 Skupina embalaže:

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

Pomorski ladijski transport (IMDG)**14.1 Številka ZN in številka ID:**

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

14.2 Pravilno odpremno ime ZN:

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

14.3 Razredi nevarnosti prevoza:

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

14.4 Skupina embalaže:

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

Zračni transport (ICAO-TI/IATA-DGR)**14.1 Številka ZN in številka ID:**

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

14.2 Pravilno odpremno ime ZN:

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

14.3 Razredi nevarnosti prevoza:

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

14.4 Skupina embalaže:

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

14.5 Nevarnosti za okolje

OGROŽA OKOLJE:

Ne

14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki**15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes****EU Podatki, določeni s predpisi**

Omejitev pri uporabi (REACH, priloga XVII):

Vdor 3, Vdor 75

Direktiva 2010/75/EU o industrijskih emisijah: 3,429 % (34,633 g/l)

Direktiva 2004/42/ES o HOS v barvah in lakih: 4,928 % (49,773 g/l)

Podatki o Direktivo 2012/18/EU (SEVESO III): Ne podlega 2012/18/EU (SEVESO III)

Nacionalni predpisi

Omejitev pri zaposlovanju:

Pri delu upoštevati omejitve v skladu z zakonom za zaščito mladostnikov (94/33/ES).

Razred ogrožanja vode (D):

1 - v majhni meri ogroža vodo

Dodatni napotki

Uredba (ES) št. 1005/2009 o snoveh, ki tanjšajo ozonski plašč: ni uporabeno

15.2 Ocena kemijske varnosti

Ocena kemijske varnosti za snovi v tej zmesi niso bili izvedeni.

ODDELEK 16: Drugi podatki

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

COLOURLOCK ALLROUND TEXTILE SEALANT

Datum revidirane izdaje: 10.06.2024

Številka proizvoda: 524999

Stran 13 od 14

Okrajšave in kratice

Flam. Liq: Vnetljiva tekočina
 Acute Tox: Akutna strupenost
 Asp. Tox: Nevarnost pri vdihavanju
 Skin Corr: Jedkost za kožo
 Skin Irrit: Draženje kože
 Eye Dam: Hude poškodbe oči
 Eye Irrit: Draženje oči
 Skin Sens: Preobčutljivost kože
 STOT SE: Specifična strupenost za ciljne organe - enkratna izpostavljenost
 STOT RE: Specifična strupenost za ciljne organe - ponavljajoča izpostavljenost
 Aquatic Acute: Akutno nevarnost za vodno okolje
 Aquatic Chronic: Kronično nevarnost za vodno okolje
 CLP: Classification, labelling and Packaging
 REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals
 GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals
 UN: United Nations
 ES/EGS: Evropska skupnost/Evropska gospodarska skupnost
 EU: Evropska unija
 CAS: Chemical Abstracts Service
 DNEL: Derived No Effect Level
 DMEL: Derived Minimal Effect Level
 PNEC: Predicted No Effect Concentration
 ATE: Acute toxicity estimate
 LC50: Lethal concentration, 50%
 LD50: Lethal dose, 50%
 LL50: Lethal loading, 50%
 EL50: Effect loading, 50%
 EC50: Effective Concentration 50%
 ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate
 NOEC: No Observed Effect Concentration
 BCF: Bio-concentration factor
 PBT: persistent, bioaccumulative, toxic
 vPvB: very persistent, very bioaccumulative
 M-faktor: Množilni faktor
 ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
 (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
 RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail
 MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
 IBC: Intermediate Bulk Container
 HOS/VOC: hlapna organska spojina (volatile organic compound)
 SVHC: Substance of Very High Concern
 Za kratice in okrajšave glejte ECHA: Smernice za zahteve po informacijah in oceni kemijske varnosti, R.20.
 poglavje (Seznam pojmov in kratic).

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

Razvrstitev	Postopek razvrstitve
Eye Irrit. 2; H319	Postopek izračunavanja

Besedilo H in EUH stavkov (Številka in polno besedilo)

H226	Vnetljiva tekočina in hlapi.
H302	Zdravju škodljivo pri zaužitju.
H314	Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.
H315	Povzroča draženje kože.
H318	Povzroča hude poškodbe oči.
H319	Povzroča hudo draženje oči.

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

COLOURLOCK ALLROUND TEXTILE SEALANT

Datum revidirane izdaje: 10.06.2024

Številka proizvoda: 524999

Stran 14 od 14

H331	Strupeno pri vdihavanju.
H400	Zelo strupeno za vodne organizme.
H412	Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Nadaljnji podatki

Navedbe se opirajo na najnovejša spoznanja, vendar pa ne zagotavljajo lastnosti produkta in tako niso osnova za pogodbeno pravno razmerje. Sprejemnik naših produktov je sam odgovoren za upoštevanje ustreznih zakonov in določil.

(Podatki o nevarnih vsebovanih snoveh so vsakokrat v skladu z zadnjim veljavnim varnostnim podatkovnim listom preddobavitelja.)