

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

Universal-Silikon transparent 300ml

Datum revidirane izdaje: 23.09.2021

Številka proizvoda: ZKR153LO

Stran 1 od 11

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja**1.1 Identifikator izdelka**

Universal-Silikon transparent 300ml

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

Izdelek je primeren za lepljenje in tesnjenje v zaprtih prostorih in na prostem. Gradbeno lepilo z zelo močnim oprijemom se uporablja za lepljenje kovine, kamna in lesenih konstrukcij, pa tudi za splošna gradbena dela, pri katerih je potrebna posebno tesna povezava. Dobro se oprime večine gradbenih materialov, kot so les, opeka, beton, steklo, baker, galvanizirano jeklo, aluminij, itd. Masa za lepljenje in tesnjenje StrongFix 707 je odlična za preprečevanje vibracij in hrupa.

Odsvetovane uporabe

Vsaka nepravilna uporaba.

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Ime podjetja:	Lorencic GmbH Nfg. & Co KG	
Ulica:	Puchstraße 208	
Kraj:	A-8055 Graz	
Telefon:	+43 (0) 316 / 47 25 64 32	Telefaks: +43 (0) 316 / 47 25 64 78
Prodočje/oddelek za informacije:	Dr. Gans-Eichler Chemieberatung GmbH Otto-Hahn-Str. 36 D-48161 Münster	e-mail: info@tge-consult.de Tel.: +49(0)2534 6441185 www.tge-consult.de

1.4 Telefonska številka za nujne primere:

+43 (0) 316 47 25 64 32 (Mo-Fr, 8.00 - 16.00 Uhr)

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti**2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi****Uredbo (ES) št. 1272/2008**

Ta zmes ni razvrščena kot nevarna v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008.

2.2 Elementi etikete**Uredbo (ES) št. 1272/2008****Izjemno označevanje posebnih zmesi**

EUH066	Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.
EUH208	Vsebuje 3-aminopropiltrioksisilan. Lahko povzroči alergijski odziv.

2.3 Druge nevarnosti

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

Ni posebnih nevarnosti. Prosim upoštevajte v vsakem primeru informacije v zvezi z varnostnimi navodili.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah**3.2 Zmesi**

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

Universal-Silikon transparent 300ml

Datum revidirane izdaje: 23.09.2021

Številka proizvoda: ZKR153LO

Stran 2 od 11

Nevarne sestavine

Št. CAS	Sestavina			Delež
	Št. ES	Indeks št.	Št. REACH	
	Razvrstitev po GHS			
	Ogljikovodiki, C12-C15, n- alkani Isoalkani, cikloalkani, <2% aromati			10 - < 20 %
	920-107-4		01-2119453414-43	
	Asp. Tox. 1; H304 EUH066			
919-30-2	3-aminopropiltrioksisilan			0,1 - < 0,2 %
	213-048-4	612-108-00-0	01-2119480479-24	
	Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Skin Sens. 1; H302 H314 H317			

Besedilo H in EUH stavkov: glej oddelek 16.

Posebne mejne konc., M-faktorji in ATE

Št. CAS	Št. ES	Sestavina	Delež	
	Posebne mejne konc., M-faktorji in ATE			
	920-107-4	Ogljikovodiki, C12-C15, n- alkani Isoalkani, cikloalkani, <2% aromati	10 - < 20 %	
	kožni: LD50 = > 3160 mg/kg; oralni: LD50 = > 15000 mg/kg			
919-30-2	213-048-4	3-aminopropiltrioksisilan	0,1 - < 0,2 %	
	kožni: LD50 = 3800 mg/kg; oralni: LD50 = 530 mg/kg			

Dodatni napotki

Proizvod ne vsebuje snovi SVHC (navedene) >0,1% v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 §59 (REACH)

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč**4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč****Splošni napotki**

Ob nezgodi ali slabem pocutju, takoj poiskati zdravniško pomoč. (Po možnosti pokazati etiketo).

Pri vdihavanju

V primeru nezgode pri vdihavanju: prizadeto osebo umakniti na svež zrak in pustiti počivati. Pri alergijskih znakih, posebej v predelu dihal, se je potrebno takoj posvetovati z zdravnikom.

Pri stiku s kožo

Zamenjati kontaminirana oblačila. Ob stiku s kožo takoj izprati z obilo voda in milo. V primeru dražanja kože obiskati zdravnika.

Pri stiku z očmi

Takoj previdno in temeljito sprati z očesno prho ali vodo. Če nastopijo ali trajajo težave, poiskati pomoč očesnega zdravnika.

Pri zaužitju

Če je oseba pogoltnila proizvod, takoj dati piti: Voda. Osebi, ki ni pri zavesti ali ima krče, nikoli česar koli dajati, da zaužije. NE izzvati bruhanja. Če se pojavijo simptomi ali v primeru dvoma posvetovati se z zdravnikom.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Doslej niso znani nobeni simptomi.

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**

Pena. Ogljikov dioksid. Prah za gašenje. Vodni curek.

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

Universal-Silikon transparent 300ml

Datum revidirane izdaje: 23.09.2021

Številka proizvoda: ZKR153LO

Stran 3 od 11

Neustrezna sredstva za gašenje

Močan curek vode.

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

V primeru požara lahko nastane: Ogljikov dioksid (CO₂). Ogljikov monoksid Dušikovi oksidi (NO_x)

5.3 Nasvet za gasilce

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

Dodatni napotki

Kontaminirano sredstvo za gašenje zbirati ločeno. Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo ali vodotoke.

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Splošni napotki

Varna uporaba: glej odsek 7

Za neizučeno osebje

Uporabljati osebno zaščitno opremo (glej oddelek 8).

Za reševalce

Potrebni niso nobeni posebni ukrepi.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Preprečiti je treba vnašanje v okolje.

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).

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

Za čiščenje

Temeljito očistiti onesnažene predmete in tla ob upoštevanju predpisov za varovanje okolice.

6.4 Sklizevanje na druge oddelke

Odstranitev: glej odsek 13

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Navodilo za varno rokovanje

Nositi primerno zaščitno obleko. (Glej oddelek 8.)

Navodila za varstvo pred požarom in eksplozijo

Običajni preventivni ukrepi za zaščito pred požarom.

Nasveti o splošni higieni dela

Posodo je potrebno vedno tesno zapreti, ko ste vzeli proizvod iz nje. Na delovnem mestu je prepovedano jesti, piti, kaditi, njuhati. Pred odmori in ob zaključku dela je potrebno umiti roke. Sleči kontaminirana oblačila. Sleči kontaminirana oblačila. Obleko za na cesto hraniti ločeno od delovne obleke. Kontaminirana delovna oblačila niso dovoljena zunaj delovnega mesta. Preventivna zaščita kože z zaščitno kremo.

Dodatni napotki

Zaščitni in higienski ukrepi: Glej oddelek 8.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Zahteva po skladiščnih prostorih in posodah

Rezervoar hraniti dobro zaprt v hladnem, dobro zračnem prostoru. Posodo hraniti na suhem. Hraniti samo v originalni posodi.

Opozorila glede skupnega skladiščenja

Ne skladiščiti skupaj z/s: Eksplozivne snovi. Trdne snovi z vnetljivim delovanjem. Tekoče snovi z vnetljivim delovanjem. Radioaktivne snovi. Kužne snovi. Hrana in krmila.

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

Universal-Silikon transparent 300ml

Datum revidirane izdaje: 23.09.2021

Številka proizvoda: ZKR153LO

Stran 4 od 11

Nadaljnje informacije o pogojih skladiščenja

Priporočene temperature skladiščenja: 5-25°C.

Maksimalno trajanje skladiščenja: 18 mesecev.

7.3 Posebne končne uporabe

Upoštevati seznam s tehničnimi navodili.

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

Št. CAS	Snov	ppm	mg/m ³	vl/m ³	Kategorija	Izvor
-	Ogljikovodiki-mešanica, brez dodatkov (praviloma kot topila): Frakcije C9 - C14 alifatski	-	700		8 ur	

Vrednosti DNEL-/DMEL

Št. CAS	Snov	Pot izpostavljenosti	Učinek	Vrednost
919-30-2	3-aminopropiltrioksisilan			
Delojemalec DNEL, dolgoročno	inhalacijski	sistemske	59 mg/m ³	
Delojemalec DNEL, akutna	inhalacijski	sistemske	59 mg/m ³	
Delojemalec DNEL, dolgoročno	kožni	sistemske	8,3 mg/kg bw/dan	
Delojemalec DNEL, akutna	kožni	sistemske	8,3 mg/kg bw/dan	
Porabnik DNEL, dolgoročno	inhalacijski	sistemske	17,4 mg/m ³	
Porabnik DNEL, akutna	inhalacijski	sistemske	17,4 mg/m ³	
Porabnik DNEL, dolgoročno	kožni	sistemske	5 mg/kg bw/dan	
Porabnik DNEL, akutna	kožni	sistemske	5 mg/kg bw/dan	

Vrednosti PNEC

Št. CAS	Snov	Vrednost
919-30-2	3-aminopropiltrioksisilan	
Sladka voda		0,33 mg/l
Sladka voda (sproščanje v presledkih)		3,3 mg/l
Morska voda		0,033 mg/l
Sladkovodne usedline		1,2 mg/kg
Morske usedline		0,12 mg/kg
Mikroorganizmi pri čiščenju odpadkov		13 mg/l
Tla		0,05 mg/kg

8.2 Nadzor izpostavljenosti**Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor**

Poskrbite za zadostno prezračevanje in lokalno odsesavanje na kritičnih točkah.

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

Universal-Silikon transparent 300ml

Datum revidirane izdaje: 23.09.2021

Številka proizvoda: ZKR153LO

Stran 5 od 11

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

irelevantno

Zaščita rok

irelevantno

Zaščita kože

irelevantno

Zaščita dihal

ob pravilni uporabi in pod normalnimi pogoji zaščita dihal ni potrebna.

Toplotno nevarnostjo

Niso potrebni posebni preventivni ukrepi.

Nadzor izpostavljenosti okolja

Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo ali vodotoke.

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

Agregatno stanje: tekoč, Pasta

Barva: brezbarven

Vonj: značilno

Sprememba stanja

Tališče/ledišče: N/A

Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča: 284 °C

Sublimacijska temperatura: ni določeno

Zmehčišče: ni določeno

Točka tečenja: ni določeno

Plamenišče: >60 °C

Eksplozivne lastnosti

ni/nobeden

Meje eksplozivnosti-spodnja: N/A

Meje eksplozivnosti-zgornja: N/A

Temperatura samovžiga: N/A

Temperatura samovžiga

Plin: 235 °C

Temperatura razpadanja: N/A

Oksidativne lastnosti

ni/nobeden

pH: N/A

Dinamična viskoznost: N/A

Kinematična viskoznost: >20,5 mm²/s
(pri 40 °C)

Iztočni čas: ni določeno

Topnost v vodi: ni določeno

Topnost v drugih topilih

ni določeno

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

Universal-Silikon transparent 300ml

Datum revidirane izdaje: 23.09.2021

Številka proizvoda: ZKR153LO

Stran 6 od 11

Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda:	ODDELEK 12: Ekološki podatki
Parni tlak: (pri 20 °C)	0,002085 hPa
Parni tlak: (pri 50 °C)	0,0336 hPa
Gostota (pri 20 °C):	ni določeno
Relativna parna gostota:	N/A

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

Nadaljnja gorljivost: Ni gorenja, ki se samo vzdržuje

Druge varnostne značilnosti

Test separacije topila: ni določeno

Vsebnost topila: ni določeno

Vsebnost trdnih delov: ni določeno

Relativna hitrost izparevanja: ni določeno

Splošni napotki

Na voljo ni nobenih informacij.

ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost**10.1 Reaktivnost**

Na voljo ni nobenih informacij.

10.2 Kemijska stabilnost

Skladiščenje / ravnanje: Stabilno pri normalnih pogojih.

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Na voljo ni nobenih informacij.

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Varovati pred toploto. vlaga.

10.5 Nezdružljivi materiali

močni lugi. Močna kislina. Voda. Alkoholi. Amini. Oksidacijsko sredstvo, močen(na, -no).

10.6 Nevarni produkti razgradnjeV primeru požara lahko nastane: Ogljikov dioksid (CO₂). Ogljikov monoksid Dušikovi oksidi (NO_x)**ODDELEK 11: Toksikološki podatki****11.1 Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008****Toksikokinetika, presnova in razdelitev**

Na voljo ni nobenih informacij.

Akutna strupenost

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

Universal-Silikon transparent 300ml

Datum revidirane izdaje: 23.09.2021

Številka proizvoda: ZKR153LO

Stran 7 od 11

Št. CAS	Sestavina				
	Pot izpostavljenosti	Doza	Vrste	Izvor	Metoda
	Ogljikovodiki, C12-C15, n- alkani Isoalkani, cikloalkani, <2% aromati				
	oralno	LD50 > 15000 mg/kg	Podgana	Study report (1977)	OECD Guideline 401
	dermalno	LD50 > 3160 mg/kg	Zajec	Study report (1984)	OECD Guideline 402
919-30-2	3-aminopropiltrioksisilan				
	oralno	LD50 530 mg/kg	Miš	Study report (1972)	
	dermalno	LD50 3800 mg/kg	Zajec	RTECS	

Dražilnost in jedkost

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Senzibilizirno učinkovanje

Vsebuje 3-aminopropiltrioksisilan. Lahko povzroči alergijski odziv.

Učinkovanja povzročitve raka, sprememb dedne zasnove in ogrožanja razplojevanje

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Ogljikovodiki, C12-C15, n- alkani Isoalkani, cikloalkani, <2% aromati:

Mutagenost in-vitro/genotoksičnost: Metoda: OECD 471 (Ames test). rezultat / Vrednotenje: negativen.;

Mutagenost in-vivo/genotoksičnost: Metoda: OECD Guideline 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus

Test) rezultat / Vrednotenje: negativen.;

Kancerogenost: Metoda: OECD 453. Vrsta: Podgana. rezultat /

Vrednotenje: 138 mg/m³ Zrak.; Strupenost za razmnoževanje: Metoda: OECD 413. Vrsta: Podgana. NOAEC

>= 400 ppm. literatura: ECHA Dossier.

STOT - enkratna izpostavljenost

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

STOT - ponavljajoča se izpostavljenost

Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.

Ogljikovodiki, C12-C15, n- alkani Isoalkani, cikloalkani, <2% aromati:

Subakutna oralna toksičnost: Metoda: OECD 422. Vrsta: Podgana. rezultat / Vrednotenje: NOAEL >= 1000

mg/kg bw/dan; Subkronična inhalativna toksičnost: Metoda: OECD 413. Vrsta: Podgana. NOAEC: > 10400

mg/m³ Zrak. literatura: ECHA Dossier.

Nevarnost pri vdihavanju

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Specifično delovanje v živalskem poskusu

Na voljo ni nobenih informacij.

11.2 Podatki o drugih nevarnostih**Lastnosti endokrinih motilcev**

Ni razpoložljivih podatkov.

ODDELEK 12: Ekološki podatki**12.1 Strupenost**

proizvod ni bil pregledan.

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

Universal-Silikon transparent 300ml

Datum revidirane izdaje: 23.09.2021

Številka proizvoda: ZKR153LO

Stran 8 od 11

Št. CAS	Sestavina					
	Strupenost za vodo	Doza	[h] [d]	Vrste	Izvor	Metoda
	Ogljikovodiki, C12-C15, n- alkani Isoalkani, cikloalkani, <2% aromati					
	Akutna toksičnost za alge	ErC50 mg/l > 1000	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	REACH Registration Dossier	OECD Guideline 201
	Toksičnost za ribe	NOEC mg/l > 1000	28 d	Posrv (Oncorhynchus mykiss)	CONCAWE, Brussels, Belgium (2010)	The aquatic toxicity was estimated by a
	Toksičnost na crustacea	NOEC mg/l > 1000	21 d	Daphnia magna	REACH Registration Dossier	The aquatic toxicity was estimated by a
919-30-2	3-aminopropiltrioksisilan					
	Akutna toksičnost za ribe	LC50 mg/l > 934	96 h	Danio rerio	Study report (1994)	OECD Guideline 203
	Akutna toksičnost za alge	ErC50 mg/l > 1000	72 h	Desmodesmus subspicatus	Study report (1994)	EU Method C.3
	Akutna toksičnost na rakih	EC50 331 mg/l	48 h	Daphnia magna	Study report (1993)	OECD Guideline 202

12.2 Obstoynost in razgradljivost

proizvod ni bil pregledan.

Št. CAS	Sestavina				
	Metoda	Vrednost	d	Izvor	
	Evalvaciji				
919-30-2	3-aminopropiltrioksisilan				
	EU Method C.4-A	67%	28	ECHA Dossier	
	Ni biološko enostavno zgradljiv (po smernicah OECD)				

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Nobenega opozorila glede bioakumulacijskega potenciala.

Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda

Št. CAS	Sestavina	Log Pow
	Ogljikovodiki, C12-C15, n- alkani Isoalkani, cikloalkani, <2% aromati	>= 5,03
919-30-2	3-aminopropiltrioksisilan	1,7

BCF

Št. CAS	Sestavina	BCF	Vrste	Izvor
	Ogljikovodiki, C12-C15, n- alkani Isoalkani, cikloalkani, <2% aromati	>= 207,7	računski	REACH Registration D
919-30-2	3-aminopropiltrioksisilan	3,4	Cyprinus carpio	Other company data (

12.4 Mobilnost v tleh

Ni razpoložljivih podatkov.

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

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

12.6 Lastnosti endokrinih motilcev

Ni razpoložljivih podatkov.

12.7 Drugi škodljivi učinki

Ni razpoložljivih podatkov.

Splošni napotki

Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo ali vodotoke.

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

Universal-Silikon transparent 300ml

Datum revidirane izdaje: 23.09.2021

Številka proizvoda: ZKR153LO

Stran 9 od 11

ODDELEK 13: Odstranjevanje**13.1 Metode ravnanja z odpadki****Ravnanje z ostanki zmesi**

Dodatno je potrebno upoštevati nacionalne pravne predpise! V zvezi z odstranjevanjem odpadnih snovi konzultirati pristojnega pooblaščenega strokovnjaka. Nekontaminirana in popolnoma zpraznjena embalaža se sme reciklirati.

Identifikacijske številke in oznake odpadnih snovi je potrebno dodeliti v skladu z (EWC) European Waste Catalogue kot tudi v skladu s panogo in procesom.

Seznam s predlogi za kode/ oznake odpadnih snovi v skladu z (EWC) European Waste Catalogue:

Klasifikacijska številka odpadka - Produktni ostanki/Nerabljen produkt

080410 ODPADKI IZ PROIZVODNJE, PRIPRAVE, DOBAVE IN UPORABE (PPDU) SREDSTEV ZA POVRŠINSKO ZAŠČITO (BARVE, LAKI IN EMAJLI), LEPIL, TESNILNIH MAS IN TISKARSKIH BARV; Odpadki iz PPDU lepil in tesnilnih mas (vključno s sredstvi za impregniranje proti vlagi); Odpadna lepila in tesnilne mase, ki niso navedeni v 08 04 09

Klasifikacijska številka odpadka - Rabljen produkt

080410 ODPADKI IZ PROIZVODNJE, PRIPRAVE, DOBAVE IN UPORABE (PPDU) SREDSTEV ZA POVRŠINSKO ZAŠČITO (BARVE, LAKI IN EMAJLI), LEPIL, TESNILNIH MAS IN TISKARSKIH BARV; Odpadki iz PPDU lepil in tesnilnih mas (vključno s sredstvi za impregniranje proti vlagi); Odpadna lepila in tesnilne mase, ki niso navedeni v 08 04 09

Klasifikacijska številka odpadka - Pakiranje

150106 ODPADNA EMBALAŽA; ABSORBENTI, ČISTILNE KRPE, FILTRIRNA SREDSTVA IN ZAŠČITNA OBLAČILA, KI NISO NAVEDENI DRUGJE; Embalaža (vključno z embalažo, ločeno zbrano kot komunalni odpadki); Mešana embalaža

Ravnanje z neočiščeno embalažo

S kontaminirano embalažo je potrebno ravnati enako kot s snovjo.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu**Kopenski transport (ADR/RID)****14.1 Številka ZN in številka ID:**

Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov.

14.2 Pravilno odpremno ime ZN:

Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov.

14.3 Razredi nevarnosti prevoza:

Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov.

14.4 Skupina embalaže:

Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov.

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

Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov.

14.2 Pravilno odpremno ime ZN:

Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov.

14.3 Razredi nevarnosti prevoza:

Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov.

14.4 Skupina embalaže:

Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov.

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

Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov.

14.2 Pravilno odpremno ime ZN:

Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov.

14.3 Razredi nevarnosti prevoza:

Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov.

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

Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov.

14.2 Pravilno odpremno ime ZN:

Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov.

14.3 Razredi nevarnosti prevoza:

Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov.

14.5 Nevarnosti za okolje

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

Universal-Silikon transparent 300ml

Datum revidirane izdaje: 23.09.2021

Številka proizvoda: ZKR153LO

Stran 10 od 11

OGROŽA OKOLJE: Ne

14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Glej poglavje 6-8.

14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO

irelevantno

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

2010/75/EU (VOC):	Na voljo ni nobenih informacij.
2004/42/ES (VOC):	Na voljo ni nobenih informacij.
Podatki o smernicah 2012/18/EU (SEVESO III):	Ne podlega 2012/18/EU (SEVESO III)

Dodatni napotki

Varnostni list v skladu z/s Uredbo (ES) št. 1907/2006 (spremenjeno z Odredbo (ES) št. 2020/878)
Mešanica ni razvrščena kot nevarna skladno z Uredbo (ES) št. 1272/2008 [CLP].
REACH 1907/2006 priloga XVII No (zmes): irelevantno

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

15.2 Ocena kemijske varnosti

Varnostni pregledi za snovi v tej zmesi niso bili izvedeni.

ODDELEK 16: Drugi podatki**Spremembe**

Rev. 1,0 Prva objava 04.06.2014
Rev. 2,0 Prva objava 08.06.2018
Rev. 3,0 Prva objava 23.09.2021

Okrajšave in kratice

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Evropski sporazum o mednarodnem cestnem prevozu nevarnega blaga)
AGW: Arbeitsplatzgrenzwert
CAS: Chemical Abstracts Service
CLP: Classification, Labelling and Packaging of substances and mixtures
DNEL: Derived No Effect Level
d: day(s)
EINECS: European INventory of Existing Commercial chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
ECHA: European Chemicals Agency
EWC: European Waste Catalogue
IARC: INTERNATIONAL AGENCY FOR RESEARCH ON CANCER
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)
ICAO: International Civil Aviation Organization
ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
GefStoffV: Gefahrstoffverordnung (Ordinance on Hazardous Substances, Germany)
h: hour

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

Universal-Silikon transparent 300ml

Datum revidirane izdaje: 23.09.2021

Številka proizvoda: ZKR153LO

Stran 11 od 11

LOAEL: Lowest observed adverse effect level
LOAEC: Lowest observed adverse effect concentration
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
NOAEL: No observed adverse effect level
NOAEC: No observed adverse effect concentration
NLP: No-Longer Polymers
N/A: not applicable
OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development
PNEC: predicted no effect concentration
PBT: Persistent bioaccumulative toxic
RID: Reglement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
REACH: Registration, Evaluation, Authorisation of Chemicals
SVHC: substance of very high concern
TRGS: Tehnična pravila za nevarne snovi
UN: United Nations
VOC: Volatile Organic Compounds

Besedilo H in EUH stavkov (Številka in polno besedilo)

H302 Zdravju škodljivo pri zaužitju.
H304 Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.
H314 Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.
H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.
EUH066 Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.
EUH208 Vsebuje 3-aminopropiltrioksilan. Lahko povzroči alergijski odziv.

Nadaljnji podatki

Razvrstitev po Uredbi (EU) št. 1272/2008 [CLP] - Postopek razvrstitve:
Nevarnosti za zdravje: Postopek izračunavanja.
Nevarnosti za okolje: Postopek izračunavanja.
Fizikalne nevarnosti: Na osnovi testnih podatkov. in / ali izračunano. in / ali ocenjeno.

Podatki na tem varnostnem listu ustrezajo po najboljšem znanju našim spoznajem na dan, ko so bili natisnjeni. Informacije bi naj služile kot napotki za varno shranjevanje, predelavo, transport in odstranjevanje proizvoda, ki je naveden v tej varnostni listini. Podatki se ne dajo prenesti na druge proizvode. V kolikor se proizvod meša ali obdeluje z drugimi materiali, ali če je podvržen obdelavi, se podatki v tej varnostni listini, v kolikor iz tega ni mogoče sklepati izrecno česa drugega, ne morejo prenesti na novi material, ki je tako izdelan.

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