

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006



Silitol Fassadenfarbe Basis

| | | | |
|---------|-----------------|----------------|-------------------------------|
| Verzija | Datum revizije: | Datum priprave | Datum zadnje izdaje: - |
| 1.0 | 01.03.2021 | 31.05.2021 | Datum prve izdaje: 01.03.2021 |

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka

Trgovsko ime : Silitol Fassadenfarbe Basis

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Uporaba snovi/zmesi : Premazi na bazi vode

Priporočene omejitve uporabe : pri strokovni uporabi – nobenih

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Družba : CAPAROL d.o.o.
Potok pri Komendi 15
1218 Komenda

Telefon : +159209220
Telefaks : +1659209221
Elektronski naslov (pristojna oseba) Odgovorna oseba za izdajo : info@caparol.si

1.4 Telefonska številka za nujne primere

Telefonska številka za nujne primere 1 : V primeru zastrupitve ali suma na zastrupitev se posvetujte z osebnim zdravnikom, oz. dežurnim zdravnikom. V primeru življenjske ogroženosti pokličite na 112.

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

Razvrstitev (UREDBA (ES) št. 1272/2008)

Ni nevarna snov ali zmes.

2.2 Elementi etikete

Etiketiranje (UREDBA (ES) št. 1272/2008)

Ni nevarna snov ali zmes.

Previdnostni stavki : P101 Če je potreben zdravniški nasvet, mora biti na voljo posoda ali etiketa proizvoda.
P102 Hraniti zunaj dosega otrok.

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006



Silitol Fassadenfarbe Basis

Verzija 1.0 Datum revizije: 01.03.2021 Datum priprave: 31.05.2021 Datum zadnje izdaje: - Datum prve izdaje: 01.03.2021

Dodatno označevanje

EUH208 Vsebuje 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on. Lahko povzroči alergijski odziv.

2.3 Druge nevarnosti

Snov/mešanica ne vsebuje komponent, ki so obstojne, bioakumulacijske in strupene (PBT) ali izredno obstojne in zelo bioakumulacijske (vPvB) v koncentracijah 0,1% ali več.

Premazna snov je močno alkalična. Zato je potrebno zaščititi kožo in oči pred barvnimi madeži.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.2 Zmesi

Sestavine

| Kemijsko ime | Št. CAS ES-št. Indeks-št. Registracijska številka | Razvrstitev | Koncentracija (% w/w) |
|---|--|---|--------------------------|
| Silicic acid, potassium salt | 1312-76-1 215-199-1 01-2119456888-17 | Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 | >= 1 - < 10 |
| 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on | 2634-33-5 220-120-9 613-088-00-6 01-2120761540-60 | Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411 Acute Tox. 2; H330 M-faktor (Akutna strupenost za vodno okolje): 1 M-faktor (Kronična strupenost za vodno okolje): 1 | >= 0,0025 - < 0,025 |
| Snovi z mejo izpostavljenosti na delovnem mestu : | | | |
| quartz (SiO ₂) | 14808-60-7 238-878-4 01-2120770509-45 | | >= 1 - < 10 |

Za razlago kratic glej oddelek 16.

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006



Silitol Fassadenfarbe Basis

| | | | |
|---------|-----------------|----------------|-------------------------------|
| Verzija | Datum revizije: | Datum priprave | Datum zadnje izdaje: - |
| 1.0 | 01.03.2021 | 31.05.2021 | Datum prve izdaje: 01.03.2021 |

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

- Splošni nasveti : Nikoli ne dajajte nezavestni osebi nicesar peroralno (v usta).
V primeru slabega počutja poiščite zdravnika (po možnosti mu pokažite nalepko/etiketo).
Poškodovanca umaknite na varno.
Oseba, ki nudi prvo pomoč, se mora najprej zaščititi.
- Pri vdihavanju : Umaknite se na svež zrak.
- Pri stiku s kožo : Takoj slecite vsa kontaminirana oblačila.
NE uporabljajte topil ali razredčil.
Ob stiku takoj izprati kožo z milom in obilo vode.
- Pri stiku z očmi : Če draženje oči ne preneha: poiščite zdravniško pomoč/
oskrbo.
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.
- Pri zaužitju : Pokličite zdravnika.
Sperite usta in pijte veliko vode.
V primeru zaužitja: NE izzvati bruhanja.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Nobena znana.

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Zdravljenje : Ni razpoložljivih informacij.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1 Sredstva za gašenje

- Ustrezna sredstva za gašenje : Uporabljajte pršenje z vodo, na alkohol odporno peno, suho kemikalijo ali ogljikov dioksid.
Uporabljajte gasilne ukrepe, ki so primerni lokalnim okoliščinam in bližnjemu okolju.
- Neustrezna sredstva za gašenje : Nobena znana.

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

- Specifične nevarnosti med gašenjem : Pri požaru lahko nastajajo nevarni razpadni proizvodi, kot so: Ogljikov monoksid, ogljikov dioksid in nezgoreli ogljikovodiki (dim).

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006



Silitol Fassadenfarbe Basis

| | | | |
|---------|-----------------|----------------|-------------------------------|
| Verzija | Datum revizije: | Datum priprave | Datum zadnje izdaje: - |
| 1.0 | 01.03.2021 | 31.05.2021 | Datum prve izdaje: 01.03.2021 |

5.3 Nasvet za gasilce

- Posebna zaščitna oprema za gasilce : Po potrebi nosite pri gašenju neodvisen (avtonomen) dihalni aparat.
- Dodatne informacije : Vodni pršec se lahko uporablja za hlajenje neodprtih vsebnikov.
Standarden postopek za kemijske požare.
Sam proizvod ne gori.

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

- Osebni varnostni ukrepi : Uporabiti zaščitne čevlje ali škornje s hrapavim gumijastim podplatom.
Material lahko povzroči zdrs.
Preprečiti stik z očmi, kožo ali oblačili.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

- Okoljevarstveni ukrepi : Preprečite nadaljnje puščanje ali izpust/razliv, če je to varno.
Če proizvod kontaminira reke in jezera ali kanalizacijo, obvestite o tem pristojne organe oblasti.
Ne izpirajte v površinsko vodo ali v kanalizacijski sistem.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

- Metode čiščenja : Hranite v primernih in zaprtih odlagalnih posodah.
Absorbirajte z inertnim vpojnim materialom (npr. peskom, silikagelom, vezivom za kisline, univerzalnim vezivom, žaganjem).

6.4 Sklicevanje na druge oddelke

Za nadaljnje informacije glej razdelek 7 varnostnega lista.

,Za osebno zaščito glejte oddelek 8., Za navodila za odstranjevanje glejte odsek 13.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

- Navodilo za varno rokovanje : Za osebno zaščito glejte oddelek 8.
Niso potrebni posebni tehnični varovalni ukrepi.

Prosimo upoštevajte tehnična navodila.
- Higienski ukrepi : Umiti roke pred jedjo, pitjem ali kajenjem. Ne jesti, piti ali kaditi med uporabo tega izdelka.

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006



Silitol Fassadenfarbe Basis

| | | | |
|---------|-----------------|----------------|-------------------------------|
| Verzija | Datum revizije: | Datum priprave | Datum zadnje izdaje: - |
| 1.0 | 01.03.2021 | 31.05.2021 | Datum prve izdaje: 01.03.2021 |

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Zahteve glede skladih in prostorov in posod : Pri zamrznjenju se pokvari. Da bi ohranili kakovost izdelka, ga ne shranjujte na vročini ali na neposredni sončni svetlobi. Hranite/skladiščite pri sobni temperaturi v originalnem vsebniku. Odprte posode je treba spet skrbno tesno zapreti in hraniti v pokonni legi, da ne puajjo.

Navodila za običajno skladiščenje : Hranite ločeno od oksidantov in močno kislih ali alkalnih materialov.

Nadaljnje informacije o obstojnosti pri skladiščenju : Ni za notranjo uporabo.

7.3 Posebne končne uporabe

Posebni način(-i) uporabe : Ta informacija ni na voljo.

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1 Parametri nadzora

Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost

| Sestavine | Št. CAS | Tip vrednosti (Oblika izpostavljanja) | Parametri nadzora | Osnova |
|----------------------------|------------|--|------------------------|------------|
| quartz (SiO ₂) | 14808-60-7 | MV (Alveolarna frakcija) | 0,05 mg/m ³ | SI OEL |
| | | Dodatne informacije: Snovi, pri katerih ni nevarnosti za zarodek ob upoštevanju mejnih vrednosti in BAT vrednosti. | | |
| | | KTV (Alveolarna frakcija) | 0,4 mg/m ³ | SI OEL |
| | | Dodatne informacije: Snovi, pri katerih ni nevarnosti za zarodek ob upoštevanju mejnih vrednosti in BAT vrednosti. | | |
| | | TWA (Prah, ki ga je možno vdihniti) | 0,1 mg/m ³ | 2004/37/EC |
| | | Dodatne informacije: Rakotvornim ali mutagenim | | |

Mejna vrednost, pod katero snov nima učinka (DNEL) v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006:

| Ime snovi | Končna uporaba | Načini izpostavljenosti | Potencialni učinki na zdravje | Vrednost |
|------------------|----------------|-------------------------|-------------------------------|------------------------|
| Kaolin, calcined | Delavci | Vdihavanje | Akutni sistemski učinki | 3,00 mg/m ³ |
| | Delavci | Vdihavanje | Akutni lokalni učinki | 3,00 mg/m ³ |
| | Delavci | Vdihavanje | Dolgoročni sistemski učinki | 3,00 mg/m ³ |
| | Delavci | Vdihavanje | Dolgoročni lokalni učinki | 3,00 mg/m ³ |

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006



Silitol Fassadenfarbe Basis

Verzija 1.0 Datum revizije: 01.03.2021 Datum priprave: 31.05.2021 Datum zadnje izdaje: - Datum prve izdaje: 01.03.2021

| | | | učinki | |
|------------------------------|------------|-------------|-----------------------------|-----------------------------|
| Silicic acid, potassium salt | Potrošniki | Vdihavanje | Dolgoročni sistemski učinki | 1,38 mg/m ³ |
| | Potrošniki | Zaužitje | Dolgoročni sistemski učinki | 0,74 mg/kg telesna masa/dan |
| | Potrošniki | Stik s kožo | Dolgoročni sistemski učinki | 0,74 mg/kg telesna masa/dan |
| | Delavci | Vdihavanje | Dolgoročni sistemski učinki | 5,61 mg/m ³ |
| | Delavci | Stik s kožo | Dolgoročni sistemski učinki | 1,49 mg/kg telesna masa/dan |

Predvidena koncentracija brez učinka (PNEC) v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006:

| Ime snovi | Segment okolja | Vrednost |
|------------------------------|----------------------------|-----------|
| Kaolin, calcined | Prekinjena uporaba/izpust | 25 mg/l |
| | Sladka voda | 4,1 mg/l |
| | Morska voda | 0,41 mg/l |
| | Naprava za čiščenje odplak | 1400 mg/l |
| Silicic acid, potassium salt | Morska voda | 1 mg/l |
| | Prekinjena uporaba/izpust | 7,5 mg/l |
| | Sladka voda | 7,5 mg/l |
| | Naprava za čiščenje odplak | 348 mg/l |

8.2 Nadzor izpostavljenosti

Osebna varovalna oprema

Zaščita za oči/obraz : Varovalna očala

Zaščita rok

Material : Nitrilni kavčuk
Debelina rokavice : 0,2 mm
Indeks zaščite : 3. Razred

Opombe : Preden jih snamete, očistite rokavice z milom in vodo. Nosite ustrezne rokavice, preskušene po EN374.

Zaščita kože : zaščitna obutev (EN ISO 20345)
Oblačila z dolgimi rokavi

Izberite varovala za telo glede na množino in koncentracijo nevarne snovi na delovnem mestu.

Po stiku je treba kožo umiti.

Zaščita dihal : Normalno ni potrebna nobena osebna oprema za zaščito dihal.

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006



Silitol Fassadenfarbe Basis

| | | | |
|---------|-----------------|----------------|-------------------------------|
| Verzija | Datum revizije: | Datum priprave | Datum zadnje izdaje: - |
| 1.0 | 01.03.2021 | 31.05.2021 | Datum prve izdaje: 01.03.2021 |

Pri postopku brizganja ne vdihavajte brizgalne megle, uporabite kombiniran filter A2/P2.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

| | | |
|---|---|--------------------------------|
| Videz | : | tekočina |
| Barva | : | Ni razpoložljivih podatkov |
| Vonj | : | Ni razpoložljivih podatkov |
| Mejne vrednosti vonja | : | Ni relevantno |
| pH | : | < 11,4 Koncentracija: 100 % |
| Tališče/ledišče | : | ni določen/a/o |
| Točka vrelišča/območje vrelišča | : | ni določen/a/o |
| Plamenišče | : | Ni smiselno |
| Hitrost izparevanja | : | Ni smiselno |
| Zgornja meja eksplozivnosti / Zgornja omejitev vnetljivosti | : | ni določen/a/o |
| Spodnja meja eksplozivnosti / Spodnja omejitev vnetljivosti | : | ni določen/a/o |
| Parni tlak | : | ni določen/a/o |
| Relativna gostota par/hlapov | : | ni določen/a/o |
| Relativna gostota | : | ni določen/a/o |
| Gostota | : | 1,4000 g/cm ³ |
| Topnost | : | |
| Topnost v vodi | : | popolnoma mešljivo |
| Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda | : | ni določen/a/o |
| Temperatura samovžiga | : | ni določen/a/o |

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006



Silitol Fassadenfarbe Basis

| | | | |
|---------|-----------------|----------------|-------------------------------|
| Verzija | Datum revizije: | Datum priprave | Datum zadnje izdaje: - |
| 1.0 | 01.03.2021 | 31.05.2021 | Datum prve izdaje: 01.03.2021 |

Temperatura razpadanja : Ni smiselno

Viskoznost
Viskoznost, dinamična : Ni razpoložljivih podatkov

Eksplozivne lastnosti : Ni smiselno

Oksidativne lastnosti : Ni smiselno

9.2 Drugi podatki

Vnetljivost (tekočine) : Produkt ni vnetljiv.

ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost

10.1 Reaktivnost

Pri predpisanem skladiščenju in uporabi ne razpade.

10.2 Kemijska stabilnost

Pri predpisanem skladiščenju in uporabi ne razpade.

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Nevarne reakcije : Pri predpisanem skladiščenju in uporabi ne razpade.

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Pogoji, ki se jim je treba izogniti : Varovati pred mrazom, toploto in sončno svetlobo.

10.5 Nezdružljivi materiali

Materiali, ki se jim je treba izogniti : Nezdružljivo s kislinami in bazami.
Nezdružljivo z oksidanti.

10.6 Nevarni produkti razgradnje

Pri predpisanem skladiščenju in uporabi ne razpade.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

11.1 Podatki o toksikoloških učinkih

Akutna strupenost

Proizvod:

Akutna oralna strupenost : Opombe: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Akutna strupenost pri : Opombe: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006



Silitol Fassadenfarbe Basis

| | | | |
|----------------|-------------------------------|------------------------------|---|
| Verzija 1.0 | Datum revizije: 01.03.2021 | Datum priprave 31.05.2021 | Datum zadnje izdaje: - Datum prve izdaje: 01.03.2021 |
|----------------|-------------------------------|------------------------------|---|

vdihamanju razvrstitev niso izpolnjena.

Akutna dermalna strupenost : Opombe: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Sestavine:

1,2-benzizotiazol-3(2H)-on:

Akutna oralna strupenost : LD50 (Podgana): 532 mg/kg

Akutna strupenost pri vdihamanju : LC50 (Podgana): 0,4 mg/l
Čas izpostavljanja: 4 h
Preskusna atmosfera: prah/meglica

Akutna dermalna strupenost : LD50 (Podgana): > 2.000 mg/kg

Jedkost za kožo/draženje kože

Proizvod:

Opombe : V skladu s kriteriji razvrščanja v Evropski Uniji ta proizvod ne velja kot dražilen za kožo.

Resne okvare oči/draženje

Proizvod:

Opombe : V skladu s kriteriji razvrščanja v Evropski Uniji ta proizvod ne velja kot dražilen za oči.

Preobčutljivost pri vdihamanju in preobčutljivost kože

Proizvod:

Opombe : Ponavljajoči stik utegne povzročiti alergične reakcije pri zelo občutljivih osebah.

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1 Strupenost

Proizvod:

Strupenost za ribe : Opombe: Ni razpoložljivih podatkov

Strupenost za vodno bolho in druge vodne nevretenčarje : Opombe: Ni razpoložljivih podatkov

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006



Silitol Fassadenfarbe Basis

| | | | |
|---------|-----------------|----------------|-------------------------------|
| Verzija | Datum revizije: | Datum priprave | Datum zadnje izdaje: - |
| 1.0 | 01.03.2021 | 31.05.2021 | Datum prve izdaje: 01.03.2021 |

Sestavine:

1,2-benzizotiazol-3(2H)-on:

- Strupenost za ribe : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Šarenka)): 2,2 mg/l
Čas izpostavljanja: 96 h
Metoda: Smernica za preskušanje OECD 203
- Strupenost za vodno bolho in druge vodne nevretenčarje : EC50 (Daphnia (Vodna bolha)): 3,27 mg/l
Čas izpostavljanja: 48 h
Metoda: OECD Testna smernica 202
- Strupenost za alge/vodne rastline : EC50 (Selenastrum capricornutum (zelene alge)): 0,11 mg/l
Čas izpostavljanja: 72 h
Metoda: OECD Testna smernica 201
- M-faktor (Akutna strupenost za vodno okolje) : 1
- M-faktor (Kronična strupenost za vodno okolje) : 1

12.2 Obstočnost in razgradljivost

Ni razpoložljivih podatkov

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Ni razpoložljivih podatkov

12.4 Mobilnost v tleh

Ni razpoložljivih podatkov

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Proizvod:

- Ocena : Snov/mešanica ne vsebuje komponent, ki so obstojne, bioakumulacijske in strupene (PBT) ali izredno obstojne in zelo bioakumulacijske (vPvB) v koncentracijah 0,1% ali več..

12.6 Drugi škodljivi učinki

Proizvod:

- Dodatne okoljevarstvene informacije : V primeru nestrokovnega rokovanja ali odstranitve ni možno izključiti nevarnosti za okolje.

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1 Metode ravnanja z odpadki

- Proizvod : Vsebinsko in embalažo odstranite v skladu z lokalnimi, regionalnimi, nacionalnimi in mednarodnimi predpisi.

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006



Silitol Fassadenfarbe Basis

| | | | |
|---------|-----------------|----------------|-------------------------------|
| Verzija | Datum revizije: | Datum priprave | Datum zadnje izdaje: - |
| 1.0 | 01.03.2021 | 31.05.2021 | Datum prve izdaje: 01.03.2021 |

Odpadkov ni dovoljeno odstranjevati z odpadno vodo.

Kontaminirana embalaža/pakiranje : Za recikliranje samo izpraznjena posodo.
Evropski kodeks o odpadkih : uporabljen proizvod
080112, Odpadne barve in ostali laki, ki niso zajeti v 08 01 11*

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

14.1 Številka ZN

Ni razvrščeno kot nevarno blago

14.2 Pravilno odpremno ime ZN

Ni razvrščeno kot nevarno blago

14.3 Razredi nevarnosti prevoza

Ni razvrščeno kot nevarno blago

14.4 Skupina embalaže

Ni razvrščeno kot nevarno blago

14.5 Nevarnosti za okolje

Ni razvrščeno kot nevarno blago

14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Opombe : Ni razvrščen kot nevaren v smislu transportnih predpisov.

14.7 Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL in Kodeksom IBC

Ne velja za izdelek kot je dobavljen.

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

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

REACH - Omejitve proizvodnje, dajanja v promet in uporabe nekaterih nevarnih snovi, pripravkov in izdelkov (Priloga XVII) : Ni smiselno

REACH - Seznam kandidatnih snovi, ki vzbujajo veliko zaskrbljenost, za avtorizacijo (59. člen). : Ta izdelek je zmes in ne vsebuje snovi, ki vzbujajo zelo veliko zaskrbljenost(SVHC),v višini ali več kot 0,1 %. Zato ni treba opredeliti priporočenih načinov uporabe niti izdelati ocene kemijske varnosti(CSA).

REACH - Seznam snovi, ki so predmet avtorizacije (Priloga XIV) : Nobeden

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006



Silitol Fassadenfarbe Basis

| | | | |
|---------|-----------------|----------------|-------------------------------|
| Verzija | Datum revizije: | Datum priprave | Datum zadnje izdaje: - |
| 1.0 | 01.03.2021 | 31.05.2021 | Datum prve izdaje: 01.03.2021 |

Seveso III: Direktiva 2012/18/EU Evropskega parlamenta in Sveta o obvladovanju nevarnosti večjih nesreč, v katere so vključene nevarne snovi.

Ni smiselno

Hlapne organske spojine : Direktiva 2004/42/ES
< 1 %
< 10 g/l

Drugi predpisi:

Zakon o kemikalijah

Zakon o varstvu okolja

Uredba o odpadkih

Uredba o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo

Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu (Uradni list RS, št. 100/01, 39/05, 53/07, 102/10, 43/11 – ZVZD-1, 38/15, 78/18 in 78/19)

Pravilnik o osebni varovalni opremi, ki jo delavci uporabljajo pri delu

15.2 Ocena kemijske varnosti

Ocena kemijske varnosti ni potrebna za to snov.

ODDELEK 16: Drugi podatki

Celotno besedilo H-stavkov

H302 : Zdravju škodljivo pri zaužitju.
H315 : Povzročča draženje kože.
H317 : Lahko povzroči alergijski odziv kože.
H318 : Povzročča hude poškodbe oči.
H319 : Povzročča hudo draženje oči.
H330 : Smrtno pri vdihavanju.
H335 : Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
H400 : Zelo strupeno za vodne organizme.
H411 : Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Celotno besedilo drugih okrajšav

Acute Tox. : Akutna strupenost
Aquatic Acute : Kratkotrajna (akutna) nevarnost za vodno okolje
Aquatic Chronic : Dolgotrajna (kronična) nevarnost za vodno okolje
Eye Dam. : Huda poškodba oči
Eye Irrit. : Draženje oči
Skin Irrit. : Draženje kože
Skin Sens. : Preobčutljivost v stiku s kožo
STOT SE : Specifična strupenost za ciljne organe (STOT) - enkratna izpostavljenost
2004/37/EC : Direktiva 2004/37/ES o varovanju delavcev pred nevarnostmi

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006



Silitol Fassadenfarbe Basis

| | | | |
|---------|-----------------|----------------|-------------------------------|
| Verzija | Datum revizije: | Datum priprave | Datum zadnje izdaje: - |
| 1.0 | 01.03.2021 | 31.05.2021 | Datum prve izdaje: 01.03.2021 |

zaradi izpostavljenosti rakotvornim ali mutagenim snovem pri delu

SI OEL : Kemičnim snovem pri delu - Priloga 1: Mejne vrednosti
2004/37/EC / TWA : Mejna vrednost
SI OEL / MV : mejna vrednost
SI OEL / KTV : kratkotrajna vrednost

ADN - Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnih snovi po celinskih vodah; ADR - Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnih snovi po cesti; AIIC - Avstralski seznam industrijskih kemikalij; ASTM - Ameriško združenje za testiranje materialov; bw - Telesna teža; CLP - Uredba o razvrščanju, označevanju in pakiranju; Uredba (ES) št. 1272/2008; CMR - Karcinogena, mutagena strupena snov ali snov, strupena za razmnoževanje; DIN - Standard nemškega inštituta za standardizacijo; DSL - Seznam domačih snovi (Kanada); ECHA - Evropska agencija za kemikalije; EC-Number - Evropska številka Skupnosti; ECx - Koncentracija, povezana z x% odzivom; ELx - Stopnja obremenitve, povezana z x% odzivom; EmS - Načrt v sili; ENCS - Obstoječe in nove kemične snovi (Japonska); ERcX - Koncentracija, povezana z x% odzivom stopnje rasti; GHS - Globalno usklajeni sistem; GLP - Dobra laboratorijska praksa; IARC - Mednarodna agencija za raziskave raka; IATA - Mednarodno združenje letalskih prevoznikov; IBC - Mednarodni kodeks za gradnjo in opremo ladij, ki prevažajo nevarne kemikalije v razsutem stanju; IC50 - Polovična največja inhibitorna koncentracija; ICAO - Mednarodna organizacija civilnega letalstva; IECSC - Kitajski seznam obstoječih kemičnih snovi; IMDG - Mednarodni kodeks za prevoz nevarnih snovi po morju; IMO - Mednarodna pomorska organizacija; ISHL - Zakon o varnosti in zdravju pri delu (Japonska); ISO - Mednarodna organizacija za standardizacijo; KECI - Korejski seznam obstoječih kemikalij; LC50 - Smrtna koncentracija za 50% testirane populacije; LD50 - Smrtni odmerek za 50% testirane populacije (srednji smrtni odmerek); MARPOL - Mednarodna konvencija o preprečevanju onesnaževanja morja z ladij; n.o.s. - Nikjer drugje navedeno; NO(A)EC - Koncentracija brez opaznega (škodljivega) učinka; NO(A)EL - Raven brez opaznega (škodljivega) učinka; NOELR - Stopnja obremenitve brez opaznega učinka; NZIoC - Novozelandski popis kemikalij; OECD - Organizacija za gospodarsko sodelovanje in razvoj; OPPTS - Urad za kemijsko varnost in preprečevanje onesnaževanja; PBT - Snov, ki je obstojna, se kopiči v organizmih in je strupena; PICCS - Filipinski seznam kemikalij in kemičnih snovi; (Q)SAR - (Kvantitativno) razmerje med strukturo in aktivnostjo; REACH - Uredba (ES) št. 1907/2006 Evropskega parlamenta in Sveta o registriranju, vrednotenju, potrjevanju in omejevanju kemikalij; RID - Pravilniki o mednarodnem železniškem prevozu nevarnega blaga; SADT - Samopospešujoča temperatura razgradnje; SDS - Varnostni list; SVHC - snov, ki vzbuja veliko zaskrbljenost; TCSI - Tajvanski popis kemičnih snovi; TRGS - Tehnično pravilo za nevarne snovi; TSCA - Zakon o nadzoru strupenih snovi (ZDA); UN - Združeni narodi; vPvB - Zelo obstojno in se zelo lahko kopiči v organizmih

Dodatne informacije

Drugi podatki:

Za ta izdelek ni treba predložiti scenarija izpostavljenosti v skladu z Uredbo REACH št. 1907/2006 ES (REACH – Registracija, evalvacija, avtorizacija in omejevanje kemikalij). Sporočanje načinov uporabe ni potrebno v skladu s točko (a) 1. odstavka 31. člena uredbe REACH – registrirane snovi/zmesi ne izpolnjujejo kriterijev za razvrstitev kot nevarne snovi/zmesi v skladu z Uredbo 1272/2008 ES ali 1999/45/ES.

Vire ključnih podatkov, uporabljenih za sestavo dokumentacije:

ECHA WebSite

ACGIH (American Conference of Government Industrial Hygienists). 2014 TLVs and BEIs. Threshold Limit Values (TLVs) for chemical substances and physical agents and Biological Exposure Indices (BEIs) with Seventh Edition documentation. 2014 ACGIH, Cincinnati OH

NIOSH - Registry of toxic effects of chemical substances

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre, Commission of the European Communities

SAX'S - Dangerous properties of industrial materials

GESTIS - Database on hazardous substances - Institut für Arbeitsschutz der Deutschen

Gesetzlichen Unfallversicherung (IFA, Institute for Occupational Safety and Health of the German Social Accident Insurance)

Toxnet - Toxicology Data Network

Informacija v tem Varnostnem podatkovnem listu je pravilna po našem najboljšem znanju, informacijah in prepričanju na dan njene objave. Informacija je zasnovana samo kot napotilo za varno rokovanje, uporabo, obdelavo/predelavo, shranjevanje/skladiščenje, transport, odstranjevanje in izpust in ne sme biti interpretirana kot jamstvo ali specifikacija kakovosti. Informacija se nanaša samo na označeni specifični material in morda ne bo veljavna za tak

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006



Silitol Fassadenfarbe Basis

| | | | |
|---------|-----------------|----------------|-------------------------------|
| Verzija | Datum revizije: | Datum priprave | Datum zadnje izdaje: - |
| 1.0 | 01.03.2021 | 31.05.2021 | Datum prve izdaje: 01.03.2021 |

material, če bo uporabljen v kombinaciji s kakšnim drugim materialom ali postopkom, razen če to ni posebej navedeno v tekstu.

Informacija o Uredbi REACH

Določbe Uredbe REACH (ES št. 1907/2006) za registracijo, evalvacijo, avtorizacijo in omejevanje kemikalij izvajamo v skladu z zakonskimi zavezami. Varnostne liste redno prilagajamo in posodabljam v skladu z informacijam, ki nam jih sporočajo naši poddobavitelji. Kot običajno Vas bomo obvestili o vseh spremembah.

Glede Uredbe REACH bi vas želeli opozoriti, da mi sami kot člen v predelovalni industriji ne opravljamo lastnih registracij, temveč smo odvisni od informacij naših poddobaviteljev. Takoj ko bomo imeli te na voljo, bomo ustrezno prilagodili svoje varnostne liste.

SI / SL