

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006



Meradur Innekalkfarbe

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 : Meradur Innekalkfarbe

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)

Draženje kože, Kategorija 2 H315: Povzroča draženje kože.

Huda poškodba oči, Kategorija 1 H318: Povzroča hude poškodbe oči.

2.2 Elementi etikete

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

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006



Meradur Innekalkfarbe

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

Piktogrami za nevarnost :



Opozorilna beseda : Nevarno

Stavki o nevarnosti : H315 Povzroča draženje kože.
H318 Povzroča hude poškodbe oči.

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

Preprečevanje:

P262 Preprečiti stik z očmi, kožo ali oblačili.
P264 Po uporabi temeljito umiti roke.
P280 Nositi zaščitne rokavice/ zaščito za oči.

Odziv:

P305 + P351 + P338 + P310 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. Takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/ zdravnika.

Nevarne komponente, ki morajo biti naštetje na nalepki/etiketi:

Kalcijev hidroksid

Dodatno označevanje

EUH211 Pozor! Pri razprševanju lahko nastanejo nevarne vdihljive kapljice. Ne vdihavajte razpršila ali meglic.

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)
Kalcijev hidroksid	1305-62-0 215-137-3 01-2119475151-45,	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335	>= 10 - < 20

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006



Meradur Innekalkfarbe

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

	01-2119822534-42, 01-2119862018-38		
titanium dioxide	13463-67-7 236-675-5 022-006-00-2 01-2119489379-17	Carc. 2; H351	$\geq 1 - < 10$
metanol	67-56-1 200-659-6 603-001-00-X 01-2119433307-44, 01-2119392409-28, 01-2120762095-54	Flam. Liq. 2; H225 Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 3; H311 Acute Tox. 3; H331 STOT SE 1; H370	$\geq 0,1 - < 1$

Za razlago kratic glej oddelek 16.

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.

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006



Meradur Innekalkfarbe

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

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).

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).

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006



Meradur Innekalkfarbe

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

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.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Zahteve glede skladinih 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 puajo.

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

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
Kalcijev hidroksid	1305-62-0	TWA (Respirabilna frakcija)	1 mg/m ³	2017/164/EU
	Dodatne informacije: Indikativni			
		STEL (Respirabilna frakcija)	4 mg/m ³	2017/164/EU
	Dodatne informacije: Indikativni			

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006



Meradur Innekalkfarbe

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

		MV (Alveolarna frakcija)	1 mg/m ³	SI OEL
	Dodatne informacije: Snovi, pri katerih ni nevarnosti za zarodek ob upoštevanju mejnih vrednosti in BAT vrednosti., Mejna vrednost, določena z Direktivo Komisije 2017/164/EU z dne 31. januarja 2017 o določitvi četrtega seznama indikativnih mejnih vrednosti za poklicno izpostavljenost v skladu z Direktivo Sveta 98/24/ES in o spremembi direktiv Komisije 91/322/EGS, 2000/39/ES in 2009/161/EU (UL L, št. 27, z dne 1. februarja 2017, str. 115).			
		KTV (Alveolarna frakcija)	4 mg/m ³	SI OEL
	Dodatne informacije: Snovi, pri katerih ni nevarnosti za zarodek ob upoštevanju mejnih vrednosti in BAT vrednosti., Mejna vrednost, določena z Direktivo Komisije 2017/164/EU z dne 31. januarja 2017 o določitvi četrtega seznama indikativnih mejnih vrednosti za poklicno izpostavljenost v skladu z Direktivo Sveta 98/24/ES in o spremembi direktiv Komisije 91/322/EGS, 2000/39/ES in 2009/161/EU (UL L, št. 27, z dne 1. februarja 2017, str. 115).			
metanol	67-56-1	TWA	200 ppm 260 mg/m ³	2006/15/EC
	Dodatne informacije: Indikativni, Opomba - koža, pripisana mejnim količinam za poklicno izpostavljenost, pokaže na možnost večjega vnosa prek kože			
		MV	200 ppm 260 mg/m ³	SI OEL
	Dodatne informacije: Lastnost lažjega prehajanja snovi v organizem skozi kožo			
		KTV	800 ppm 1.040 mg/m ³	SI OEL
	Dodatne informacije: Lastnost lažjega prehajanja snovi v organizem skozi kožo			

Biološke mejne vrednosti izpostavljenosti na delovnem mestu

Ime snovi	Št. CAS	Parametri nadzora	Čas vzorčenja	Osnova
metanol	67-56-1	Metanol: 30 mg/l (Urin)	pri dolgotrajni izpostavljenosti: ob koncu delovne izmene po več zaporednih delavnikih, Ob koncu delovne izmene	SI BAT

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
Kalcijev hidroksid	Delavci	Vdihavanje	Akutni sistemski učinki	4,00 mg/m ³
	Delavci	Vdihavanje	Akutni lokalni učinki	4,00 mg/m ³
	Delavci	Vdihavanje	Dolgoročni sistemski učinki	1,00 mg/m ³
titanium dioxide	Potrošniki	Zaužitje	Dolgoročni sistemski	700,00 mg/kg

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006



Meradur Innekalkfarbe

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

			učinki	telesna masa/dan
	Delavci	Vdihavanje	Dolgoročni lokalni učinki	10,00 mg/m ³
metanol	Potrošniki	Vdihavanje	Akutni sistemski učinki	50,00 mg/m ³
	Potrošniki	Stik s kožo	Dolgoročni sistemski učinki	8,00 mg/kg telesna masa/dan
	Potrošniki	Vdihavanje	Dolgoročni lokalni učinki	50,00 mg/m ³
	Potrošniki	Stik s kožo	Akutni sistemski učinki	8,00 mg/kg telesna masa/dan
	Potrošniki	Vdihavanje	Akutni lokalni učinki	50,00 mg/m ³
	Potrošniki	Vdihavanje	Dolgoročni sistemski učinki	50,00 mg/m ³
	Delavci	Vdihavanje	Akutni sistemski učinki	260,00 mg/m ³
	Delavci	Vdihavanje	Akutni lokalni učinki	260,00 mg/m ³
	Delavci	Vdihavanje	Dolgoročni sistemski učinki	260,00 mg/m ³
	Delavci	Vdihavanje	Dolgoročni lokalni učinki	260,00 mg/m ³
	Delavci	Stik s kožo	Akutni sistemski učinki	40,00 mg/kg telesna masa/dan
	Delavci	Stik s kožo	Dolgoročni sistemski učinki	40,00 mg/kg telesna masa/dan

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

Ime snovi	Segment okolja	Vrednost
Kalcijev hidroksid	Prekinjena uporaba/izpust	356 µg/l
	Sladka voda	356 µg/l
	Tla	1070 mg/kg suhe teže (d.w.)
titanium dioxide	Morska voda	356 µg/l
	Naprava za čiščenje odplak	100 mg/l
	Sladka voda	0,184 mg/l
	Tla	100 mg/kg suhe teže (d.w.)
	Morska voda	0,0184 mg/l
	Usedlina v sladki vodi	1000 mg/kg suhe teže (d.w.)
	Usedlina v morju	100 mg/kg suhe teže (d.w.)
	Prekinjena uporaba/izpust	0,193 mg/l
	metanol	Usedlina v morju

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006



Meradur Innekalkfarbe

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

		teže (d.w.)
	Sladka voda	20,8 mg/l
	Naprava za čiščenje odplak	100 mg/l
	Usedlina v sladki vodi	77 mg/kg suhe teže (d.w.)
	Prekinjena uporaba/izpust	1540 mg/l
	Morska voda	2,08 mg/l
	Tla	3,18 mg/kg suhe teže (d.w.)

8.2 Nadzor izpostavljenosti

Osebna varovalna oprema

Zaščita za oči/obraz : Tesno prilegajoča 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.

Odstranite in operite kontaminirana oblačila pred ponovno uporabo.

Pri nanášaní nástrekom: nepriepustný odev

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

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

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006



Meradur Innekalkfarbe

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

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 : 1,4400 g/cm³

Topnost
Topnost v vodi : popolnoma mešljivo

Porazdelitveni koeficient: n-
oktanol/voda : ni določen/a/o

Temperatura samovžiga : ni določen/a/o

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.

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006



Meradur Innekalkfarbe

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

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 kisljinami 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 : Ocena akutne strupenosti: > 2.000 mg/kg
Metoda: Metoda izračuna

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

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

Ocena akutne strupenosti: > 20 mg/l
Čas izpostavljanja: 4 h
Preskusna atmosfera: hlapi
Metoda: Metoda izračuna

Akutna dermalna strupenost : Ocena akutne strupenosti: > 2.000 mg/kg
Metoda: Metoda izračuna

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006



Meradur Innekalkfarbe

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

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

Jedkost za kožo/draženje kože

Proizvod:

Opombe : Utegne povzročiti draženje kože in/ali dermatitis.

Resne okvare oči/draženje

Proizvod:

Opombe : Utegne povzročiti trajno poškodbo oči.

Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože

Proizvod:

Opombe : Ni razpoložljivih podatkov

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

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..

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006



Meradur Innekalkfarbe

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

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 : Vsebino in embalažo odstranite v skladu z lokalnimi, regionalnimi, nacionalnimi in mednarodnimi predpisi.
Opadkov 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 : Upoštevati je treba pogoje omejitve

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006



Meradur Innekalkfarbe

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

uporabe nekaterih nevarnih snovi, pripravkov in izdelkov (Priloga XVII)

za naslednje vnose:
Številka na seznamu 3

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

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

H225	: Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.
H301	: Strupeno pri zaužitju.
H311	: Strupeno v stiku s kožo.
H315	: Povzroča draženje kože.
H318	: Povzroča hude poškodbe oči.
H331	: Strupeno pri vdihavanju.
H335	: Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
H351	: Sum povzročitve raka pri vdihavanju.

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006



Meradur Innekalkfarbe

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

H370 : Škoduje organom.

Celotno besedilo drugih okrajšav

Acute Tox.	: Akutna strupenost
Carc.	: Rakotvornost
Eye Dam.	: Huda poškodba oči
Flam. Liq.	: Vnetljive tekočine
Skin Irrit.	: Draženje kože
STOT SE	: Specifična strupenost za ciljne organe (STOT) - enkratna izpostavljenost
2006/15/EC	: Indikativnih mejnih vrednosti za poklicno izpostavljenost
2017/164/EU	: Evropa. Direktiva Komisije 2017/164/EU o določitvi četrtega seznama indikativnih mejnih vrednosti za poklicno izpostavljenost
SI BAT	: Slovenija. BAT vrednosti
SI OEL	: Kemičnim snovem pri delu - Priloga 1: Mejne vrednosti
2006/15/EC / TWA	: mejnim količinam - 8 ur
2017/164/EU / STEL	: Meja kratkotrajne izpostavljenosti
2017/164/EU / TWA	: mejnim količinam - 8 ur
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

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006



Meradur Innekalkfarbe

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

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

Razvrstitev zmesi:

Skin Irrit. 2	H315
Eye Dam. 1	H318

Postopek za razvrstitev:

Metoda izračuna
Metoda izračuna

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 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