

VARNOSTNI LIST

Swisspearl Edge Sealer

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1. Identifikator izdelka

▼ Trgovsko ime

Swisspearl Edge Sealer

(za vse fasadne plošče Swisspearl, razen programa Plank in Patina)

Enolični identifikator formule (UFI)

AS00-X06Y-7008-SGH9

1.2. Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi

Barva

Odsvetovane uporabe

Ni znano.

1.3. Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Podjetje in naslov podjetja

Swisspearl Group AG

Eternitstrasse 3

8867 Niederurnen

Switzerland

+ 41 55617 1160

+ 41 55617 1271

www.swisspearl.com

E-pošta

sds@swisspearl.com

Sprememba

10. 01. 2025

Različica SDS

2.0

Datum prejšnje izdaje

8. 01. 2025 (2.0)

1.4. Telefonska številka za nujne primere

112

Glejte oddelek 4 "Ukrepi za prvo pomoč"

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

Razvrščeno glede na Uredbo (ES) št. 1272/2008 (CLP).

2.1. Razvrstitev snovi ali zmesi

Skin Irrit. 2; H315, Povzroča draženje kože.

Skin Sens. 1; H317, Lahko povzroči alergijski odziv kože.

2.2. Elementi etikete

Piktogram(i) za nevarnost



Opozorilna beseda

Pozor

Stavki o nevarnosti

Povzroča draženje kože. (H315)

Lahko povzroči alergijski odziv kože. (H317)

Previdnostni stavki

▼ Splošno

Če je potreben zdravniški nasvet, mora biti na voljo posoda ali etiketa proizvoda. (P101)

Hraniti zunaj dosega otrok. (P102)

▼ Preprečevanje

Ne vdihavati megla/hlapi. (P261)

Po uporabi temeljito umiti roke in izpostavljena koža. (P264)

Nositi zaščita za oči/zaščitne rokavice/zaščitna oblačila. (P280)

▼ Odgovor

PRI STIKU S KOŽO: Umiti z veliko voda in milo. (P302+P352)

Če nastopi draženje kože ali se pojavi izpuščaj: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo. (P333+P313)

Shramba

-

Odstranjevanje

Odstraniti vsebino/posodo v skladu z lokalnimi predpisi (P501)

Identiteta snovi, ki so primarno odgovorne za večja zdravstvena tveganja

2-metilizotiazol-3(2H)-on

Dodatno označevanje

UFI: AS00-X06Y-7008-SGH9

2.3. Druge nevarnosti

Dodatna opozorila

Mešanica/izdelek ne vsebuje nobenih snovi, ki izpolnjujejo merila za razvrstitev kot PBT in/ali vPvB.

Ta proizvod ne vsebuje nobenih snovi, za katere se šteje, da so endokrini motilci v skladu z merili, določenimi v Delegirani uredbi Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbi Komisije (EU) 2023/707.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.1. Snovi

Se ne uporablja. Ta proizvod je mešanica.

3.2. ▼ Zmesi

Izdelek/sestavina	Identifikatorji	% w/w	Razvrstitev	Opombe
Triethoxyoctylsilane	Št. CAS: 2943-75-1 Št. ES: 220-941-2 REACH: Indeksna št.:	5-10%	Skin Irrit. 2, H315	
2-butoksietanol; etilen glikol monobutil eter	Št. CAS: 111-76-2 Št. ES: 203-905-0 REACH: 01-2119475108-36-XXXX Indeksna št.: 603-014-00-0	1-5%	Acute Tox. 4, H302 (ATE: 1200,00 mg/kg) Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Acute Tox. 3, H331	[1]
Alcohols, C11-14-iso-, C13-rich, ethoxylated	Št. CAS: 78330-21-9 Št. ES: REACH: Indeksna št.:	<1%	Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Acute 1, H400 (M=1)	[19]
2-metilizotiazol-3(2H)-on	Št. CAS: 2682-20-4 Št. ES: 220-239-6 REACH: 01-2120764690-50-XXXX Indeksna št.: 613-326-00-9	<0.003%	EUH071 Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H311 Skin Corr. 1B, H314 Skin Sens. 1A, H317 (SCL: 0,0015 %) Eye Dam. 1, H318 Acute Tox. 2, H330	

Aquatic Acute 1, H400 (M=10)
Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)

Poglejte celotno besedilo o H-stavkih v oddelek 16. Mejne vrednosti poklicne izpostavljenosti so naštet v oddelek 8, če so na voljo.

Druge informacije

[1] Evropska mejna vrednost poklicne izpostavljenosti.

[19] UVCB = Pomeni snovi z neznano ali spremenljivo sestavo, kompleksne reakcijske produkte ali biološke materiale.

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1. Opis ukrepov za prvo pomoč

Splošne informacije

V primeru nesreče: Stopite v stik z zdravnikom ali urgenco - vzemite nalepko ali ta varnostni list s sabo. Posvetujte z zdravnikom, če ste v dvomih o stanju poškodovanca ali če simptomi ne izginejo. Nikoli ne dajajte nezavestni osebi vode ali podobno.

Vdihavanje

Ob težavah z dihanjem ali draženju dihal: Pospremite osebo na svež zrak in ostanite tam z njo.

Stik s kožo

PRI STIKU S KOŽO: Umiti z veliko voda in milo.

Odstranite kontaminirana oblačila ter obutev. Kožo, ki je bila v stiku z materialom, je treba temeljito sprati z vodo in milom. NE UPORABLJAJTE topil in razredčil.

Če nastopi draženje kože: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.

Stik z očmi

Pri stiku z očmi: Oči spirajte z vodo ali fiziološko raztopino (20-30 ° C) najmanj 5 minut. Odstranite kontaktne leče. Poiščite zdravniško pomoč in nadaljujte z izpiranjem med prevozom.

Zaužitje

Če je oseba pri zavesti, sperite usta z vodo in ostanite ob osebi. Če se oseba počuti slabo, se takoj posvetujte z zdravnikom in vzemite ta varnostni list ali etiketo z izdelka, z vami. Ne izzivajte bruhanja, razen če ga priporoča zdravnik. Držite glavo obrnjeno navzdol, tako da ne izbljuvek ne teče nazaj v usta in grlo.

Opekline

Se ne uporablja.

4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Učinki občutljivosti: Ta izdelek vsebuje snovi, ki lahko povzročijo alergijsko reakcijo ob stiku s kožo. Alergijska reakcija se običajno pojavi v 12-72 urah po izpostavljenosti, ko snov prodre v kožo in reagira z beljakovinami v zunanem delu kože. Imunski sistem telesa zazna kemično spremenjeno beljakovino kot tujek in si prizadeva, da jo uniči.

4.3. Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Če nastopi draženje kože ali se pojavi izpuščaj: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.

Navodila medicinskemu osebju

Prinesite ta varnostnega lista ali etiketo z materiala.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1. Sredstva za gašenje

Ustrezna sredstva za gašenje: pena, odporna na alkohol, ogljikova kislina, prah, vodna meglica.

Neustrezna sredstva za gašenje: Vodni curki se ne smejo uporabljati, saj lahko razširijo ogenj.

5.2. Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Ob izbruhu ognja pride do gostega dima. Izpostavljenost kataboličnim izdelkom lahko škoduje vašemu zdravju.

Zaprte posode, ki so izpostavljene ognju, je treba ohladiti z vodo. Preprečite, da bi voda, s katero je bil gašen požar, iztekala v kanalizacijo in druge vodotoke.

Če je izdelek izpostavljen visokim temperaturam, kot v primeru požara, se proizvedejo nevarne katabolne snovi. To so: Ogljikovi oksidi (CO / CO2)

5.3. Nasvet za gasilce

Za preprečitev stika, nosite samozadosten dihalni aparat in zaščitno obleko.

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

6.1. Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Izogibajte se neposrednemu stiku z različnimi snovmi.
Zagotovite ustrezno prezračevanje, predvsem v zaprtih prostorih.
Kontaminirana območja so lahko spolzka.

6.2. Okoljevarstveni ukrepi

Izogibajte se izpustom v jezera, potoke, kanalizacijo, itd.
Nepooblaščen osebe naj se ne približujejo razlitju

6.3. Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Razlitje omejite in zberite z nevljudnim, vpojnim materialom, npr. peskom, zemljo, vermikulitom ali diatomejsko zemljo, in dajte v posodo za odlaganje v skladu z lokalnimi predpisi.
Počistiti je potrebno v največji možni meri, z uporabo običajnih čistil. Izogibati se je potrebno topilom.

6.4. Sklicevanje na druge oddelke

Glejte oddelek 13 "Odstranjevanje" za ravnanje z odpadki.
Za zaščitne ukrepe glejte oddelek 8 "Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita".

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1. Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Preprečiti stik med nosečnostjo in dojenjem.
V delovnih prostorih ni dovoljeno kajenje, uživanje hrane ali tekočine in shranjevanje tobaka, hrane ali tekočine.
Glejte oddelek "Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita" za informacije glede osebne zaščite.

7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Posode, ki so bile odprte, se morajo previdno zatesniti in hraniti v pokončnem položaju, da se prepreči iztekanje.

Združljivostjo embalaže

Hraniti samo v originalni embalaži.

Pogji skladiščenja

10 - 40°C

Nezdružljivi materiali

Močne kisline

Baze

7.3. Posebne končne uporabe

Ta izdelek se sme uporabljati le za uporabe, opisane v oddelek 1.2.

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1. Parametri nadzora

2-butoksietanol; etilen glikol monobutil eter
Kratkotrajna vrednost (15 min) (KTV) (ppm): 50
Kratkotrajna vrednost (15 min) (KTV) (mg/m³): 246
Mejne vrednosti (8 ur) (MV) (ppm): 20
Mejne vrednosti (8 ur) (MV) (mg/m³): 98

Opombe:

BAT = Biološka mejna vrednost – določena je biološka mejna vrednost, ki pomeni opozorilno raven nevarne kemične snovi in njenih metabolitov v tkivih, telesnih tekočinah ali izdihanem zraku, ne glede na to, ali je nevarna kemična snov vnesena v organizem z vdihavanjem, zaužitjem ali skozi kožo.

EU* = Mejna vrednost, določena z Direktivo Komisije 2000/39/ES z dne 8. junija 2000

K = Lastnost lažjega prehajanja snovi v organizem skozi kožo.

Y = Snovi, pri katerih ni nevarnosti za zarodek ob upoštevanju mejnih vrednosti in BAT-vrednosti.

1602. Pravilnik o spremembah in dopolnitvah Pravilnika o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu, stran 4251.

DNEL

2-butoksietanol; etilen glikol monobutil eter

Skladno z Uredbo ES št. 1907/2006 (REACH), PRILOGA II, spremenjeno z Uredbo (EU) št. 2020/878

Trajanje:	Način izpostavljenosti:	DNEL:
Dolgoročno - sistemski učinki - delavci	Inhalacija	98 mg/m ³
Dolgoročno - sistemski učinki - splošna populacija	Inhalacija	59 mg/m ³
Kratkoročno - lokalni učinki - delavci	Inhalacija	246 mg/m ³
Kratkoročno - lokalni učinki - splošna populacija	Inhalacija	147 mg/m ³
Kratkoročno - sistemski učinki - delavci	Inhalacija	1091 mg/m ³
Kratkoročno - sistemski učinki - splošna populacija	Inhalacija	426 mg/m ³
Dolgoročno - sistemski učinki - splošna populacija	Oralno	6.3 mg/kg bw/day
Kratkoročno - sistemski učinki - splošna populacija	Oralno	26.7 mg/kg bw/day

PNEC

2-butoksietanol; etilen glikol monobutil eter

Način izpostavljenosti:	Trajanje izpostavljenosti:	PNEC:
Morska usedlina		3.46 mg/kg
Morska voda		880 µg/L
Naprava za čiščenje odplak		463 mg/L
Občasno spuščanje (sladka voda)		26.4 mg/L
Plenilci		20 mg/kg
Sladka voda		8.8 mg/L
Sladkovona usedlina		34.6 mg/kg
Tla		2.33 mg/kg

8.2. Nadzor izpostavljenosti

Skladnost z navedenimi vrednostmi omejitev ob izpostavljenosti, je treba redno preverjati.

Splošna priporočila

V delovnih prostorih ni dovoljeno kajenje, uživanje hrane ali tekočine in shranjevanje tobaka, hrane ali tekočine.

Scenariji izpostavljenosti

Za ta izdelek ni scenarijev izpostavljenosti.

Omejitve izpostavljenosti

Trgovci so zajeti v pravilih zakonodaje delovnega okolja glede najvišjih dovoljenih koncentracij izpostavljenosti.

Zgoraj si oglejte mejne vrednosti delovne higiene.

Primerni tehnični ukrepi

Nastajanje pare naj bo minimalno in pod vrednostmi trenutne omejitve (glejte zgoraj.). Če v delovnem prostoru ni zadostnega normalnega zračnega pretoka, je priporočena namestitve lokalnega izpušnega sistema. Prepričajte se, da so zasilne enote za izpiranje oči in prhe jasno označene.

Med uporabo izdelka upoštevajte varnostne ukrepe. Izogibajte se vdihavanju hlapov.

Higienski ukrepi

Sleči kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo.

Ukrepi, da se prepreči okoljska izpostavljenost

Ni posebnih zahtev.

Posamezni varnostni ukrepi, kot na primer osebna zaščitna oprema

Na splošno

Uporabljajte samo zaščitno opremo z oznako CE.

Dihalna oprema

Okoliščine na delovnem mestu	Tip	Razred	Barva	Standarde
Kjer obstaja nevarnost tvorbe meglic/aerosola	Če prezračevnost delovnega mesta ni zadostna, uporabite celotno masko			EN136



Zaščita kože

Priporočeno	Tipa/Kategorije	Standarde
Uporabljajte posebno delovno obleko	-	-



Zaščita za roke

Material	Debelina rokavice (mm)	Čas prodiranja (min.)	Standarde
neopren	0,13	-	EN374-2



Zaščita za oči

Tip	Standarde
Zaščita za oči	EN166



ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1. Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Oblika

Tekoč

Barva

Bel

Vonj / Mejne vrednosti vonja (ppm)

Noben

pH

8-9

Gostota (g/cm³)

1 (20 °C)

Kinematična viskoznost

Podatki niso na voljo

Dinamična viskoznost

40 mPa.s (20 °C)

Lastnosti delcev

Se ne uporablja - se ne uporablja za tekočine.

Spremembe faz

Tališče/ledišče (°C)

Podatki niso na voljo

Zmehčišče (voskih in pastah) (°C)

Se ne uporablja za tekočine.

Vreliščna točka (°C)

100

Pritisk pare

23 hPa (20 °C)

Relativna parna gostota

Podatki niso na voljo

Temperatura razpadanja (°C)

Podatki niso na voljo

Podatki o nevarnostih požara in eksplozije

Plamenišče (°C)

Podatki niso na voljo

Vnetljivost (°C)

Podatki niso na voljo

Temperatura samovžiga (°C)

Podatki niso na voljo

Omejitve eksplozije (Vol %)

Podatki niso na voljo

Topnost

Topnost v vodi

Zelo topno

n-oktanol / vodni koeficient (LogKow)

Podatki niso na voljo

Topnost v maščobi (g/L)

Podatki niso na voljo

9.2. Drugi podatki

Hitrost izparevanja (n-butil acetat = 100)

Podatki niso na voljo

Drugi fizikalni in kemijski parametri

Podatki niso na voljo.

Oksidacijske lastnosti

Podatki niso na voljo

ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

10.1. Reaktivnost

Podatki niso na voljo.

10.2. Kemijska stabilnost

Izdelek je stabilen v pogojih, ki so navedeni v oddelek 7 "Ravnanje in skladiščenje".

10.3. Možnost poteka nevarnih reakcij

Ni znano.

10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Zaščititi pred sončno svetlobo.

Temperaturni ekstremi

10.5. Nezdružljivi materiali

Baze

Močne kisline

10.6. Nevarni produkti razgradnje

V običajnih pogojih shranjevanja in uporabe ne bi smeli nastajati nevarni produkti razgradnje.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

11.1. Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008

Akutna toksičnost

Izdelek/sestavina 2-butoksietanol; etilen glikol monobutil eter

Testni metoda: OECD 402

Vrste: Zajec

Način izpostavljenosti: Dermalno

Test: LD50

Rezultat: 435 mg/kg bw

Jedkost / draženje kože

Povzroča draženje kože.

Resna poškodba/draženje oči

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Preobčutljivost dihal

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Preobčutljivost kože

Lahko povzroči alergijski odziv kože.

Mutagenost zarodnih celic

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Rakotvornost

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Razmnoževalna toksičnost

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

STOT-enkratna izpostavljenost

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

STOT-ponavljajoča 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

Dolgoročni učinki

Učinki draženja: Ta izdelek vsebuje snovi, ki povzročajo draženje kože in oči, ali draženje pri vdihavanju. Stik z lokalnimi dražilnimi snovmi lahko povzroči, da je kontaktna površina bolj nagnjena k absorpciji škodljivih snovi, kot so alergeni.

Lastnosti endokrinih motilcev

Ta mešanica/izdelek ne vsebuje nobene snovi, za katero se šteje, da ima lastnosti hormonskega motilca v zvezi z zdravjem

Drugi podatki

2-butoksietanol; etilen glikol monobutil eter: Agencija IARC je snov razvrstila v skupino 3.

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1. Strupenost

Podatki niso na voljo.

12.2. Obstočnost in razgradljivost

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

12.4. Mobilnost v tleh

Podatki niso na voljo.

12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB

Mešanica/izdelek ne vsebuje nobenih snovi, ki izpolnjujejo merila za razvrstitev kot PBT in/ali vPvB.

12.6. Lastnosti endokrinih motilcev

Ta mešanica/izdelek ne vsebuje nobene snovi, za katero se šteje, da ima lastnosti endokrinega motilca v zvezi z okoljem.

12.7. Drugi škodljivi učinki

Ta izdelek vsebuje eksotoksičnih snovi, ki imajo lahko škodljive učinke na vodne organizme.

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1. Metode ravnanja z odpadki

Izdelek je zajet v predpisih o nevarnih odpadkih. (*)

HP 6 - Akutna strupenost

Odstraniti vsebino/posodo pooblaščenemu obratu za odstranitev odpadkov.

Uredba (EU) št. 1357/2014 z dne 18. decembra 2014 o odpadkih.

EWC koda

08 01 11* Odpadne barve in laki, ki vsebujejo organska topila ali druge nevarne snovi

Kontaminirana embalaža

Embalažo, ki vsebuje ostanke iz izdelka, je treba odstraniti na enak način, kot izdelek.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

	14.1 ZN	14.2 Pravilno odpremno ime ZN	14.3 Razredi nevarnosti prevoza	14.4 PG*	14.5 Env**	Druge informacije:
ADR	-	-	-	-	-	-
IMDG	-	-	-	-	-	-

	14.1	14.2	14.3	14.4	14.5	Druge
	ZN	Pravilno odpremno ime ZN	Razredi nevarnosti prevoza	PG*	Env**	informacije:
IATA	-	-	-	-	-	-

* Skupina embalaže

** Nevarnosti za okolje

Dodatne informacije

Ni naveden kot nevarno blago, v skladu s predpisi ADR, IATA in IMDG.

14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Se ne uporablja.

14.7. Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO

Podatki niso na voljo.

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

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

Omejitve za uporabo

Osebe, mlajše od 18 let, ne smejo biti izpostavljene tem izdelku.

Nosečnice in doječe matere ne smejo biti izpostavljene učinkom tega izdelka. Potrebno je oceniti tveganje, kot tudi morebitne tehnične ukrepe ali oblikovanja delovnega mesta, da bi se izognili takšnemu tveganju.

Zahteve za posebno izobraževanje

Ni posebnih zahtev.

SEVESO - Kategorije nevarnih snovi / Imenovane nevarne snovi

Se ne uporablja.

Dodatne informacije

Se ne uporablja.

Viri

Zakon o delovnih razmerjih (ZDR-1).

Zakon o delovnih razmerjih (ZDR-1) ‡ z dne 5. marca 2013.

Uredba (EU) št. 1357/2014 z dne 18. decembra 2014 o odpadkih.

Uredba (ES) št. 1272/2008 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 16. decembra 2008 o razvrščanju, označevanju in pakiranju snovi ter zmesi (CLP).

Uredba (ES) št. 1907/2006 Evropskega Parlamenta in Sveta z dne 18. decembra 2006 o registraciji, evalvaciji, avtorizaciji in omejevanju kemikalij (REACH).

15.2. Ocena kemijske varnosti

Ne

ODDELEK 16: Drugi podatki

Celotno besedilo o H-stavkih, kot je omenjeno v oddelek 3

H301, Jedko za dihalne poti.

H302, Strupeno pri zaužitju.

H302, Zdravju škodljivo pri zaužitju.

H311, Strupeno v stiku s kožo.

H314, Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.

H315, Povzroča draženje kože.

H317, Lahko povzroči alergijski odziv kože.

H318, Povzroča hude poškodbe oči.

H319, Povzroča hudo draženje oči.

H330, Smrtno pri vdihavanju.

H331, Strupeno pri vdihavanju.

H400, Zelo strupeno za vodne organizme.

H410, Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Okrajšave in akronimi

ADN = Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnih snovi po celinskih vodah/po Renu

ADR = Evropski sporazum o mednarodnem cestnem prevozu nevarnega blaga

ATE = ocena akutne strupenosti

BCF = biokoncentracijski faktor

CAS = Služba za izmenjavo kemijskih izvlečkov
CE = Evropska skladnost
CLP = Uredba (ES) št. 1272/2008 o razvrščanju, označevanju in pakiranju snovi ter zmesi
CSA = Ocena kemijske varnosti
CSR = Poročilo o kemijski varnosti
DNEL = Izpeljana raven brez učinka
EINECS = Evropski seznam kemičnih snovi, ki so na trgu
ES = Scenarij izpostavljenosti
EUH = CLP - specifičen stavek nevarnosti
EuPCS = Evropski sistem kategorizacije proizvodov
EWC = Evropski katalog odpadkov
GHS = Globalno usklajen sistem Združenih narodov za razvrščanje in označevanje kemikalij
GWP = Potencial globalnega segrevanje
HOS = Hlapna organska snov
IATA = Mednarodno združenje letalskih prevoznikov
IMDG = Mednarodni kodeks o prevozu nevarnega blaga po morju
LogPow = logaritem porazdelitvenega koeficienta oktanol/voda
MARPOL = Mednarodna konvencija o preprečevanju onesnaževanja morja z ladij, 1973, in njen Protokol iz leta 1978
MV = časovna povprečna
OECD = Organizacija za gospodarsko sodelovanje in razvoj
PBT = Obstojen, bioakumulativen in strupen
PNEC = predvidena koncentracija brez učinka
RID = Pravilnik o mednarodnem železniškem prevozu nevarnega blaga
RRN = Registracijska številka REACH
SCL = Posebne mejne koncentracije.
SVHC = snov, ki vzbuja veliko zaskrbljenost
STOT-RE = Specifična strupenost za ciljne organe - ponavljajoča se izpostavljenost
STOT-SE = Specifična strupenost za ciljne organe - enkratna izpostavljenost
UVCB = Pomeni snovi z neznano ali spremenljivo sestavo, kompleksne reakcijske produkte ali biološke materiale.
vPvB = zelo obstojen in zelo bioakumulativen
ZN = Združeni narodi

Dodatne informacije

Razvrstitev zmesi v zvezi z nevarnostmi za zdravje je v skladu z metodami izračuna, določenimi z Uredbo (ES) št. 1272/2008 (CLP).

Varnostnega lista je ovrednotil

Swisspearl SDS Team

Drugo

Sprememba (v razmerju do zadnje bistvene spremembe (prva številka v različici SDS)) je označena z trikotnikom. Podatki v tem varnostnega lista, veljajo samo za ta poseben izdelek (navedeno v oddelek 1) in niso nujno primerni za uporabo z drugimi kemikalijami/izdelki. Priporočljivo je, da se izroči ta varnostnega lista dejanskemu uporabniku izdelka. Podatki v tem varnostnem listu se ne morejo uporabljati kot specifikacija izdelka.
Država-jezik: SI-sl