



ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka

Trgovsko ime : SikaGard®-6220 S

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Uporaba proizvoda : Površinska zaščita

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Ime podjetja dobavitelja : Sika d.o.o.
Prevale 13
1236 Trzin
Telefon : +386 1 580 95 34
E-poštni naslov osebe odgo- : EHS@si.sika.com
vorne za varnostni list

1.4 Telefonska številka za nujne primere

112

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

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

Aerosoli, Kategorija 1	H222: Zelo lahko vnetljiv aerosol. H229: Posoda je pod tlakom: lahko eksplodira pri segrevanju.
Draženje kože, Kategorija 2	H315: Povzroča draženje kože.
Specifična strupenost za ciljne organe (STOT) - enkratna izpostavljenost, Kategorija 3, Centralni živčni sistem	H336: Lahko povzroči zaspanost ali omotico.
Dolgotrajna (kronična) nevarnost za vodno okolje, Kategorija 2	H411: Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

2.2 Elementi etikete

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

Piktogrami za nevarnost :



Opozorilna beseda : Nevarno



Stavki o nevarnosti : H222 Zelo lahko vnetljiv aerosol.
H229 Posoda je pod tlakom: lahko eksplodira pri segrevanju.
H315 Povzroča draženje kože.
H336 Lahko povzroči zaspanost ali omtico.
H411 Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Previdnostni stavki : **Preprečevanje:**
P210 Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano.
P211 Ne pršiti proti odprtemu ognju ali drugemu viru vžiga.
P251 Ne preluknjajte ali sežigajte je niti, ko je prazna.
P273 Preprečiti sproščanje v okolje.
Odziv:
P391 Prestreči razlito tekočino.
Skladiščenje:
P410 + P412 Zaščititi pred sončno svetlobo. Ne izpostavljati temperaturam nad 50 °C/ 122 °F.

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

- C6-C7-uhľovodíky, n-alkány, izoalkány, cyklické, < 5% n-hexán

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.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.2 Zmesi

Sestavine

Kemijsko ime	Št. CAS ES-št. Registracijska številka	Razvrstitev	Koncentracija (% w/w)
C6-C7-uhľovodíky, n-alkány, izoalkány, cyklické, < 5% n-hexán	Ni uvrščeno 931-254-9; 927-510-4 921-024-6 265-151-9 01-2119475514-35-XXXX	Flam. Liq. 2; H225 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H336 Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411	>= 25 - < 40



nafta (nafta), hidrotretirana težka	Ni uvrščeno 919-857-5 01-2119463258-33-XXXX [corresponding group CAS 64742-48-9]	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 Asp. Tox. 1; H304	>= 10 - < 20
Aromatic hydrocarbons, C9; Alkylbenzenes; C9-aromatics	128601-23-0 918-668-5 01-2119455851-35-XXXX	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 STOT SE 3; H335 Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411	>= 1 - < 2,5
Sulfonic acids, petroleum, sodium salts	68608-26-4 271-781-5 01-2119527859-22-XXXX	Eye Irrit. 2; H319	>= 1 - < 2,5
Snovi z mejo izpostavljenosti na delovnem mestu :			
butan	106-97-8 203-448-7	Flam. Gas 1; H220 Press. Gas Liquefied gas; H280	>= 10 - < 20
propan	74-98-6 200-827-9 01-2119486944-21-XXXX	Flam. Gas 1; H220 Press. Gas Liquefied gas; H280	>= 10 - < 20
izobutan	75-28-5 200-857-2 01-2119485395-27-XXXX	Flam. Gas 1; H220	>= 5 - < 10

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

- Splošni nasveti : Poškodovanca umaknite na varno.
Posvetujte se z zdravnikom.
Pokažite ta varnostni list lečečemu zdravniku.
- Pri vdihavanju : Umaknite se na svež zrak.
- Pri stiku s kožo : Takoj slecite kontaminirana oblačila in sezujte kontaminirano obutev.
Umijte/operite z milom in obilo vode.
Če simptomi ne izginejo, pokličite zdravnika.
- Pri stiku z očmi : Odstraniti kontaktne leče.
Med izpiranjem naj bo oko na široko odprto.
Pri dolgotrajnem draženju oči poiščite zdravnika-specialista.
- Pri zaužitju : Ne povzročajte bruhanja brez navodil zdravnika.
Izprati usta z vodo.
Ne dajajte mleka ali alkoholnih pijač.
Nikoli ne dajajte nezavestni osebi nicesar peroralno (v usta).



4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Simptomi	:	Eritem, rdečina kože Dermatitis Izguba ravnotežja Vrtoglavica Glej oddelek 11 za podrobnejše podatke o učinkih na zdravje in simptomih.
Tveganje	:	dražilni učinki Povzroča draženje kože. Lahko povzroči zaspanost ali omotico.

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Zdravljenje	:	Simptomatsko zdravljenje.
-------------	---	---------------------------

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1 Sredstva za gašenje

Ustrezna sredstva za gašenje	:	Pri pojavu požara za gašenje uporabiti vodo/razpršeno vodo/vodni curek/ogljikov dioksid/pesek/peno/peno, odporno na alkohol/kemični prašek.
Neustrezna sredstva za gašenje	:	Voda

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Specifične nevarnosti med gašenjem	:	Preprečite, da odtoki iz gašenja požarov pridejo v kanalizacijo ali vodne poti.
Nevarni proizvodi izgorevanja	:	Nevarni izgorevalni produkti niso poznani

5.3 Nasvet za gasilce

Posebna zaščitna oprema za gasilce	:	V primeru požara nosite neodvisen dihalni aparat.
Dodatne informacije	:	Vodni pršec se lahko uporablja za hlajenje neodprtih vsebnikov. Ločeno zbirajte kontaminirano vodo, uporabljeno za gašenje požara. Ne smete je odvajati v kanalizacijo. Ostanke po požaru in kontaminirano vodo za gašenje požara je treba varno odstraniti v skladu z lokalnimi uredbami.



ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Osebni varnostni ukrepi : Uporabljajte osebno varovalno opremo.
Zavrni dostop nezaščitenim osebam.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Okoljevarstveni ukrepi : Ne izpirajte v površinsko vodo ali v kanalizacijski sistem.
Če proizvod kontaminira reke in jezera ali kanalizacijo, obvestite o tem pristojne organe oblasti.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

6.4 Sklicevanje na druge oddelke

Za osebno zaščito glejte oddelek 8.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Navodilo za varno rokovanje : Preprečite prekoračitev dane mejne poklicne izpostavljenosti (glejte poglavje 8).
Preprečiti stik z očmi, kožo ali oblačili.
Za osebno zaščito glejte oddelek 8.
Na področju uporabe naj bo prepovedano kaditi, jesti in piti.
Preprečiti statično naelektrenje.
Sod previdno odprite, ker je vsebina lahko pod tlakom.
Ukrenite vse potrebno za preprečitev statičnega naelektrenja (ki bi lahko povzročilo vžig organskih hlapov).
Sledite standardnim higienskimi ukrepom pri rokovanju s kemikalijami

Navodila za varstvo pred požarom in eksplozijo : Uporabljajte opremo, ki je odporna proti eksploziji. Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano. Ne pršite po odprtem plamenu ali vnetljivem materialu. Preprečiti elektrostatično razelektritev.

Higienski ukrepi : Ravajte v skladu z dobro proizvodno in varnostno prakso. Med uporabo ne jesti in ne piti. Med uporabo ne kaditi. Roke si umivajte pred odmori in na koncu delavnika.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Zahteve glede skladinih prostorov in posod : POZOR: Aerosol je pod tlakom. Preprečite direktno izpostavljenje soncu in temperaturam nad 50 °C. Ne odpirajte s silo in tudi po uporabi ne mečite v ogenj. Ne razpršite v plamen ali rdeče razžarjene predmete. Hranite/skladiščite v originalnem vsebniku. Posoda naj bo tesno/hermetično zaprt na suhem in dobro zraenem mestu. Upoštevajte opozorila na nalepki/etiketi. Hraniti v skladu z lokalnimi predpisi.



Nadaljnje informacije o obstojnosti pri skladiščenju : Pri predpisanem skladiščenju in uporabi ne razpade.

7.3 Posebne končne uporabe

Posebni način(-i) uporabe : Pred uporabo natančno preberite najnovejši tehnični in varnostni list.

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 *
butan	106-97-8	MV	1.000 ppm 2.400 mg/m ³	SI OEL
		KTV	4.000 ppm 9.600 mg/m ³	SI OEL
propan	74-98-6	MV	1.000 ppm 1.800 mg/m ³	SI OEL
		KTV	4.000 ppm 7.200 mg/m ³	SI OEL
izobutan	75-28-5	MV	1.000 ppm 2.400 mg/m ³	SI OEL
		KTV	4.000 ppm 9.600 mg/m ³	SI OEL

* Zgoraj navedene vrednosti so v skladu z zakonodajo, ki velja na dan izdaje tega varnostnega lista.

8.2 Nadzor izpostavljenosti

Osebna varovalna oprema

Zaščita za oči/obraz : Zaščitna očala s stransko zaščito, ki so v skladu s SIST EN 166
Steklenička s čisto vodo za izpiranje oči

Zaščita rok : Če je na osnovi ocene tveganja to potrebno, je ves čas ravnaja s kemičnimi izdelki potrebno nositi kemijsko odporne neprepustne zaščitne rokavice, ki so v skladu z odobrenim standardom (SIST EN 374)
Rokavice ustrezne za kratkotrajno uporabo ali za zaščito pred brizganjem:
rokavice iz butilkavčuka/nitrilkavčuka (0,4 mm)
Kontaminirane rokavice je potrebno odstraniti.
Ustrezne rokavice za trajno izpostavljenost:
Viton kemično odporne rokavice (0.4 mm),
čas za odstranitev ovire >30 min.

Zaščita kože : Zaščitna oblačila (npr. zaščitna obutev v skladu z SIST EN ISO 20345, delovna obleka z dolgimi rokavi, dolge hlače).

Zaščita dihal : Ob nezadostnem prezračevanju nositi opremo za zaščito dihal.



Izbira respiratorja naj temelji na znanih in pričakovanih nivojih izpostavitve, nevarnosti proizvoda in delovnih omejitvah respiratorja (SIST EN 136, SIST EN 140, SIST EN 143)

filter za organske hlape (tip A SIST EN 14387) in delce
A1: < 1000 ppm; A2: < 5000 ppm; A3: < 10000 ppm
P1: inertni material; P2, P3: nevarni materiali
Zagotovite zadostno prezračevanje, zlasti v zaprtih prostorih.
Če so delavci izpostavljeni koncentracijam nad dovoljenimi mejnimi vrednostmi, morajo uporabljati ustrezno obrazno masko.

Nadzor izpostavljenosti okolja

Splošni nasveti : Ne izpirajte v površinsko vodo ali v kanalizacijski sistem.
Če proizvod kontaminira reke in jezera ali kanalizacijo, obvestite o tem pristojne organe oblasti.

Vir za Slovenijo: 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 in 78/18)

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Videz	:	aerosol
Barva	:	razno
Vonj	:	po ogljikovodikih
Mejne vrednosti vonja	:	Ni razpoložljivih podatkov
pH	:	Ni smiselno
Tališče/območje tališča / Zmrzišče	:	Ni razpoložljivih podatkov
Točka vrelišča/območje vrelišča	:	Ni razpoložljivih podatkov
Plamenišče	:	približno -97 °C Metoda: zaprta čaša
Hitrost izparevanja	:	Ni razpoložljivih podatkov
Vnetljivost (trdno, plinasto)	:	Ni razpoložljivih podatkov
Zgornja meja eksplozivnosti / Zgornja omejitev vnetljivosti	:	Zgornja omejitev vnetljivosti 10,9 %(V)
Spodnja meja eksplozivnosti /	:	Spodnja omejitev vnetljivosti



Spodnja omejitev vnetljivosti	0,6 %(V)
Parni tlak	: 4.000 hPa (20 °C)
Relativna gostota par/hlapov	: Ni razpoložljivih podatkov
Gostota	: približno 0,66 g/cm ³ (20 °C)
Topnost	
Topnost v vodi	: netopno
Topnost v drugih topilih	: Ni razpoložljivih podatkov
Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda	: Ni razpoložljivih podatkov
Temperatura samovžiga	: > 200 °C
Temperatura razpadanja	: Ni razpoložljivih podatkov
Viskoznost	
Viskoznost, dinamična	: Ni razpoložljivih podatkov
Viskoznost, kinematična	: < 20,5 mm ² /s (40 °C)
Eksplozivne lastnosti	: Ni razpoložljivih podatkov
Oksidativne lastnosti	: Ni razpoložljivih podatkov

9.2 Drugi podatki

Ni razpoložljivih podatkov

ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost

10.1 Reaktivnost

Nevarne reakcije pri normalni uporabi niso znane.

10.2 Kemijska stabilnost

Proizvod je kemično stabilen.

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Nevarne reakcije : Obstočno pri priporočenih pogojih skladiščenja.

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Pogoji, ki se jim je treba izogniti : Toplota/vročina, odprt ogenj in iskre.

10.5 Nezdružljivi materiali

Materiali, ki se jim je treba izogniti : Ni razpoložljivih podatkov



10.6 Nevarni produkti razgradnje

Pri predpisanem skladiščenju in uporabi ne razpade.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

11.1 Podatki o toksikoloških učinkih

Akutna strupenost

Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.

Sestavine:

|| nafta (nafta), hidrotretirana težka:

Akutna oralna strupenost : LD50 Ustno (Podgana): > 5.000 mg/kg

Akutna dermalna strupenost : LD50 Kožno (Kunec): 3.160 mg/kg

Jedkost za kožo/draženje kože

Povzroča draženje kože.

Resne okvare oči/draženje

Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.

Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože

Preobčutljivost v stiku s kožo

Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.

Preobčutljivost dihal

Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.

Mutagenost za zarodne celice

Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.

Rakotvornost

Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.

Strupenost za razmnoževanje

Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.

STOT - enkratna izpostavljenost

Lahko povzroči zaspanost ali omotico.

STOT - ponavljajoča se izpostavljenost

Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.

Nevarnost pri vdihavanju

Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.



ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1 Strupenost

Sestavine:

nafta (nafta), hidrotretirana težka:

Strupenost za vodno bolho in : EC50 (Daphnia magna (Vodna bolha)): > 1.000 mg/l
druge vodne nevretenčarje Čas izpostavljanja: 48 h

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.
Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1 Metode ravnanja z odpadki

Proizvod : Kjerkoli je možno, se je potrebno izogniti nastajanju odpadkov, oziroma jih zmanjšati na najmanjšo možno raven. Prazne posode ali podloge lahko zadržijo ostanke proizvoda. Vsebina in embalaža morata biti varno odstranjeni. Preostanke in proizvode, ki se jih ne da reciklirati, odstrani pooblaščen podjetje za odstranjevanje odpadkov. Odstranjevanje tega proizvoda, raztopin in kakršnih koli stranskih proizvodov mora vedno potekati v skladu z zahtevami predpisov o zaščiti okolja in odstranjevanju odpadkov oz. katerih koli drugih predpisov. Preprečiti, da bi se razlit oz. razsut tovor razširil; preprečiti stik s tlemi, vodotoki, cestno kanalizacijo in odplakami.

Evropski katalog odpadkov : 16 05 04* plini v posodah pod tlakom (tudi halonih), ki vsebujejo nevarne snovi



Kontaminirana embalaža/pakiranje	:	15 01 10* embalaža, ki vsebuje ostanke nevarnih snovi ali ostanke, onesnažene z nevarnimi snovmi
Nacionalni predpisi glede odpadkov	:	Uredba o odpadkih Uredba o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

14.1 Številka ZN

ADR	:	UN 1950
IMDG	:	UN 1950
IATA	:	UN 1950

14.2 Pravilno odpremno ime ZN

ADR	:	AEROSOLI
IMDG	:	AEROSOLS (nafta (nafta), lahka, obdelana z vodikom; nafta z nizkim vreliščem, obdelana z vodikom)
IATA	:	Aerosols, flammable

14.3 Razredi nevarnosti prevoza

ADR	:	2
IMDG	:	2.1
IATA	:	2.1

14.4 Skupina embalaže

ADR	:	
Skupina embalaže	:	Ni določeno z uredbo
Koda (Št.) razvrstitve	:	5F
Nalepke	:	2.1
Koda tunelskih omejitev	:	(D)
Opombe	:	Možen prevoz v skladu s poglavjem 3.4 (LQ)

IMDG

Skupina embalaže	:	Ni določeno z uredbo
Nalepke	:	2.1
EmS Koda	:	F-D, S-U

IATA (Tovor)

Navodila za pakiranje (tovorno letalo)	:	203
Navodila o pakiranju (LQ)	:	Y203
Skupina embalaže	:	Ni določeno z uredbo
Nalepke	:	Flammable Gas

IATA (Potnik)



Navodila za pakiranje (potni- : 203
ško letalo)
Navodila o pakiranju (LQ) : Y203
Skupina embalaže : Ni določeno z uredbo
Nalepke : Flammable Gas

14.5 Nevarnosti za okolje

ADR

Nevarnosti za okolje : da

IMDG

Snov, ki onesnažuje morje : da

IATA (Potnik)

Nevarnosti za okolje : da

IATA (Tovor)

Nevarnosti za okolje : da

14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Razvrstitev(ve) prevoza, določena(e) tukaj, služijo samo za informacijo in temeljijo izključno na značilnostih nepakiranega materiala, kot je opisano v tem varnostnem listu. Razvrstitve prevoza se lahko razlikujejo po načinu prevoza, velikosti embalaže in odstopanjih regionalnih ali državnih 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

Seznami toksičnih kemikalij in prekurzorjev Mednarodne konvencije o kemičnem orožju (CWC) : Ni smiselno

REACH - Seznam kandidatnih snovi, ki vzbujajo veliko zaskrbljenost, za avtorizacijo (59. člen). : Nobene od sestavin ni na seznamu (= > 0.1 %).

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

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

Uredba (EU) 2019/1021 o obstojnih organskih onesnaževalih (prenovitev) : Ni smiselno

Uredba (ES) št. 649/2012 Evropskega parlamenta in Sveta o izvozu in uvozu nevarnih kemikalij : Ni smiselno

REACH Information: Vse snovi, ki jih vsebujejo Sikini proizvodi, so



- registrirane v zgornjem delu dobavne verige in/ali
- registrirane od Sike in/ali
- izvzete iz predpisov in/ali
- oproščene registracije.

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

P3a VNETLJIVI AEROSOLI

E2 NEVARNOSTI ZA OKOLJE

Hlapne organske spojine : Zakon o davčni spodbudi za hlapne organske spojine
Vsebnost hlapnih organskih spojin (HOS): 82,6 %

Direktiva 2010/75/EU Evropskega parlamenta in Sveta z dne 24. novembra 2010 o industrijskih emisijah (celovito preprečevanje in nadzorovanje onesnaževanja)
Vsebnost hlapnih organskih spojin (HOS): 82,6 %

Drugi predpisi:

75/324/EGS

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)

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

Kjer je potrebno upoštevajte direktivo 92/85/EGS o uvedbi ukrepov za spodbujanje izboljšav na področju varnosti in zdravja pri delu nosečih delavk in delavk, ki so pred kratkim rodile ali dojijo, ali strožje predpise posameznih držav.

15.2 Ocena kemijske varnosti

Dobavitelj ni izvedel ocene kemijske varnosti za to zmes.

ODDELEK 16: Drugi podatki

Celotno besedilo H-stavkov

- H220 : Zelo lahko vnetljiv plin.
- H225 : Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.
- H226 : Vnetljiva tekočina in hlapi.
- H280 : Vsebuje plin pod tlakom; segrevanje lahko povzroči eksplozijo.
- H304 : Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.
- H315 : Povzroča draženje kože.
- H319 : Povzroča hudo draženje oči.
- H335 : Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
- H336 : Lahko povzroči zaspanost ali omotico.



H411 : Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Celotno besedilo drugih okrajšav

Aquatic Chronic	: Dolgotrajna (kronična) nevarnost za vodno okolje
Asp. Tox.	: Nevarnost pri vdihavanju
Eye Irrit.	: Draženje oči
Flam. Gas	: Vnetljivi plini
Flam. Liq.	: Vnetljive tekočine
Press. Gas	: Plini pod tlakom
Skin Irrit.	: Draženje kože
STOT SE	: Specifična strupenost za ciljne organe (STOT) - enkratna izpostavljenost
SI OEL	: Kemičnim snovem pri delu - Priloga 1: Mejne vrednosti
SI OEL / MV	: mejna vrednost
SI OEL / KTV	: kratkotrajna vrednost
ADR	: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
CAS	: Chemical Abstracts Service
DNEL	: Derived no-effect level
EC50	: Half maximal effective concentration
GHS	: Globally Harmonized System
IATA	: International Air Transport Association
IMDG	: International Maritime Code for Dangerous Goods
LD50	: Median lethal dose (the amount of a material, given all at once, which causes the death of 50% (one half) of a group of test animals)
LC50	: Median lethal concentration (concentrations of the chemical in air that kills 50% of the test animals during the observation period)
MARPOL	: International Convention for the Prevention of Pollution from Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978
OEL	: Occupational Exposure Limit
PBT	: Persistent, bioaccumulative and toxic
PNEC	: Predicted no effect concentration
REACH	: Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council of 18 December 2006 concerning the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH), establishing a European Chemicals Agency
SVHC	: Substances of Very High Concern
vPvB	: Very persistent and very bioaccumulative

Dodatne informacije

Razvrstitev zmesi:

Aerosol 1	H222, H229
Skin Irrit. 2	H315
STOT SE 3	H336
Aquatic Chronic 2	H411

Postopek za razvrstitev:

Metoda izračuna
Metoda izračuna
Metoda izračuna
Metoda izračuna

Informacije, navedene v tem varnostnem navodilu, temeljijo na podatkih, ki so nam bili na voljo v času objave. Vsako jamstvo je izključeno. V veljavi so naši trenutni splošni prodajni pogoji. Pred vsako uporabo ali obdelavo obvezno preberite tehničn

VARNOSTNI LIST
v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006
SikaGard®-6220 S



Datum revizije 03.01.2020

Verzija 3.0

Datum priprave 03.01.2020

|| Spremembe v primerjavi s prejšnjo verzijo !

SI / SL