

VARNOSTNI LIST

Trgovsko ime: SILICON SPRAY
Datum tiska: 31.3.2016
slo

Datum izdaje: 21.03.2014
Izdaja: 2

1. IDENTIFIKACIJA SNOVI/ZMESI IN DRUŽBE/PODJETJA

1.1 IDENTIFIKATOR IZDELKA

Ime proizvoda: SILICON SPRAY
Opis proizvoda: Silikonsko razpršilo

1.2. POMEMBNE IDENTIFICIRANE UPORABE SNOVI ALI ZMESI IN ODSVETOVANE UPORABE

-Uporaba: silikonsko razpršilo za kolo. Za profesionalno uporabo.
-Odsvetovane uporabe: odsvetovane vse ostale uporabe

1.3 PODROBNOSTI O DOBAVITELJU VARNOSTNEGA LISTA

-Proizvajalec: STAR SKI WAX S.A.S.
-Naslov: Via dell' Artigianato 267
36012 Asiago, Italija
+39 042 446 2179
-Tel.: +39 042 419 08011

-Distributer: Velo d.o.
-Naslov: Celovška 150
1000 Ljubljana
Slovenija
-Tel.: 00386 (0)1 515 2094
-Faks:
-e-mail: info@velo.si

1.4 TELEFONSKA ŠTEVILKA ZA NUJNE POTREBE

Izven delovnega časa : 112
Od 8h do 15h: 00386 (01) 515 2094

2. DOLOČITEV NEVARNOSTI

2.1 RAZVRSTITEV SNOVI ALI ZMESI

Razvrstitev v skladu z Uredbo 1272/2008 [CLP/GHS]

Razvrstitev Flam. Aerosol 1, Flammable aerosols, H315 Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Cronic2, TChronic hazards to the aquatic environment
Nevarnosti za človekovo zdravje Povzroča draženje kože. Lahko povzroči zaspanost ali omotico.
Fizikalne/kemijske nevarnosti Zelo lahko vnetljiv aerosol.
Okoljske nevarnosti Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Glej oddelek 16 za celotno besedilo zgoraj navedenih stavkov H.
Glej oddelek 11 za podrobnejše podatke o učinkih na zdravje in simptomih.

2.2 ELEMENTI ETIKETE

Označitev v skladu z Uredbo 1272/2008

Piktogrami za nevarnosti



Pozor Nevarno Nevarno

Opozorilna beseda

Stavki o nevarnosti

H225 Zelo lahko vnetljiv aerosol.
H229 Posoda je pod tlakom: lahko eksplodira med segrevanjem
H319 Povzroča draženje kože.
H336 Lahko povzroči zaspanost ali omotico.
H411 Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Previdnostni stavki-splošno

P102 Hraniti zunaj dosega otrok.

Previdnostni stavki-preprečevanje

P210 Hraniti ločeno od vročine/isker/odprtega ognja/vročih površin. – Kajenje prepovedano.
P211 Ne pršiti proti odprtemu ognju ali drugemu viru vžiga.
P251 Posoda je pod tlakom: ne preluknjajte ali sežigajte je niti, ko je prazna.
P261 Ne vdihavati prahu/dima/plina/meglice/hlapov/razpršila.
P271 Uporabljati le zunaj ali v dobro prezračenem prostoru.

Previdnostni stavki-odziv

-

VARNOSTNI LIST

Trgovsko ime: SILICON SPRAY
Datum tiska: 31.3.2016
slo

Datum izdaje: 21.03.2014
Izdaja: 2

Previdnostni stavki-shranjevanje

P410 + P412

Zaščititi pred sončno svetlobo. Ne izpostavljati temperaturam nad 50 °C/122 °F.

Previdnostni stavki-odstranjevanje

P501

Odstraniti vsebino/posodo v skladu z lokalno zakonodajo.

Nevarne sestavine (CLP)

Alkani, C6, izoalkani, <5% n-Hexane

Dodatni elementi etikete (CLP)

-

Posebne zahteve glede embalaže

Posoda mora biti opremljena z zapirali, varnimi za otroke

Ni uporaben.

Otipno opozorilo na nevarnost

Ni uporaben.

2.3 DRUGE NEVARNOSTI

Ostale nevarnosti, ki nimajo za posledico razvrstitve

Niso znane.

Dodatne informacije

Rezultati ocene PBT in vPvB
PBT: Ni uporaben.
vPvB: Ni uporaben.

Sestavine po Uredbi 648/2004

Ni uporaben.

Dodatne smernice

Ni uporaben.

3. SESTAVA/PODATKI O SESTAVINAH

Snov/zmes

:Zmes

Kemijsko ime	CAS EC Index Reg.štev.	%	Razvrstitev v skladu z Uredbo 1272/2008 ES (CLP)	
Alkani, C3-C4	68476-40-4 270-681-9 649-199-00-1 01-2119486557-22-xxxx -	40 - <50	Press Gas Flam Gas1	H280 H220
Vsebuje 1,3-butadien	- 203-450-8 -	<0,1		
Alkani C6 Nafta, hidrogenizirana, lahka	64742-49-0 931-254-9 - 01-2119484651-xxxx	30 - <40	Flam. Liq2 Asp.Tox.1 Skin Irrit 2 STOT SE3 Aquatic Chronic2	H225 H304 H315 H336 H411

Glej oddelek 16 za celotno besedilo zgoraj navedenih H stavkov

Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH)

Priloga XIV Seznam snovi, ki so predmet avtorizacije

Nobena od sestavin ni na seznamu.

Priloga XVII Omejitve proizvodnje, dajanja v promet in uporabe nekaterih snovi, pripravkov in izdelkov

n.ap.

Proizvod ne vsebuje dodatnih sestavin, ki bi bile glede na trenutno znane podatke, ki so na voljo dobavitelju in v primernih koncentracijah, razvrščene kot zdravju ali okolju nevarne in bi jih bilo potrebno navajati v tej točki.

Mejne vrednosti izpostavitve, če so na voljo, so navedene v poglavju 8.

4. UKREPI ZA PRVO POMOČ

4.1 OPIS UKREPOV ZA PRVO POMOČ

VARNOSTNI LIST

Trgovsko ime: SILICON SPRAY
Datum tiska: 31.3.2016
slo

Datum izdaje: 21.03.2014
Izdaja: 2

Pri stiku z očmi: Takoj izpirati oči z obilo vode, poiskati zdravniško pomoč.
Pri vdihavanju: Ponesrečenca prenesti na svež zrak, preprečiti podhladitev, ponesrečenec naj počiva.
Pri stiku s kožo: Nemudoma sleči onesnažena oblačila. Oprati kožo z obilo vode in milom, tudi če se pojavi sum stika s kožo. Umiti cel telo (prha ali kad). Onesnažena oblačila zavreči varno. Ob stiku kože z izdelkom, takoj sprati z obilo vode in milom.
V primeru zaužitja: n.a. Pripravek je razpršilo.
Splošni napotki/ukrepi: Ne ukrepajte, če pri tem ogrožate sebe ali če za to niste primerno usposobljeni. Če se sumi, da so hlapi še vedno prisotni, mora reševalec nositi primerno masko ali samostojni dihalni aparat. Za osebo, ki ponesrečencu nudi prvo pomoč, je lahko dihanje usta-na-usta nevarno.

4.2 NAJPOMEMBNEJŠI SIMPTOMI IN UČINKI, AKUTNI IN ZAPOZNELI

Potencialni akutni vplivi na zdravje

Pri stiku z očmi: Ni specifičnih podatkov.
Pri vdihavanju: Ni specifičnih podatkov.
Pri stiku s kožo: Ni specifičnih podatkov.
Pri zaužitju: Ni specifičnih podatkov.

Znaki/simptomi prekomerne izpostavljenosti

Pri stiku z očmi: Ni specifičnih podatkov.
Pri vdihavanju: Ni specifičnih podatkov.
Pri stiku s kožo: Ni specifičnih podatkov.
Pri zaužitju: Ni specifičnih podatkov.

4.3 NAVEDBA KAKRŠNE KOLI TAKOJŠNJE MEDICINSKE OSKRBE IN POSEBNEGA ZDRAVLJENJA

Navodila za zdravnika: V primeru nesreče ali slabega počutja poiskati zdravniško pomoč. Pokazati varnostni list. Simptomatsko zdravljenje.

Specifične obdelave: -

5. PROTIPOŽARNI UKREPI

5.1 SREDSTVA ZA GAŠENJE

Primerna sredstva za gašenje: Suhe kemikalije, CO₂
Neprimerna sredstva za gašenje: -

5.2 POSEBNE NEVARNOSTI V ZVEZI S SNOVJO ALI ZMESJO

Nevarnosti snovi ali zmesi: Ne vdihavati plinov nastalih pri eksploziji ali požaru. Gorenje povzroča močan dim.

Nevarni produkti izgoravanja: Ni specifičnih podatkov

5.3 NASVET ZA GASILCE

Posebni previdnostni ukrepi za gasilce: Posebej zbirati vodo, ki je uporabljena za gašenje in je ne spuščati v kanalizacijo. Umakniti embalažo z mesta požara, če to ne povzroča dodatnega tveganja.

Navedba posebne varovalne opreme za gasilce: Gasilci morajo nositi primerno zaščitno opremo in samostojni dihalni aparat (SCBA) z masko, ki pokriva celoten obraz in ima pozitiven tlak. Oblačila za gasilce (vključno čelada, škornji in rokavce) skladna s standardom EN 469 bodo zagotovila osnovno raven zaščite pri nesrečah s kemikalijami.

6. UKREPI OB NENAMERNIH IZPUSTIH

6.1 OSEBNI VARNOSTNI UKREPI, ZAŠČITNA OPREMA IN POSTOPKI V SILI

Za neizučeno osebo: Nositi osebno varovalno opremo. Evakuirati okolico. Umakniti vse vire vžiga.

Za reševalce: Glej ukrepe za neizučeno osebo.

6.2 OKOLJEVARSTVENI UKREPI

Okoljevarstveni ukrepi Preprečiti prodor v tla, podtalnico, kanalizacijo in vodotoke. Zbirati onesnaženo vodo in jo odstraniti skladno s predpisi.

6.3 METODE IN MATERIALI ZA ZADRŽEVANJE IN ČIŠČENJE

Manjše/obsežno razlivanje: V primeru prodora v vodotoke, tla ali kanalizacijo obvestiti pristojne službe. Uporabiti primerna absorpcijska sredstva npr. pesek. Izprati z obilo vode.

6.4 SKLICEVANJE NA DRUGE ODDELKE

Glej oddelek 7 za varnostne ukrepe.
Glej oddelek 8 za podatke o ustreznih zaščitni opremi.
Glej oddelek 13 za navodila odstranjevanju.

7. RAVNANJE IN SKLADIŠČENJE

Informacije v tem oddelku vsebujejo splošne nasvete in napotke. Glede specifične uporabe je za podatke, ki so na voljo v scenariju(ih) izpostavljenosti, potrebno pregledati seznam opredeljenih uporab v oddelku 1.

VARNOSTNI LIST

Trgovsko ime: SILICON SPRAY
Datum tiska: 31.3.2016
slo

Datum izdaje: 21.03.2014
Izdaja: 2

7.1 VARNOSTNI UKREPI ZA VARNO RAVNANJE

Zaščitni ukrepi: Embalaža je pod tlako. Ne prebadati ali sežgati tudi po izpraznjenju. Ne uporabljati v bližini virov vžiga. Uporabljati ustrezno zaščitno opremo (glej točko 8). Ne zaužiti. Preprečiti stik s očmi, kožo ali obleko. Preprečiti stik s kožo ali očmi. Preprečiti vdihavanje hlapov ali megle. Pri rokovanju z izdelkom je prepovedano kaditi.

Nasvet glede splošne poklicne higiene: Jest, piti in kaditi je prepovedano v prostoru, kjer se rokuje, skladišči in izdeluje izdelek. Odstraniti onesnaženo obleko in zaščitno opremo pred vstopom v jedilnico. Glej oddelek 8 za dodatne informacije glede higienskih ukrepov.

7.2 POGOJI ZA VARNO SKLADIŠČENJE, VKLJUČNO Z NEZDRUŽLJIVOSTJO

Skladiščenje: Hraniti prežračenem, hladnem mestu. Hraniti ločeno od nenadzorovanega ognja, iskrenja in virov toplote. Ne izpostaviti direktnemu soncu. Hraniti ločeno od živil in krmil.

7.3 POSEBNE KONČNE UPORABE

Priporočila: -

Rešitve, specifične za industrijsko panogo: Ni na voljo.

8. NADZOR IZPOSTAVLJENOSTI/OSEBNA ZAŠČITA

Informacije v tem oddelku vsebujejo splošne nasvete in napotke. Glede specifične uporabe je za podatke, ki so na voljo v scenariju(ih) izpostavljenosti, potrebno pregledati seznam opredeljenih uporab v oddelku 1.

8.1 PARAMETRI NADZORA

Zavezujoče mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost (Slovenija)

Kemijsko ime	CAS EC	Razvrstitev				Mejne vrednosti		KTV	Opombe
		R	M	Rf	Re	mg/m ³	ml/m ³ ppm		
Alkani C3-4	68476-40-4 270-681-9					TWA 1000 STEL 4000	2400 9600		
Alkani C6	64742-49-0 931-254-9					TWA 1200			

Priporočen monitoring: Če izdelek vsebuje sestavine za katere veljajo omejitve pri izpostavljenosti, je potrebno zagotoviti prežračevanje ali druge nadzorne ukrepe; morda potrebno nadzorovanje ozračja na delovnem mestu ali biološki monitoring. Pri metodah za ocenjevanje izpostavljenosti pri vdihavanju kemijskih učinkovin se je potrebno sklicevati na evropski standard EN689, pri metodah za določevanje nevarnih sovi pa na lokalne predpise.

8.2 NADZOR NAD IZPOSTAVLJENOSTJO

Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor: Poskrbeti za zadostno prežračevanje. Uporabiti naprave, lokalno prežračevanje in meritve, da bi zagotovili izpostavljenost delavcev hlapom znotraj priporočene ali dovoljene mejne vrednosti.

Osebni zaščitni ukrepi
Higienski ukrepi Skrbeti za osebno higieno - umivati roke, podlakti in obraz pred odmorom in po končanem delu. Onesnažena oblačila takoj odstraniti in jih očistiti pred ponovno uporabo. Med delom ne jesti, piti in ne kaditi..

Zaščita oči/obraza Uporabiti zaščitna očala v skladu s EN166. Če hlapi dražijo oči, uporabiti celoobrazno zaščitno masko.

Varovanje kože
Varovanje rok Med običajnim rokovanjem posebna zaščita rok ni potrebna. V primeru pogostega rokovanja uporabiti zaščitne rokavice odporne na topila (PVC, PA, neopren, umetna guma).

Zaščita telesa Pri kratkem rokovanju z izdelkom ni potrebno nositi antistatičnih zaščitnih oblačil. Pri daljšem ali rednem stiku z izdelkom nositi vodotesna zaščitna oblačila in obutev primerna načinu uporabe.

Ostala zaščita za kožo
Zaščita diha: -
V kolikor meritve pokažejo višjo mejo izpostavljenosti od dovoljene uporabiti dihalno masko z dovodom svežega zraka z filtrom tipa EN141.

Nadzor izpostavljenosti okolja Embalaži in izdelek skladiščiti in uporabljati le v prežračenih prostorih. V nekaterih primerih je potrebna prežračevalna naprava.

9. FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI

9.1 SPLOŠNI PODATKI

-Agregatno stanje: Aerosol, utekočinjen plin
-Barva: -
-Vonj: Značilen

9.2 PODATKI; POMEMBNI ZA ZDRAVJE LJUDI, VARNOST IN OKOLJE

-pH vrednost: n.a.
-Vrelišče: n.a.
-Plamenišče: n.a.
-Vnetišče: <0 °C
-Eksplozijske meje: n.a.

VARNOSTNI LIST

Trgovsko ime: SILICON SPRAY
Datum tiska: 31.3.2016
slo

Datum izdaje: 21.03.2014
Izdaja: 2

-Oksidacijske lastnosti: n.a.
-Parni tlak: 3-5 barov
-Gostota: n.a.
-Topnost(z navedbo topila) Ni topen v vodi
-Porazdelitveni koeficient oktanol/voda n.a.
-Viskoznost n.a.
-Alkaliteta test (gHCl/100g zmesi) n.a.
-Vsebnost organskih topil: n.a.

9.3 DRUGI PODATKI

-Tališče/področje taljenja: n.a.
-Samovnetljivost: >400°C

10. OBSTOJNOST IN REAKTIVNOST

10.1 REAKTIVNOST

Stabilen v normalnih pogojih.

10.2 KEMIJSKA STABILNOST

Stabilen v normalnih pogojih.

10.3 MOŽNOST POTEKA NEVARNIH REAKCIJ

Pri normalnih pogojih skladiščenja in uporabi do nevarnih reakcij ne bo prihajalo.
Polimerizacija: ni podatkov

10.4 POGOJI, KI SE JIM JE TREBA IZOGNITI

Direktna izpostavitve na soncu, pregrevanje. Temperatura naj ne preseže 50°C. Hraniti ločeno od oksidativnih snovi.

10.5 NEZDRUŽLJIVI MATERIALI

Vnetljivi materiali. Izdelek lahko zagori.

10.6 NEVARNI PRODUKTI RAZGRADNJE

Nevarni razkrojni produkti : niso znani ob ustrezni uporabi in skladiščenju.

11. TOKSIKOLOŠKI PODATKI

11.1. Podatki o toksikoloških učinkih

Akutna strupenost

Ni znan učinek glede na našo bazo podatkov.

Kemijsko ime	CAS	LD50/oralno	LD50/dermalno	LC50/inhalacijsko/4h(hlapi/ plin
Alkani C6	64742-49-0	>5000 mg/kg	3000 mg/kg	20 mg/l

Dražilnost/Jedkost

Ni znan učinek glede na našo bazo podatkov.

Kemijsko ime	Rezultat	Vrsta	Rezultat	Izpostavljenost	Opazovanje

Povzročja preobčutljivost:

Ni znan učinek glede na našo bazo podatkov.

Kemijsko ime	Vrsta izpostavljenosti	Vrsta	Rezultat

Mutagenost:

Ni znan učinek glede na našo bazo podatkov.

Rakotvornost:

Ni znan učinek glede na našo bazo podatkov.

Strupenost za reprodukcijo:

Ni znan učinek glede na našo bazo podatkov.

Teratogenost:

Ni znan učinek glede na našo bazo podatkov.

Specifična strupenost za ciljne organe- enkratna izpostavljenost

Ni znan učinek glede na našo bazo podatkov.

Kemijsko ime	Kategorija	Vrsta izpostavljenosti	Ciljni organ

Specifična strupenost za ciljne organe- ponavljajoča izpostavljenost

Ni znan učinek glede na našo bazo podatkov.

Kemijsko ime	Kategorija	Vrsta izpostavljenosti	Ciljni organ

Nevarnost pri vdihavanju

Ni znan učinek glede na našo bazo podatkov.

Kemijsko ime	Rezultat

Potencialni akutni vplivi na zdravje

VARNOSTNI LIST

Trgovsko ime: SILICON SPRAY
Datum tiska: 31.3.2016
slo

Datum izdaje: 21.03.2014
Izdaja: 2

Pri stiku z očmi: n.a
Pri vdihovanju: n.a
Pri stiku s kožo: n.a
Pri zaužitju: n.a

Simptomi, ki izvirajo iz fizikalnih, kemičnih in toksikoloških značilnosti

Pri stiku z očmi: n.a
Pri vdihovanju: n.a
Pri stiku s kožo: n.a
Pri zaužitju: n.a

Zapoznili in takojšnji učinki ter kronični učinki po kratkoročni in dolgoročni izpostavljenosti

Kratkotrajna izpostavljenost

Možni takojšnji učinki: n.a
Možni zapoznili učinek n.a

Dolgotrajna izpostavljenost

Možni takojšnji učinki n.a.
Možni zapoznili učinek n.a.

Potencialno kronični vplivi na zdravje n.a.

Zaključek/Povzetek: Niso znane hujše posledice ali tveganje za zdravje.
Splošno: Niso znane hujše posledice ali tveganje za zdravje.
Rakotvornost: Niso znane hujše posledice ali tveganje za zdravje.
Mutagenost: Niso znane hujše posledice ali tveganje za zdravje.
Teratogenost: Niso znane hujše posledice ali tveganje za zdravje.
Učinek na razvoj: Niso znane hujše posledice ali tveganje za zdravje.
Učinki na plodnost: Niso znane hujše posledice ali tveganje za zdravje.
Drugi podatki: Niso znane hujše posledice ali tveganje za zdravje.

12. EKOLOŠKI PODATKI

12.1 STRUPENOST

Izdelka ne spuščati v okolje. NE vsebuje Klorin-fluorin-karbida. Strupen za vodne organizme, lahko ima dolgotrajne učinke na vodno okolje.

Kemijsko ime	rezultat	vrsta	izpostavljenost
Alkani C6	LC50 55mg/l	Riba – pseudokirchneriella subcapitata	72h

12.2 OBSTOJNOST IN RAZGRADLJIVOST

Ni znan učinek glede na našo bazo podatkov.

Kemijsko ime	Razpolovna doba v vodi	fotoliza	Biorazgradljivost

12.3 ZMNOŽNOST KOPIČENJA V ORGANIZMIH

Ni znan učinek glede na našo bazo podatkov.

Kemijsko ime	log Pow	BCF	potencial

12.4 MOBILNOST V TLEH

Porazdelitveni koeficient prst/voda (K_{oc}): n.a.
Mobilnost: n.a.

12.5 REZULTATI OCENE PBT IN vPvB

PBT: n.ap.
vPvB: n.ap.

12. 6 DRUGI ŠKODLJIVI UČINKI

Niso znane hujše posledice ali tveganje za zdravje.

13. ODSTRANJEVANJE

13.1 METODE RAVNANJA Z ODPADKI

Informacije v tem oddelku vsebujejo splošne nasvete in napotke. Glede specifične uporabe je za podatke, ki so na voljo v scenariju(ih) izpostavljenosti, potrebno pregledati seznam opredeljenih uporab v oddelku 1.

Embalaza lahko eksplodira pri temperaturi na 50°C, če vsebuje ostanke plina. Pred odstranjevanjem embalažo popolnoma izprazniti.

Ostanki zmesi/snovi: prepustiti pooblaščenemu zbiralcu/odstranjevalcu/predelovalcu nevarnih odpadkov
Embalaza: Popolnoma izpraznjeno embalažo prepustiti pooblaščenemu prevzemniku embalaže.
Šifra odpadkov: Odpadek je lahko razvrščen kot nevaren odpadke, razred 15.01.10

VARNOSTNI LIST

Trgovsko ime: SILICON SPRAY
Datum tiska: 31.3.2016
slo

Datum izdaje: 21.03.2014
Izdaja: 2

14. PODATKI O PREVOZU

Razvrstitev v skladu s transportnimi predpisi- prevoz po cesti/železnici (ADR/RID): zmes ni nevarna za transport

	ADR/RID	ADN/ADNR	IMDG	IATA
UN št.:	1950	1950	1950	1950
Ime in opis:	Vnetljiv aerosol	Vnetljiv aerosol	aerosol	Vnetljiv aerosol
Razred:	2, 5F		2	2.1
Embalažna skupina:				
Nalepke nevarnosti:	<UN1950 AEROSOLS>			<UN1950 AEROSOLS>
Številka nevarnosti:				
Koda omejitve za predore:				
Posebne določbe:				
Omejene količine:	1000ML, BRUTO TEŽA PAKETA <30KG LQ2		1000ML, BRUTO TEŽA PAKETA <30KG LQ2	
Navodila za ukrepanje ob nesreči EmS:			F-D	
Onesnaževalec okolja:				

15. ZAKONSKO PREPISANI PODATKI

15.1 PREDPISI/ZAKONODAJA O ZDRAVJU, VARNOSTI IN OKOLJU, SPECIFIČNI ZA SNOV ALI ZMES

Uredba (ES) št. 1907/2006 Evropskega Parlamenta in Sveta z dne 18. decembra 2006 (vključno s spremembami)
Uredba (ES) št. 1272/2008 Evropskega Parlamenta in Sveta z dne 16. decembra 2008 o razvrščanju, označevanju in pakiranju snovi ter zmesi
Zakon o kemikalijah /ZKem/ (Ur.l. RS, št. 110/2003, 47/2004, 16/2008 in 9/2011)
Pravilnik o razvrščanju, pakiranju in označevanju nevarnih snovi (Uradni list RS, št. 35/2005, 54/2007 in 88/2008)
Pravilnik o razvrščanju, pakiranju in označevanju nevarnih pripravkov (Ur.l. RS, št. 67/2005, 137/2006, 88/2008 in 81/2009)
Uredba o ravnanju z odpadki (Ur.l. RS, št. 34/2008, 103/2011)
Uredba o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo (Ur.l. RS, št. 84/2006, 106/2006, 110/2007, 67/2011 (68/2011 popr.))
Sklep o objavi prilog A in B k Evropskemu sporazumu o mednarodnem cestnem prevozu nevarnega blaga /ADR/ (Ur.l. RS, št. 9/2007)
Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu (Ur.l. RS, št. 100/2001, 39/2005, 53/2007)
Pravilnik o tehničnih in organizacijskih ukrepih za skladiščenje nevarnih kemikalij (Ur.l. RS, št. 75/09)

15.2 OCENA KEMIJSKE VARNOSTI

Ocena kemijske varnosti še ni izvedena.

16. DRUGI PODATKI

-Pomen kratic:

n.a. (not available = ni na voljo)

n.ap. (not applicable = se ne uporablja)

EC50: median effective concentration - srednja učinkovita koncentracija

LC50: median lethal concentration - srednja smrtna koncentracija

LD50: median lethal dose - srednja smrtna doza

STOT: specifična strupenost za ciljne organe

KTV: mejna vrednost za kratkotrajno izpostavljenost

vPvB: very persistent, very bioaccumulative chemical – zelo obstojna, zelo bioakumulativna kemikalija

PBT: obstojne bioakumulativne strupene kemikalije

Y snovi, pri katerih ni nevarnosti za zarodek ob upoštevanju mejnih vrednosti in BAT vrednosti.

K lastnost lažjega prehajanja snovi v organizem skozi kožo

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

R rakotvorno – lahko povzroči raka

M mutageno – lahko povzroči dedne genetske okvare

RF teratogeno – lahko škoduje plodnosti

Re teratogeno – lahko škoduje nerojenemu otroku

H280	Vsebuje plin pod tlakom; segrevanje lahko povzroči eksplozijo.
H220	Zelo lahko vnetljiv plin.
H225	Vnetljiv aerosol.
H304	Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.
H315	Povzroča draženje kože.
H336	Lahko povzroči zaspanost ali omotico.
H411	Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Viri podatkov:

VARNOSTNI LIST

Trgovsko ime: SILICON SPRAY

Datum tiska: 31.3.2016

slo

Datum izdaje: 21.03.2014

Izdaja: 2

-varnostni list dobavitelja Star ski wax s.a.s SILICON SPRAY, verzija 2, datum izdaje/revizije 21.3.2014

-spremembe varnostnega lista: ODDELEK 1-16

-Druge informacije:

Varnostni list je pripravljen na podlagi dosegljivih informacij in služi kot osnovno navodilo za varno delo ter kot izhodišče in pomoč za pridobivanje dodatnih informacij, če so te potrebne. Uporabnik je dolžan pridobiti dodatne informacije, če glede na obseg, naravo in pogoje dela z zmesjo, podatki iz varnostnega lista v njegovem primeru ne zadoščajo. Uporabnik je prav tako dolžan proučiti vse veljavne predpise, ki so v veljavi in ravnati v skladu z njimi (npr. s področja varnosti in zdravja pri delu, odpadkov, skladiščenja, prevoza ipd). Pravna ali fizična oseba, ki daje zmes v promet v Republiki Sloveniji, ne odgovarja za morebitno nepravilno uporabo kemikalije in nastale posledice. Varnostni list tudi ne predstavlja garancije za kakovost izdelka.