

Naziv proizvoda

Silikonspray

Datum izrade: 16.10.2016.

Izdanje: 1

Verzija : 1

Poglavlje 1. IDENTIFIKACIJA HEMIKA LIJE I PODACI O LICU KOJE STAVLJA HEMIKA LIJU U PROMET**Podpoglavlje 1.1. Identifikacija hemikalije**

- Trgovačko ime : **Silikonspray**
- Šifra proizvoda: Nema podataka

Podpoglavlje 1.2. Identifikovani načini korišćenja hemikalije i načini korišćenja koji se ne preporučuju

- Namena proizvoda/način korišćenja:

Sredstvo za održavanje

- Način korišćenja koji se ne preporučuje:

Ovaj proizvod se ne sme koristiti u praksi osim kao što je preporučeno u poglavlju 1.

Podpoglavlje 1.3. Podaci o snabdevaču

- Snabdevač/uvoznik: Simplex d.o.o., Temerin
(proizvođač) SWD Lubricants GmbH &Co.KG /

Adresa: Novosadska 72, Temerin 21235**Tel.** 021-62-57-910 (7³⁰ h-17³⁰h)**Faks** 021-21-848-950**Elektronska adresa lica zaduženog za bezbednosni list:****e-mail** *konsultant@simplex.co.rs***Podpoglavlje 1.4. Broj telefon u slučaju opasnosti:****Nacionalni centar za kontrolu trovanja VMA, Beograd (011-3608-234 i 011-3608 440, medicinska pomoć neprekidno tokom 24 časa), Policija (92), Vatrogasci (93), Hitna pomoć (94).****Poglavlje 2. IDENTIFIKACIJA OPASNOSTI****Podpoglavlje 2.1. Klasifikacija hemikalije**

-prema Pravilniku o klasifikaciji, pakovanju, obeležavanju i oglašavanju hemikalije i određenog proizvoda u skladu sa globalno harmonizovanim sistemom za klasifikaciju i obeležavanje UN („Сл. гласник РС” br. 64/10, 26/11, 105/13):

Zapaljivi aerosol, kategorija 1, H222, H229; Opasnost po vodenu životnu sredinu –hronično, kategorija 3, H412;

Podpoglavlje 2.2. Elementi obeležavanja

-u skladu sa Pravilnikom o klasifikaciji, pakovanju, obeležavanju i oglašavanju hemikalije i određenog proizvoda u skladu sa globalno harmonizovanim sistemom za klasifikaciju i obeležavanje UN („Сл. гласник РС” br. 64/10, 26/11, 105/13):

Oznaka za piktogram: GHS02**Grafički prikaz opasnosti i reč upozorenja:**

Opasnost

Obaveštenje o opasnosti:

Naziv proizvoda

Silikonspray

Datum izrade: 16.10.2016.

Izdanje: 1

Verzija : 1

H222 Veoma zapaljiv aerosol

H229 Kontejner pod pritiskom: može da pukne ako se zagreva

H412 Štetno za živi svet u vodi sa dugotrajnim posledicama

Obaveštenje o merama predostrožnosti-prevenција:

P101 Ako je potreban medicinski savet, sa sobom poneti ambalažu ili etiketu proizvoda

P102 Čuvati van domašaja dece

P103 Pre upotrebe pročitati informacije na etiketi

P210 Držati dalje od izvora toplote/ varnica/ otvorenog plamena/ vrućih površina. - Zabranjeno pušenje.

P211 Ne prskati na otvoreni plamen ili drugi izvor paljenja

P251 Kontejneri pod pritiskom: Ne probadati/ probijati niti paliti, čak ni kad su iskorišćeni

P273 Izbegavati ispuštanje/ oslobađanje u životnu sredinu

Obaveštenje o merama predostrožnosti-reagovanje:**Obaveštenje o merama predostrožnosti-skladištenje:**

P410+P412 Zaštititi od sunčeve svetlosti. Ne izlagati temperaturama koje su veće od 50°C/122°F

Obaveštenje o merama predostrožnosti-odlaganje:

P501 Odlaganje sadržaja/ ambalaže u skladu sa lokalnim propisima

Dodatni elementi obeležavanja: nema**Podpoglavlje 2.3 Ostale opasnosti**

na ljudsko zdravlje: podaci nisu dostupni

na životnu sredinu: podaci nisu dostupni

fizičko-kemijski učinci: podaci nisu dostupni

Posebne opasnosti: Hemikalija ne ispunjava kriterijume za identifikaciju kao PBT ili vPvB**Poglavlje 3. SASTAV / PODACI O SASTOJJCIMA****Podpoglavlje 3.1 Podaci o sastojcima supstance:**

Nije relevantno

Podpoglavlje 3.2 Podaci o sastojcima smeše: smeša supstanci navedenih tabeli ispod sa neopasnim dodacima.

Hemijski naziv	%	EC/ CAS broj	Registarski broj (REACH)	Klasifikacija prema ¹
butan	50-100	203-448-7/ 106-97-8	nije dostupno	Zap.gas 1, H220; Gas pod prit. C,H280
propan	10-25	200-827-9/ 74-98-6	nije dostupno	Zap.gas 1, H220; Gas pod prit. C,H280

Za značenje H-oznaka pogledati poglavlje 16

¹Pravilnik o klasifikaciji, pakovanju, obeležavanju i oglašavanu hemikalije i određenog proizvoda u skladu sa globalno harmonizovanim sistemom za klasifikaciju i obeležavanje UN („Сл. гласник РС ” br. 64/10, 26/11,105/13)**Poglavlje 4. MERE PRVE POMOĆI**

Naziv proizvoda	Silikonspray	Datum izrade:	16.10.2016.
		Izdanje:	1
		Verzija :	1

Podpoglavljje 4.1 Opis mera prve pomoći:

- nakon udisanja: Povređenoj osobi obezbediti svež vazduh, potražiti lekarsku pomoć u slučaju da se povređeni žali.
- nakon dodira s kožom: Odmah oprati vodom i sapunom i temeljno isprati vodom.
- nakon kontakta s očima: Inspirati otvorene oči u toku nekoliko minuta pod mlazom čiste vode.
- nakon gutanja: Ako simptomi potraju, potražiti lekarsku pomoć.

Podpoglavljje 4.2 Najvžniji simptomi i efekti, akutni i odloženi

Vrtoglavica, dezorijentacija. Opasnost od narušenog disanja.

Podpoglavljje 4.3.Hitna medicinska pomoć i poseban tretman

podaci nisu dostupni

Poglavljje 5. MERE ZA GAŠENJE POŽARA**Podpoglavljje 5.1. Sredstva za gašenje požara:**

- Prikladna: CO₂, pesak, prah za gašenje požara.
- Ne smeju se upotrebljavati: voda u punom mlazu

Podpoglavljje 5.2. Posebne opasnosti koje mogu nastati od supstanci i s meša:

U slučaju požara mogu biti oslobođeni : ugljen-monoksid, ugljen-dioks id.

- Posebne metode za gašenje požara: podaci nisu dostupni

Podpoglavljje 5.3 Savet za vatrogasce:

Nositi samostalni uređaj za zaštitu respiratornih organa (SRPS EN 137:2010).

- Posebne opasnosti izloženosti: podaci nisu dostupni

Dodatne informacije-sakupiti kontaminiranu vodu od gašenje požara odvojeno. Ona ne sme da dospe u kanalizacioni sistem.

Poglavljje 6. MERE U SLUČAJU UDESA**Podpoglavljje 6.1.Lične predostrožnosti, zaštitna oprema i postupci u slučaju udesa:**

Nositi zaštitnu opremu. Nezaštićene osobe držati na udaljenosti. Zadržati ljude na udaljenosti i ostati na strani duvanja vetra.

Podpoglavljje 6.2. Predostrožnosti koje se odnose na životnu sredinu:

Potisni gasovi sa vodenim sprejom. Nije dozvoljeno da dođe do izlivanja u kanalizaciju ili okolne vode. Obavestiti nadležne organe u slučaju da dođe do izlivanja u okolne vode ili kanalizaciju. Nije dozvoljeno da dospe u kanalizaciju/ površinske ili podzemne vode.

Podpoglavljje 6.3.Mere koje treba preduzeti i materijal za sprečavanje širenja i sanaciju:

Obezbediti adekvatnu ventilaciju. Ne ispirati vodom ili vodenim sredstvima za čišćenje.

Podpoglavljje 6.4. Upućivanje na druga poglavlja

Pogledati poglavlje 7, poglavlje 8, poglavlje 13

Poglavljje 7. RUKOVANJE I SKLADIŠTENJE

Naziv proizvoda

Silikonspray

Datum izrade: 16.10.2016.

Izdanje: 1

Verzija : 1

Podpoglavlje 7.1. Predostrožnosti za bezbedno rukovanje:

Držati dalje od toplote i direktnog sunčevog svetla. Treba pažljivo otvarati i rukovati posudama.

Informacije o zaštiti od požara i eksplozije:

Držati dalje od izvora toplote/ varnica/ otvorenog plamena/ vrućih površina. - Zabranjeno pušenje.

Ne prskati na otvoreni plamen ili drugi izvor paljenja.

Zaštita od elektrostatičkog pražnjenja: nisu potrebne posebne mere.

Kontejner pod pritiskom: zaštititi od sunčeve svetlosti. Ne izlagati temperaturama koje su veće od 50 °C. Ne probadati/probijati niti paliti, čak ni kad su iskorišćeni.

Podpoglavlje 7.2. Uslovi za bezbedno skladištenje, uključujući nekompatibilnosti

Prikladni: Skladištiti na hladnom i suvom mestu u dobro zatvorenim posudama. Zaštititi od toplote i direktne sunčeve svetlosti. Kontejnere držati čvrsto zatvorene.

Neprikladni: podaci nisu dostupni

- Ambalažni materijali:

Prikladni: podaci nisu dostupni

Neprikladni: podaci nisu dostupni

7.3. Posebni načini korišćenja:

podaci nisu dostupni

Poglavlje 8. KONTROLA IZLOŽENOSTI I LIČNA ZAŠTITA**Podpoglavlje 8.1. Parametri kontrole izloženosti**

Naziv opasne supstance	Granična vrednost izloženosti (mg/m3)	Vrsta ograničenja izlaganja	Biološke granične vrednosti
CAS 106-97-8/butan	*1900	MDK	podaci nisu dostupni

*SRPS Z.BO.0001/1: 2007 ("Сл. Гласник РС" br.3/8) Maksimalno dozvoljene koncentracije škodljivih gasova, para i aerosola u atmosferi radnih prostorija i radilišta

Postupci praćenja podaci nisu dostupni

Podpoglavlje 8.2. Kontrola izloženosti i lična zaštita**Podaci o tehničkoj kontroli**

Mere kontrole izloženosti koje se odnose na identifikovane načine korišćenja hemikalije:

podaci nisu dostupni

Opšte zaštitne mere:

Prati ruke pre pauze i nakon radne smene.

Mere za ličnu zaštitu

zaštita očiju/lica:

Zaštitne naočare koje čvrsto naležu na lice (SRPS EN 166:2008)

zaštita kože:

- zaštita ruku:

Naziv proizvoda	Silikonspray	Datum izrade:	16.10.2016.
		Izdanje:	1
		Verzija :	1

Zaštitne rukavice (SRPS EN 374). Zaštitne rukavice treba da budu od materijala koji je nepropustljiv i rezistentan na proizvod/supstancu/preparat. Prilikom odabira materijala za rukavice treba uzeti u obzir vreme prodiranja, stepen difuzije i degradacije.

Materijal za rukavice-izbor pogodnih rukavica ne zavisi samo od materijala, ali i dalje kvalitet varira od proizvođača do proizvođača. Pošto je proizvod pripremljen od nekoliko supstanci, otpornost materijala za rukavice ne može se izračunati unapred, i zato se mora proveriti pre primene.

Vreme penetracije materijala za rukavice-tačno vreme prodiranja treba da se nađe preko proizvođača zaštitnih rukavica i to vreme se mora poštovati.

Nepogodan materijal za rukavice: koža

- zaštita drugih delova tela: podaci nisu dostupni
- zaštita disajnih organa: Koristiti pogodan respiratorni uređaj u slučaju nedovoljne ventilacije.
- zaštita od termičkih opasnosti: podaci nisu dostupni

Nadzor nad zaštitom životne sredine

Sažetak mera upravljanja rizikom: podaci nisu dostupni

Poglavlje 9.FIZIČKA I HEMIJSKA SVOJSTVA

Podpoglavlje 9.1. Podaci o osnovnim fizičkim i hemijskim svojstvima

- Agregatno stanje: aerosol
- Boja: bistro, bezbojno
- Miris: na benzin
- Prag mirisa: podaci nisu dostupni
- pH vrednost (navesti i konc. i temp): podaci nisu dostupni
- Tačka topljenja/tačka mržnjenja: °C podaci nisu dostupni
- Početna tačka ključanja i opseg ključanja: °C -44 (DIN 51751)
- Tačka paljenja: °C -97 (DIN ISO 2592)
- Brzina isparavanja: nije primenljivo
- Zapaljivost (čvrsto, gasovito) °C nije primenljivo
- Granice eksplozivnosti: donja vol. % 1,7 (DIN EN 1839)
gornja 10,9 (DIN EN 1839)
- Napon pare: Pa 830000 na 20 °C
- Gustina pare: kg/m³ podaci nisu dostupni
- Relativna gustina: podaci nisu dostupni
- Rastvorljivost : g/dm³ Ne meša se ili se teško meša sa vodom.
- Koeфицијent raspodele u sistemu n-oktanol/voda: logPow podaci nisu dostupni
- Temperatura samopaljenja: °C podaci nisu dostupni
- Temperatura razlaganja: °C podaci nisu dostupni
- Viskozitet-kinematički: mm²/s podaci nisu dostupni
- dinamički: podaci nisu dostupni

Naziv proizvoda	Silikonspray	Datum izrade:	16.10.2016.
		Izdanje:	1
		Verzija :	1

-Eksplozivna svojstva:	Proizvod nije eksplozivan. Međutim formiranje eksplozivne smeše vazduh/para je moguće.		
-Oksidujuća svojstva:	podaci nisu dostupni		
Podpoglavlje 9.2. Ostali podaci			
-Gustina:	kg/m ³	570	na 20 °C (DIN 51757)
-Sadržaj rastvarača: organski rastvarač	%	35,0	
-Temperatura zapaljivosti:	°C	365	(DIN 14522)

Poglavlje 10. STABILNOST I REAKTIVNOST

Podpoglavlje 10.1 Reaktivnost	podaci nisu dostupni
Podpoglavlje 10.2 Hemijska stabilnost	
Proizvod je stabilan ukoliko se koristi u skladu sa specifikacijom.	
Podpoglavlje 10.3. Mogućnost nastanka opasnih reakcija	
Reaguje sa jakim oksidacionim sredstvima.	
Podpoglavlje 10.4. Uslovi koje treba izbegavati:	podaci nisu dostupni
Podpoglavlje 10.5. Nekompatibilni materijali:	podaci nisu dostupni
Podpoglavlje 10.6. Opasni proizvodi razgradnje:	nisu poznati opasni proizvodi razgradnje
- Posebne opasnosti:	podaci nisu dostupni

Poglavlje 11. TOKSIKOLOŠKI PODACI

Podpoglavlje 11.1. Podaci o toksičnim efektima	
- Akutna toksičnost	
oralno (LD50):	podaci nisu dostupni
inhalaciono (LC50):	
CAS 74-98-6, propan: LC50/4h: 20mg/l (pacov)	
CAS 106-97-8, butan: LC50/4h: 658 mg/l (pacov)	
dermalno (LD50):	podaci nisu dostupni
- Hronični unos	
oralno (LD50):	podaci nisu dostupni
inhalaciono (LC50):	podaci nisu dostupni
dermalno (LD50):	podaci nisu dostupni
- Korozivno oštećenje kože/iritacija	
Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikaciju nisu ispunjeni.	
- Teško oštećenje oka/iritacija	
Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikaciju nisu ispunjeni.	
- Senzibilizacija	

Naziv proizvoda	Silikonspray	Datum izrade:	16.10.2016.
		Izdanje:	1
		Verzija :	1

- kože: Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikaciju nisu ispunjeni.
- disajnih organa: Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikaciju nisu ispunjeni.
- Mutagenost:** Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikaciju nisu ispunjeni.
- Karcinogenost:** Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikaciju nisu ispunjeni.
- Toksičnost po reprodukciju:** Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikaciju nisu ispunjeni.
- Specifična toksičnost za ciljni organ-je dnokratna izloženost:** Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikaciju nisu ispunjeni.
- Specifična toksičnost za ciljni organ-više kratna izloženost:** Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikaciju nisu ispunjeni.
- Opasnost od aspiracije:** Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikaciju nisu ispunjeni.
- Verovatni putevi izlaganja:** podaci nisu dostupni
- Simptomi u vezi sa fizičkim, hemijskim i toksikološkim svojstvima:** podaci nisu dostupni
- Odloženi i trenutni efekti, kao i hronični efekti usled kratkotrajnog i produženog izlaganja:** podaci nisu dostupni
- Ostali podaci:**
podaci nisu dostupni

Poglavlje 12. EKOTOKSIKOLOŠKI PODACI

Podpoglavlje 12.1. Toksičnost

- za organizme u vodi: podaci nisu dostupni
- za organizme u zemljištu: podaci nisu dostupni
- za biljke i kopnene životinje: podaci nisu dostupni

Podpoglavlje 12.2. Perzistetnost i razgradljivost

 lako se eliminiše iz vode

- biorazgradnja: proizvod je biorazgradljiv

Podpoglavlje 12.3. Potencijal bioakumulacije

- faktor biokoncentracije (BCF): ne očekuje se značajna akumulacija u organizmima.
- Koeficijent raspodele oktanol/voda (logPow) Pogledati Poglavlje 9

Podpoglavlje 12.4. Mobilnost u zemljištu

Metoda:

podaci nisu dostupni

Podpoglavlje 12.5. Rezultati PBT vPvB

podaci iz izveštaja o podaci nisu dostupni
bezbednosti hemikalije:

Podpoglavlje 12.6. Ostali štetni efekti

Napomena-proizvod se može lako odvojiti pomoću separatora (skidača) sa površine vode. Ne dozvoliti da proizvod dospe u podzemne vode, vodene tokove ili kanalizaciju.

Naziv proizvoda

Silikonspray

Datum izrade: 16.10.2016.

Izdanje: 1

Verzija : 1

Poglavlje 13.ODLAGANJE**Podpoglavlje 13.1 Metode tretmana otpada:**

Ne sme se odlagati zajedno sa otpadom iz domaćinstva. Nije dozvoljeno da proizvod dospe u kanalizacioni sistem.

Ostaci od proizvoda: Odlagati u skladu sa važećom zakonskom regulativom, i predati ovlašćenim skupljačima otpada.

Oznaka prema katalogu otpada: 14 06 03* gasovi u bocama pod pritiskom (uključujući halone) koji sadrže opasne supstance

Onečišćena ambalaža: Odlagati u skladu sa važećom zakonskom regulativom, i predati ovlašćenim skupljačima otpada.

Oznaka prema katalogu otpada: 15 01 10* ambalaža koja sadrži ostatke opasnih supstanci ili je kontaminirana opasnim supstancama

- Važeći propisi:

Zakon o upravljanju otpadom („Сл. гласник РС“ br.36/09 i 88/10)

Zakon o ambalaži i ambalažnom otpadu („Сл. гласник РС “ 36/2009)

Pravilnik o kategorijama, ispitivanju i klasifikaciji otpada („Sl.glasnik RS“ br 56/2010)

Pravilnik o načinu skladištenja, pakovanja i obeležavanja opasnog otpada („Sl.glasnik RS“ 92/2010)

Pravilnik o kriterijumima za određivanje šta može biti ambalaža, sa primerima za primenu kriterijuma i listi srpskih standarda koji se odnose na osnovne zahteve koje ambalaža mora da ispunjava za stavljanje u promet. („Сл. гласник РС “ br 71/2009)

Poglavlje 14. PODACIO TRANSPORTU**- Klasifikacijske oznake za transport:****Kopneni transport (ADR, RID):**

14.1 UN-ov broj: **UN 1950**

14.2 UN-ov naziv za teret u transportu: **1950 DRUCKGASPACKUNGEN**

14.3 Klasa opasnosti u transportu: **2 5F Gases, label 2.1**

14.4 Ambalažna grupa: -

14.5 Opasnost po životnu sredinu: -

14.6 Posebne predostrožnosti za **korisnika: pažnja: gas**

Dodatne informacije: ograničene količine (LQ): 1L, isključene količine (EQ) : Code: E0

Nije dozvoljeno izuzeti količine. Transportna kategorija : 3, kod tunel ograničenja: E

Transport kopnenim vodenim putevima u zemlji (ADN):

14.1 UN-ov broj: podaci nisu dostupni

14.2 UN-ov naziv za teret u transportu: podaci nisu dostupni

14.3 Klasa opasnosti u transportu: podaci nisu dostupni

14.4 Ambalažna grupa: podaci nisu dostupni

14.5 Opasnost po životnu sredinu: podaci nisu dostupni

14.6 Posebne predostrožnosti za korisnika: podaci nisu dostupni

Transport morskim putevima (IMDG):

Naziv proizvoda	Silikonspray	Datum izrade:	16.10.2016.
		Izdanje:	1
		Verzija :	1

14.1 UN-ov broj: UN 1950

14.2 UN-ov naziv za teret u transportu: **AEROSOLS**

14.3 Klasa opasnosti u transportu : 2.1 , label 2.1

14.4 Ambalažna grupa: -

14.5 Opasnost po životnu sredinu: **zagadivač mora: ne**

14.6 Posebne predostrožnosti **za korisnika : pažnja: gas**

Dodatne informacije: ograničene količine (LQ): 1L, isključene količine (EQ) : Code: E0

Nije dozvoljeno izuzeti količine.

Vazdušni transport (IATA):

14.1 UN-ov broj: UN 1950

14.2 UN-ov naziv za teret u transportu: **aerosols, flammable**

14.3 Klasa opasnosti u transportu: 2.1 , label 2.1

14.4 Ambalažna grupa: -

14.5 Opasnost po životnu sredinu:-

14.6 Posebne predostrožnosti za **korisnika: pažnja: gas**

EMS broj: F-D, S-U

Skladišni prostor: SW1 zaštićeno od izvora toplote, SW22 za aerosole sa maksimalnim kapacitetom od 1l: kategorija A, za aerosole sa kapacitetom iznad 1l: kategorija B, za otpad aerosola: kategorija C, udaljeno od stambenih kvartova

Segregacija: SG69 za aerosole sa maksimalnim kapacitetom od 1l: segregacija kao za klasu 9.

Skloniti "odvojen od" klase 1, osim za podelu 1.4. Za aerosole sa kapacitetom iznad 1l: segregacija kao na odgovarajuću podelu klase 2, za otpad aerosola: segregacija kao i za odgovarajuće podgrupe klase.

14.7 Transport u rasutom stanju prema Aneksu II od MARPOL 73/78 i IBS Code: nije primenljivo

Poglavlje 15. REGULATORNI PODACI

Podpoglavlje 15.1. Propisi u vezi sa bezbednošću, zdravljem i životnom sredinom

Zakon o hemikalijama („Сл. гласник РС „br. 36/09, 88/10,92/11, 93/12, 25/15)

Zakon o bezbednosti i zdravlju na radu („Сл. гласник “ br. 101/2005)

Pravilnik o preventivnim merama za bezbedan i zdrav rad pri izlaganju hemijskim materijama („Сл. гласник РС “ br. 106/2009)

Pravilnik o klasifikaciji, pakovanju, obeležavanju i reklamiranju hemikalije i određenog proizvoda u skladu sa globalno harmonizovanim sistemom za klasifikaciju i obeležavanje UN („Сл. гласник РС ” br. 64/10, 26/11,105/13)

Pravilnik o sadržaju bezbednosnog lista („Сл. гласник РС ” br. 100/11)

Pravilnik o spisku klasifikovanih supstanci („Сл. гласник РС ” br. 48/14)

SRPS Z.BO.0001/1: 2007 (“ Сл. Гласник РС” br.3/8) Maksimalno dozvoljene koncentracije škodljivih gasova, para i aerosola u atmosferi radnih prostorija i radilišta

Podpoglavlje 15.2 Procena bezbednosti hemikalije

Sprovedena procena bezbednosti hemikalije

DA

NE

☒

Naziv proizvoda

Silikonspray

Datum izrade: 16.10.2016.

Izdanje: 1

Verzija : 1

Poglavlje 16. OSTALI PODACI**Izmene i dopune bezbednosnog lista nema****Spisak skraćenica i akronima:**

ADN- Evropski sporazum o međunarodnom transportu opasnog tereta na unutrašnjim plovim putevima

ACGIH-Američka uredba za industrijsku higijenu

ADR-Evropski sporazum o međunarodnom transportu opasnog tereta u drumskom saobraćaju

EC broj-zvanični identifikacioni broj supstance u Evropskoj Uniji

vPvB-Vrlo postojeće i vrlo bioakumulativno

IMDG Code –Međunarodni pravilnik o pomorskom prevozu opasne robe

IARC-Međunarodna agencija za istraživanje raka

IP346-Institut za naftu, ispitna metoda broj 346 za određivanje policikličnih aromata DMSO-ekstrakta

LD50-Statistički određena pojedinačna doza supstance za koju se očekuje da izaziva smrtnost kod 50% ispitivanih životinja.

LC 50- koncentracija pri kojoj smrtnost organizama iznosi 50%

PBT-Postojeće,bioakumulativno,toksično

RID-Evropski sporazum o međunarodnom transportu opasnog tereta železnicom

REACH-Registracija, evaluacija,autorizacija i ograničenje

GVI- granična vrednost izloženosti na radnom mestu

KGVI-kratkotrajna granična vrednost izloženosti

MDK-maksimalno dozvoljena koncentracija

Zap.gas 1-Zapaljivi gas, kategorija 1

Gas pod prit. C-Gasovi pod pritiskom C

Značenje EUH- i H-oznaka:

H220 Veoma zapaljivi gas

H280 Sadrži gas pod pritiskom, može da eksplodira ako se izlaže toploti

Ostali podaci: Ove informacije se zasnivaju na našim trenutnim saznanjima.Međutim,ovo se nemože smatrati garancijom bilo kog specifičnog svojstva proizvoda.