

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka:

Trgovsko ime: SPREJ PRISMA AUTO 300

Šifra izdelka: 91820, 91821, 91822

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe:

Identificirane uporabe: Dekorativna gospodinjska, industrijska in profesionalna barva v spreju

Odsvetovana Uporaba: Ni podatkov

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista:

Distributer:

Schuller d.o.o., Preradovičeva ulica 34, 2000 Maribor, Slovenija,

Tel.: +386 2 421 53 70

Splet: www.schuller.eu

Elektronski naslov: slovenia@schuller.eu

Proizvajalec:

SCHULLER EH'KLAR GmbH

Im Astenfeld 6 A-4490 St. Florain

AUSTRIA

1.4 Telefonska številka za nujne primere:

Od 8.00 do 15.00 ure so dodatne informacije dosegljive na telefonski številki +386 2 421 53 70.

Najbližji zdravstveni dom.

V primeru življenjske ogroženosti poklicati telefonsko številko 112.

ODDELEK 2: Ugotovitev nevarnosti

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi:

2.1.1 Razvrstitev po Uredbi (ES) št. 1272/2008

Aerosoli, kategorija nevarnosti 1; H222-H229

Draženje oči, kategorija nevarnosti 2; H319

Specifična strupenost za ciljne organe enkratna izpostavljenost, kategorija nevarnosti 3, omamljenost; H336

2.2 Elementi etikete:

2.2.1 Označevanje po Uredbi (ES) št. 1272/2008

Opozorilna beseda: Nevarno

Piktogram GHS:



Stavki o nevarnosti:

H222-H229 Zelo lahko vnetljiv aerosol. Posoda je pod tlakom: lahko eksplodira pri segrevanju.

H319 Povzroča hudo draženje oči.

H336 Lahko povzroči zaspanost ali omotico.

EUH211 Opozorilo! Med pršenjem lahko nastanejo nevarne vdihljive kapljice. Ne vdihavajte pršila ali meglice.

Previdnostni stavki:

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

P102 Hraniti zunaj dosega otrok.

P103 Pozorno preberite in upoštevajte vsa navodila.

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.

P271 Uporabljati le zunaj ali v dobro prezračenem prostoru.

... nadaljevanje na naslednji strani...

VARNOSTNI LIST

Stran:2/9

Datum izdaje: 05.01.2021

Verzija: 01

...nadaljevanje s prejšnje strani...

P405 Hraniti zaklenjeno.

P410+P412 Zaščititi pred sončno svetlobo. Ne izpostavljati temperaturam nad 50 °C/122 °F.

P501 Odstraniti vsebino/posodo v skladu z lokalnimi/regionalnimi/nacionalnimi/mednarodnimi predpisi.

Komponente, ki določajo nevarnost in jih je potrebno navesti na etiketi:

aceton; n-butil acetat

2.3 Dodatne nevarnosti:

Druge nevarnosti: Ni podatkov

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah**3.1 Zmes**

Opis zmesi: Ni podatkov

Nevarne sestavine:

Ime	EC št.	CAS št.	Indeks št.	Razvrstitev Uredba (ES) št. 1272/2008	% (ut)	REACH registracijska št.
aceton	200-662-2	67-64-1	/	Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	>30-<40	01-2119471330-49-0000 01-2119498062-37-0000
propan	200-827-9	74-98-6	601-003-00-5	Flam. Gas 1 H220 Press Gas (Liq.) H280	>= 15 - < 20	01-2119486944-21
butan	203-448-7	106-97-8	601-004-00-0	Flam. Gas 1 H220 Press Gas (Liq.) H280	>= 7 - < 10	01-2119474691-32
izobutan	200-857-2	75-28-5	601-004-00-0	Flam. Gas 1 H220 Press Gas (Liq.) H280	>= 5 - < 7	01-2119485395-27
ksilen	215-535-7	1330-20-7	601-022-00-9	Flam. Liq. 3 H226 Dermal Acute Tox. 4 H312 Inhal Acute Tox. 4 H332 Skin Irrit. 2 H315	>= 1 - < 2,5	01-2119488216-32
2-butoksietanol	203-905-0	111-76-2	603-014-00-0	Dermal Acute Tox. 4 H312 Inhal Acute Tox. 4 H332 Oral Acute Tox. 4 H302 Skin Irrit. 2 H315 Eye Irrit. 2 H319	>= 1 - < 2,5	01-2119475108-36
dimetil karbonat	210-478-4	616-38-6	607-013-00-6	Flam.Liq. 2 H225	>=0.5- <1	01-2119548399-23

Za celotno besedilo H-stavkov glejte Oddelek 16.

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč**4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč**Splošni napotki:

Ni podatkov

Pri vdihovanju:

Ponesrečenca odpeljite na svež zrak, naj bo na toplem in v mirovanju.

Pri stiku s kožo:

Takoj slecite vsa onesnažena oblačila. Območja telesa, ki so - ali se celo domneva, da so prišla v stik z izdelkom, je treba takoj sprati z veliko tekoče vode in po možnosti z milom. Temeljito umijte telo (tuš ali kopel). Takoj odstranite onesnažena oblačila in jih varno zavržite. Po stiku s kožo takoj umijte z milom in obilo vode.

Pri stiku z očmi:

Po stiku z očmi dovolj dolgo izpirajte z odprtimi vekami, nato se nemudoma posvetujte z okulistom. Zaščitite nepoškodovano oko.

... nadaljevanje na naslednji strani...

...nadaljevanje s prejšnje strani...

Pri zaužitju:

V nobenem primeru ne izzivajte bruhanja. TAKOJ NAJ VAS PREGLEDA ZDRAVNIK.
Ni podatkov

Zaščita osebe, ki nudi prvo pomoč:

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Jih ni.

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

V primeru nesreče ali slabega počutja takoj poiščite zdravniško pomoč (če je mogoče, pokažite navodila za uporabo ali varnostni list). Zdravljenje: nobeno.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1 Sredstva za gašenje

Ustrezna sredstva za gašenje: CO2 ali kemični gasilni aparat s kemikalijami.

Neustrezna sredstva za gašenje: Noben posebej.

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo Ne vdihavati plinov eksplozije in zgorevanja. Pri gorenju nastane močan dim.

5.3 Nasvet za gasilce Ni podatkov

Dodatni podatki: Uporabljajte ustrezne dihalne aparate. Ločeno zbirajte onesnaženo vodo za gašenje. Ne sme se je odvajati v odtok. Če je to mogoče varno, premaknite nepoškodovane posode iz neposredne nevarnosti..

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

6.1 Osebnostni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

6.1.1 Za neizučeno osebo: Nosite osebno zaščitno opremo. Odstranite vse vire vžiga. Odstranite osebe na varno. Glej zaščitne ukrepe pod oddelkoma 7 in 8.

6.1.2 Za reševalce: Ni podatkov

6.2 Okoljevarstveni ukrepi Preprečiti vstop v zemljo/podzemlje. Paziti, da ne pride v površinske vode ali odtok. Zadržite onesnaženo pralno vodo in jo zavržite. V primeru uhajanja plina ali vstopa v vodne poti, tla ali odtok obvestite pristojne organe. Primeren material za zbiranje: vpojni material, organska snov, pesek. V primeru onesnaženja vode ali tal obvestiti pristojne organe: Uprava Republike Slovenije za zaščito in reševanje (112).

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

6.3.1 Razlitje: Umijte z veliko vode.

6.3.2 Čiščenje razlitja: Ni podatkov

6.3.3 Druge informacije: Ni podatkov

6.4 Sklicevanje na druge oddelke Glej tudi oddelka 8 in 13.

Dodatni podatki: Ni podatkov

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Preventivni ukrepi: Izogibajte se stiku s kožo in očmi, vdihavanju hlapov in meglice. Ne uporabljajte prazne posode, preden so bile očiščene. Pred postopki prenosa se prepričajte, da v posodah ni ostankov nezdružljivega materiala. Med delom ne jejte in ne pijte. Glejte tudi oddelek 8 za priporočeno zaščitno opremo.

... nadaljevanje na naslednji strani...

VARNOSTNI LIST

Stran:4/9

Datum izdaje: 05.01.2021

Verzija: 01

...nadaljevanje s prejšnje strani...

<u>Ukrepi za preprečitev požara:</u>	Ni podatkov
<u>Ukrepi za preprečitev nastajanja aeroslov in prahu:</u>	Ni podatkov
<u>Ukrepi za zaščito okolja:</u>	Ni podatkov
<u>Navodilo za splošne higieno:</u>	Kontaminirana oblačila je treba zamenjati, preden vstopite v prehrabene prostore. Med delom ne jejte in ne pijte.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Tehnični ukrepi in pogoji skladiščenja:

Shranjujte pri temperaturi do 20 ° C. Hranite ločeno od nezavarovanih virov plamena in toplote. Izogibajte se neposredni izpostavljenosti sončni svetlobi. Hraniti ločeno od hrane, pijače in krme. Nezdružljivi materiali: Noben posebej. Navodila glede skladiščnih prostorov: Hladno in ustrezno prezračeno.

Materiali za embalažo: Ni podatkov

Zahteve za skladiščne prostore in posode: Ni podatkov

Razred skladiščenja: Ni podatkov

7.3 Posebne končne uporabe: Nobena posebej.

Priporočila: Ni podatkov

Specifične uporabe za industrijo: Ni podatkov

Dodatni podatki: Ni podatkov

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1 Parametri nadzora

8.1.1 Mejne vrednosti izpostavljenosti na delovnem mestu (zakonske zahteve Slovenija):

Snov	CAS št.	Razvrstitev				Majne vrednosti				Opombe
						8h		KTV		
		R	M	R _D	R _F	mg/m ³	ppm	mg/m ³	ppm	
aceton	67-64-1	/	/	/	/	1210	500	2420	1000	Y, BAT, EU
propan	74-98-6	/	/	/	/	1800	1000	7200	4000	/
n-butil acetat	123-86-4	/	/	/	/	300	62	600	124	Y
butan	106-97-8	/	/	/	/	2400	1000	9600	4000	/
ksilen	1330-20-7	/	/	/	/	221	50	442	100	K, BAT, EU
izobutan	75-28-5	/	/	/	/	2400	1000	9600	4000	/
2-butoksietanol	111-76-2	/	/	/	/	98	20	246	50	K, Y, BAT, EU

8.1.2 Biološke mejne vrednosti (zakonske zahteve Slovenija):

Snov	CAS št.	Parameter	Biološke mejne vrednosti (BAT)	Biološki vzorec	Čas vzorčenja
aceton	67-64-1	aceton	80,0 mg/l	urin	ob koncu delovne izmene
ksilen	1330-20-7	metilhipurna kislin(vse izomere)	2 g/l	urin	ob koncu delovne izmene
2-butoksietanol	111-76-2	butoksiocetna kislina (po hidrolizi)	150 mg/g kreatinina	urin	ob koncu delovne izmene, pri dolgotrajni izpostavljenosti: ob koncu delovne izmene po več zaporednih delavniških

8.1.3 DNEL: Ni podatkov

8.1.4 PNEC: Ni podatkov

8.2 Nadzor izpostavljenosti

8.2.1 Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor: Ni podatkov

... nadaljevanje na naslednji strani...

VARNOSTNI LIST

Stran:5/9

Datum izdaje: 05.01.2021

Verzija: 01

...nadaljevanje s prejšnje strani...

8.2.2 Osebna zaščitna oprema:

- Splošno Ni podatkov
- Zaščita za oči/obraz Uporabljajte tesno prilegajoča se očala, ne uporabljajte očesnih leč.
- Zaščita telesa Za normalno uporabo ni treba sprejeti posebnih previdnostnih ukrepov.
- Zaščita rok Uporabljajte zaščitne rokavice, ki zagotavljajo celovito zaščito, npr. P.V.C., neopren ali guma.
- Zaščita dihal Uporabite ustrezno zaščitno dihalno opremo.
- Toplotna nevarnost Ni podatkov

8.2.3 Nadzor izpostavljenosti okolja: Ni podatkov

Dodatni podatki: Ni podatkov

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih	Vrednost/Enota/Metoda
Videz	Razpršilec pod pritiskom z izdelkom in potisnim plinom.
Barva	Različne barve
Vonj	Po topilu.
Mejna vrednost vonja	/
pH	/
tališče/ledišče	/
začetno vrelišče in območje vrelišča	/
plamenišče	0°C
kemična toplota vžiga	/
hitrost izparevanja	/
vnetljivost (trdno, plinasto)	Zelo vnetljivo
spodnja/zgornja meja vnetljivosti ali eksplozivnosti	/
parni tlak	Pri 20°C 4,0 bar, pri 50°C 8,0 bar
parna gostota	/
relativna gostota	0,75 - 0,80 g/ml
topnost	V vodi: Ne, V olju: da.
porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda	/
temperatura samovžiga	Ni samovžigen
temperatura razpadanja	/
viskoznost	10-12
eksplozivne lastnosti	Ne
oksidativne lastnosti	Ne
9.2 Drugi podatki:	
Ni podatkov	

ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

- 10.1 Reaktivnost V normalnih pogojih stabilno.
- 10.2 Kemijska stabilnost V normalnih pogojih stabilno.
- 10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij Nobene.
- 10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti V normalnih pogojih stabilno.

... nadaljevanje na naslednji strani...

VARNOSTNI LIST

Stran:6/9

Datum izdaje: 05.01.2021

Verzija: 01

...nadaljevanje s prejšnje strani...

10.5 Nezdružljivi materiali	Izogibajte se stiku z gorljivimi materiali. Izdelek se lahko vname.
10.6 Nevarni produkti razgradnje	Nobeni.
Dodatni podatki:	Ni podatkov

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

11.1 Podatki o toksikoloških učinkih

<u>Akutna strupenost:</u>	Toksikološki podatki o izdelku: n.a Toksikološki podatki o glavnih snoveh v izdelku: acetone; CAS: 67-64-1: LD50 (zajec) oralno: 5300 MG / KG ksilen - CAS: 1330-20-7: LD50 (RAT) ORAL: 5000 MG/KG 2-butoksietanol - CAS: 111-76-2: LD50 (zajec) oralno: 320 MG / KG
<u>Jedkost za kožo/draženje kože:</u>	Ni podatkov
<u>Resne okvare oči/draženje:</u>	Ni podatkov
<u>Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože:</u>	Ni podatkov
<u>Vdihovanje:</u>	Ni podatkov
<u>Zaužitje:</u>	Ni podatkov
<u>Mutagenost za zarodne celice:</u>	Ni podatkov
<u>Rakotvornost</u>	Ni podatkov
<u>Strupenost za razmnoževanje</u>	Ni podatkov
<u>STOT – enkratna izpostavljenost:</u>	Ni podatkov
<u>STOT – ponavljajoča se izpostavljenost:</u>	Ni podatkov
<u>Nevarnost pri vdihavanju:</u>	Ni podatkov
Dodatni podatki:	Ni podatkov

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1 Strupenost	Uporabite dobre delovne prakse, da se izdelek ne bo spustil v okolje.
12.2 Obstočnost in razgradljivost:	Ni podatkov
12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih:	Ni podatkov
12.4 Mobilnost v tleh:	Ni podatkov
12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB:	Ni podatkov
12.6 Drugi škodljivi učinki:	Ni podatkov
Dodatni podatki:	Ni podatkov

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1 Metode ravnanja z odpadki

<u>Postopek odstranjevanja izdelka:</u>	Če je mogoče, ponovno uporabiti. Pošljite na pooblaščen odlagališče ali v sežig pod nadzorovanimi pogoji. Pri tem upoštevajte trenutno veljavne lokalne in nacionalne predpise
<u>Šifra odpadka:</u>	Ni podatkov
<u>Postopek odstranjevanja embalaže:</u>	Ni podatkov
<u>Šifra odpadka:</u>	Ni podatkov
Dodatni podatki:	Ni podatkov

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

14.1. UN number

Not classified as dangerous in the meaning of transport regulations.

ADR-UN number: 1950

IATA-Un number: 1950

IMDG-Un number: 1950

14.2. UN proper shipping name

ADR-Shipping Name: Aerosol

IATA-Technical name: Aerosol

IMDG-Technical name: Aerosol

N.A.

14.3. Transport hazard class(es)

ADR-Class: 2 5F

IATA-Class: 2.1

IATA-Label: 2.1

IMDG-Class: 2

N.A.

14.4. Packing group

ADR-Packing Group: -

IATA-Packing group: -

IMDG-Packing group: -

N.A.

14.5. Environmental hazards

Marine pollutant: Marine pollutant

N.A.

14.6. Special precautions for user

IATA-Passenger Aircraft: ---

IATA-Cargo Aircraft: 203

IMDG-Technical name: Aerosol

IMDG-Page: F-D, S-U

N.A.

14.7. Transport in bulk according to Annex II of Marpol and the IBC Code

N.A.

Dodatni podatki: Ni podatkov

ODDELEK 15: Zakonsko predpisane informacije

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

- Uredba (ES) št. 1907/2006 Evropskega Parlamenta in Sveta z dne 18. decembra 2006 o registraciji, evalvaciji, avtorizaciji in omejevanju kemikalij (REACH), o ustanovitvi Evropske agencije za kemikalije ter spremembi Direktive 1999/45/ES ter razveljavitvi Uredbe Sveta (EGS) št. 793/93 in Uredbe Komisije (ES) št. 1488/94 ter Direktive Sveta 76/769/EGS in direktiv Komisije 91/155/EGS, 93/67/EGS, 93/105/ES in 2000/21/ES (sprememba Uredba Komisije (EU) št. 830/2015) - s spremembami in dopolnitvami
 - Uredba (ES) št. 1272/2008 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 16. decembra 2008 o razvrščanju, označevanju in pakiranju snovi ter zmesi, o spremembi in razveljavitvi direktiv 67/548/EGS in 1999/45/ES ter spremembi Uredbe (ES) št. 1907/2006 – s spremembami in dopolnitvami
 - Zakon o kemikalijah /ZKem/
 - Uredba o odpadkih (Uradni list RS, št. 37/15 in 69/15)
 - Uredba o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo (Uradni list RS, št. 84/06, 106/06, 110/07, 67/11, 68/11 – popr., 18/14, 57/15, 103/15, 2/16 – popr., 35/17, 60/18 in 68/18)
 - Sklep o objavi prilog A in B k Evropskemu sporazumu o mednarodnem cestnem prevozu nevarnega blaga /ADR/
 - 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)
 - Uredba o izvajanju Uredbe (EU) o osebni varovalni opreми (Uradni list RS, št. 33/18)
 - Seznam harmoniziranih standardov za osebno varovalno opremo (C 412 / 11.12.2015, z vsemi spremembami in dopolnitvami)
 - Zakon o varnosti in zdravju pri delu (Uradni list RS št. 43/2011)
 - 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 varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti rakotvornim ali mutagenim snovem (Uradni list RS, št. 101/05, 43/11 – ZVZD-1, 38/15 in 79/19) Hlapne organske spojine
- Hlapne organske spojine - HOS = 622.50 g/l
 Hlapne snovi CMR = 0,00%
 Halogenirani HOS, ki jim je dodeljen stavek tveganja R40 = 0,00%
 Organski ogljik - C = 0,01
- Po potrebi se sklicujete na naslednje zakonske določbe:
 Direktiva 2012/18 / EU (Seveso III): Seveso III category according to Annex 1, part 1
 Product belongs to category: P3a
 Uredba (ES) št. 648/2004 (detergenti).
 Dir. 2004/42 / ES (direktiva HOS)

15.2 Ocena kemijske varnosti

Ni podatkov.

ODDELEK 16: Drugi podatki

Spremembe varnostnega lista:

Ni podatkov

Okrajšave:

DNEL (Derived No-Effect Level) – Izpeljana raven brez učinka
 PNEC (Predicted No-Effect Concentration) - Predvidena koncentracija brez učinka
 R - rakotvorno – lahko povzroči raka
 M - mutageno – lahko povzroči dedne genetske okvare
 RF - teratogeno – lahko škoduje plodnosti teratogeno
 RE – lahko škoduje nerojenemu otroku
 KTV - kratkotrajna vrednost
 Op. – Opombe
 K - lastnost lažjega prehajanja snovi v organizem skozi kožo
 Y - snovi, pri katerih ni nevarnosti za zarodek ob upoštevanju mejnih vrednosti in BAT- vrednosti.
 EU - Evropska unija – mejna vrednost, določena na ravni Evropske unije
 TDK - tehnično dosegljiva koncentracija
 BAT - biološka mejna vrednost
 EKA - zveza med koncentracijo rakotvornih snovi v zraku na delovnem mestu in količino snovi in/ali njenih metabolitov v organizmu – dana za rakotvorne snovi (rakotvorne snovi)
 A - alveolarna frakcija – del vdihnjene suspendirane snovi, ki doseže alveole

... nadaljevanje na naslednji strani...

VARNOSTNI LIST

Stran:9/9

Datum izdaje: 05.01.2021

Verzija: 01

...nadaljevanje s prejšnje strani...

I - inhalabilna frakcija – del celotne suspendirane snovi, ki jo delavec vdihne
I* - inhalabilna frakcija lesnega prahu – če je prah trdega lesa pomešan z drugim lesnim prahom, se mejna vrednost uporablja za ves lesni prah v mešanici
TLV (Threshold limit value) – mejna vrednost

Viri za izdelavo varnostnega lista: PRISMA AUTO 300 (Datum izdaje: 05.01.2021)

Seznam relevantnih H-stavkov o nevarnostih iz oddelkov 2 in 3:

H225 Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.
H319 Povzroča hudo draženje oči.
H336 Lahko povzroči zaspanost ali omotico.
EUH066 Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.
H220 Zelo lahko vnetljiv plin.
H280 Vsebuje plin pod tlakom; segrevanje lahko povzroči eksplozijo.
H226 Vnetljiva tekočina in hlapi.
H312 Zdravju škodljivo v stiku s kožo..
H332 Zdravju škodljivo pri vdihavanju.
H315 Povzroča draženje kože.
H302 Zdravju škodljivo pri zaužitju.

Nasveti o usposabljanju: Ni podatkov

Priporočene omejitve uporabe: Ni podatkov

Podatki v varnostnem listu temeljijo na našem znanju ter dosegljivih informacijah. Varnostni list označuje izdelek in zanj predpisane varnostne ukrepe. Varnostni list ne zagotavlja kvalitete izdelka. Pravna ali fizična oseba, ki daje kemikalijo v promet, ne odgovarja za morebitno nepravilno uporabo le te in nastale posledice.