

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka:

Trgovsko ime: Bentol Hand

Šifra izdelka: Ni podatkov

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe:

Identificirane uporabe: Razkužilo z visoko vsebnostjo alkohola in negovalnim učinkom.

Odsvetovana uporaba: Ni podatkov

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista:

Distributer:

Bent Excellent d.o.o. Domžale

Dragomelj 82

1230 Domžale

Slovenija

info@bent.si

tel.: (00386)1 589-63-30

fax.: 01 562-63-21

1.4 Telefonska številka za nujne primere:

Od 8.00 do 15.00 ure so dodatne informacije dosegljive na telefonski številki (00386)1 589-63-30.

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

Vnetljive tekočine, kategorija nevarnosti 2; H225

2.2 Elementi etikete:

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

Opozorilna beseda: Nevarno

Piktogram GHS:



Stavki o nevarnosti:

H225 Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.

Previdnostni stavki:

P102 Hraniti zunaj dosega otrok.

P210 Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano.

P233 Hraniti v tesno zaprti posodi.

P240 Ozemljiti posodo in opremo za sprejem tekočine.

P241 Uporabiti električno/prezračevalno opremo, opremo za razsvetljavo/.../, odporno proti eksplozijam.

P280 Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz.

P303+P361+P353 PRI STIKU S KOŽO (ali lasmi): Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila. Izprati kožo z vodo/prho.

P403+P235 Hraniti na dobro prezračevanem mestu. Hraniti na hladnem.

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

... nadaljevanje na naslednji strani...

VARNOSTNI LIST

Stran:2/9

Datum izdaje: 03.04.2020

Verzija: 02

...nadaljevanje s prejšnje strani...

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

etanol

UFI številka: Ni podatka

2.3 Dodatne nevarnosti:

Posebne nevarnosti niso znane ali pričakovane.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.1 Zmes

Opis zmesi: vodna raztopina etanola, glicerola in vodikovega peroksida.

Nevarne sestavine:

Ime	EC št.	CAS št.	Indeks št.	Razvrstitev Uredba (ES) št. 1272/2008	% (v/v)	REACH registracijska št.
etanol	200-578-6	64-17-5	603-002-00-5	Flam. Liq. 2; H225	80,0	/
glicerol	200-289-5	56-81-5	/	/	1,45	/
vodikov peroksid v raztopini...%	231-765-0	7722-84-1	/	Ox. Liq. 1, H271 Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1A, H314 Acute Tox. 4, H332	0,125	/
voda	231-791-2	7732-18-5	/	/	18,425	/

Dodatne informacije: Za celotno besedilo H-stavkov glejte Oddelek 16.

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

Splošni napotki:

Prizadeto osebo odpeljite iz nevarnega območja. Naj se uleže. Takoj odstranite vsa oblačila, ki so prišla v stik z izdelkom. V primeru nepravilnega dihanja ali zastoja dihanja nudite umetno dihanje.

Pri vdihovanju:

Dovajati svež zrak.

Pri stiku s kožo:

Na splošno izdelek ne draži kože.

Pri stiku z očmi:

Odprte oči nekaj minut spirajte s tekočo vodo. Odstranite kontaktne leče, če so te prisotne, in če je to mogoče enostavno narediti. Nadaljujte z izpiranjem.

Pri zaužitju:

Izperite usta in pijte veliko vode.

Zaščita osebe, ki nudi prvo pomoč:

Ni podatkov

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Pri vdihovanju:

Povzroča slabost, omotico, glavobol, zaspanost.

Pri stiku s kožo:

Dolgotrajna in ponavljajoča izpostavljenost lahko pri preobčutljivih ljudeh povzroči rdečico, srbečico in pokanje kože.

Pri stiku z očmi:

V stiku z očmi lahko povzroči rdečico, bolečino, solzenje.

Pri zaužitju:

Lahko povzroči pijanost in glavobol.

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Ni podatkov

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1 Sredstva za gašenje

Ustrezna sredstva za gašenje:

CO₂, prah ali razpršen vodni curek. Večje požare gasite z razpršenim vodnim curkom ali peno odporno na alkohol. Uporabljajte načine gašenja požara, ki ustrezajo okoliškim razmeram.

Neustrezna sredstva za gašenje:

Direktni vodni curek.

... nadaljevanje na naslednji strani...

...nadaljevanje s prejšnje strani...

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo	Ob segrevanju ali v primeru požara je možno nastajanje strupenih plinov. V primeru požara se lahko sprostijo: ogljikov monoksid, ogljikov dioksid.
5.3 Nasvet za gasilce	Popolna zaščitna obleka (SIST EN 469:2014), čelada (SIST EN 443:2008), zaščitni škornji (SIST EN 15090:2012), rokavice (SIST EN 659:2003 +A1:2008/AC:2009) in izolacijskim dihalnim aparatom (SIST EN 137:2006).
Dodatni podatki:	Ogrožene posode hladiti z razpršenim vodnim curkom. Kontaminirano vodo za gašenje požara zbirati ločeno. Ne sme vstopiti v kanalizacijo.

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

6.1.1 Za neizučeno osebje: Ne vdihavati hlapov/meglic. Poskrbeti za primerno prezračevanje. Nositi primerno zaščitno opremo. Nezaščitene osebe držite stran od izpusta. Hraniti ločeno od virov vžiga. Odstraniti vse možne vire vžiga.

6.1.2 Za reševalce: Ni podatkov

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Razredčimo z veliko vode. Ne dovolite vstopa v kanalizacijo / površinsko ali podzemno vodo. 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: Zagotovite ustrezno prezračevanje. Absorbirajte z materialom, ki veže tekočino (pesek, diatomit, kislav veziva, univerzalna veziva, žaganje). Material odstranite v skladu s predpisi.

6.3.2 Čiščenje razlitja: Ni podatkov

6.3.3 Druge informacije: Ni podatkov

6.4 Sklicevanje na druge oddelke

Glejte oddelek 7 za varno ravnanje. Glejte oddelek 8 za informacije o osebni zaščitni opremi. Glejte oddelek 13 za informacije o odstranjevanju.

Dodatni podatki: Ni podatkov

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Preventivni ukrepi: Uporabljajte le v dobro prezračenih prostorih. Zagotovite dobro notranje prezračevanje, zlasti pri tleh (hlapi so težji od zraka). Preprečujte nastajanje aerosolov.

Ukrepi za preprečitev požara: Zaščitite pred elektrostatičnim nabojem. Uporabljajte proti-eksplozijske naprave/povezave/spoje in ne-iskreča orodja. Odstraniti vire vžiga - Ne kaditi.

Ukrepi za preprečitev nastajanja aerosolov in prahu: Ni podatkov

Ukrepi za zaščito okolja: Ni podatkov

Navodilo za splošne higieno: Ni podatkov

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Tehnični ukrepi in pogoji skladiščenja: Shranjujte na hladnem mestu. Shranjujte samo v originalni posodi/embalaži. Shranjujte stran od oksidantov. Posode/embalažo hranite tesno zaprte.

Materiali za embalažo: Ni podatkov

Zahteve za skladiščne prostore in posode: Shranjujte v hladnih in suhih prostorih v dobro zaprtih posodah. Zaščitite pred vročino in neposrednimi sončnimi žarki.

Razred skladiščenja: Razred skladiščenja 3: Vnetljive tekočine

... nadaljevanje na naslednji strani...

...nadaljevanje s prejšnje strani...

7.3 Posebne končne uporabe

Priporočila: Niso na voljo nadaljnje pomembne informacije.

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				Mjerne vrednosti				Opombe
						8h		KTV		
		R	M	R _D	R _F	mg/m ³	ppm	mg/m ³	ppm	
etanol (etilalkohol)	64-17-5	/	/	/	/	960	500	1920	1000	Y
glicerin	56-81-5	/	/	/	/	200 (l)		400 (l)		Y

8.1.2 Biološke mejne vrednosti (zakonske zahteve Slovenija):

Snov	CAS št.	Parameter	Biološke mejne vrednosti (BAT)	Biološki vzorec	Čas vzorčenja
/	/	/	/	/	/

8.1.3 DNEL:

Oralno DNEL(dolgotrajno/sistemska) 87 mg/kg tt/dan (uporabniki); 343 mg/kg tt/dan (delavci (industrija/profesionalno))
114 mg/m³ (uporabnik)

Dermalno DNEL(dolgotrajno/sistemska) 206 mg/kg tt/dan (uporabniki)

Vdihavanje DNEL(dolgotrajno/sistemska) 114 mg/m³ (uporabniki); 950 mg/m³ (delavci (industrija/profesionalno))

8.1.4 PNEC:

PNEC (voda) 0.96 mg/L (sveža voda); 0.79 mg/L (morska voda); 2.75 mg/L (občasni izpusti)

PNEC (čistilne naprave) 580 mg/L (čistilne naprave)

PNEC (sediment) 3.6 mg/kg sedimenta dnevne teže (sveža voda); 2.9 mg/kg sedimenta dnevne teže (morska voda)

PNEC (tla) 0.96 mg/L (sveža voda)

8.2 Nadzor izpostavljenosti

8.2.1 Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor: Ni podatkov

8.2.2 Osebna zaščitna oprema:

- Splošno

Pri uporabi tega izdelka ne jejte, ne pijte in ne kadite. Umijte si roke pred odmori in na koncu dela. Med delom ne jejte, ne pijte, ne kadite in ne njuhajte. Hranite ločeno od živil, pijač in krme. Pri ravnanju s kemikalijami je treba upoštevati običajne previdnostne ukrepe.

- Zaščita za oči/obraz



Zaščitna očala s stransko zaščito (SIST EN 166:2002).

- Zaščita kože

Ob intenzivnejši izpostavljenosti obleči kemično odporno obleko (SIST EN ISO 6530:2005) ter škornje (SIST EN ISO 20345:2012). Varovalna obleka antistatična SIST EN 1149 (1:2006, 2:1998, 3:2004, 5:2018), zaščitni čevlji antistatični (SIST EN

... nadaljevanje na naslednji strani...

VARNOSTNI LIST

Stran:5/9

Datum izdaje: 03.04.2020

Verzija: 02

...nadaljevanje s prejšnje strani...

20345:2012)

- Zaščita rok



Zaščitne rokavice (SIST EN ISO 374-1:2017/A1:2018). Čas penetracije določi proizvajalec zaščitnih rokavic in ga je potrebno upoštevati. Upoštevati navodila proizvajalca glede uporabe, shranjevanja, vzdrževanja in zamenjave rokavic. Ko se pokažejo poškodbe ali prvi znaki obrabe, je potrebno rokavice takoj zamenjati. Material: nitril in poliuretan. Debelina: min. 0,23 mm. Čas prebojnosti: min. 480 min. Material: lateks. Debelina: min. 0,40 mm. Čas prebojnosti: min. 480 min.

- Zaščita dihal

Pri nezadostnem prezračevanju uporabiti zaščito za dihala. Nositi ustrezno zaščitno dihalno masko (SIST EN 136:1998/AC:2004) s kombiniranim filtrom A2-P2 (SIST EN 14387:2004+A1:2008).

- 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	Tekočina
Barva	Brezbarvna
Vonj	Po alkoholu
Mejna vrednost vonja	/
pH	/
tališče/ledišče	-114,5 °C
začetno vrelišče in območje vrelišča	78 - 79 °C
plamenišče	12 °C
hitrost izparevanja	/
vnetljivost (trdno, plinasto)	/
zgornje/spodnje meje vnetljivosti ali eksplozivnosti	Izdelek ni eksploziven. Možno pa je nastajanje eksplozivnih zmesi zraka / hlapov. 2,5 vol.% (spodnja eksplozijska meja), 13,5 vol.% (zgornja eksplozijska meja).
parni tlak	59 hPa (20 ° C)
gostota	0,789 g/cm ³ (20 ° C)
relativna gostota	/
topnost	V vodi: se popolnoma meša
porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda	- 0,35 logPow @ 20 ° C
temperatura vžiga	425 °C
temperatura razpadanja	/
viskoznost	Dinamična: 1,2 mPas (20 ° C)
eksplozivne lastnosti	/
oksidativne lastnosti	/
9.2 Drugi podatki:	
Ni podatkov	

Trgovsko ime: Bentol Hand

ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost

10.1 Reaktivnost	Druge ustrezne informacije niso na voljo.
10.2 Kemijska stabilnost	Brez razgradnje, če se uporablja in skladišči v skladu s specifikacijami.
10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij	Ni znanih nevarnih reakcij.
10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti	Ni ustreznih nadaljnjih informacij.
10.5 Nezdružljivi materiali	Močna oksidanti. Reagira z določenimi kovinami. Reagira s halogeniranimi spojinami.
10.6 Nevarni produkti razgradnje	Ni podatkov
Dodatni podatki:	Ni podatkov

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

11.1 Podatki o toksikoloških učinkih

<u>Akutna strupenost:</u>	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena. <u>Vrednosti LD/LC50, pomembne za razvrstitev:</u> Etanol: Oralno LD50 10470 mg / kg (podgana) (smernica OECD 401) Vdihavanje LC50 (4h) 124,7 mg / L (podgana) (smernica OECD 403) Glicerol: oralno LD50 250 mg/kg (miš)
<u>Jedkost za kožo/draženje kože:</u>	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
<u>Resne okvare oči/draženje:</u>	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
<u>Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože:</u>	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
<u>Mutagenost za zarodne celice:</u>	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
<u>Rakotvornost</u>	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
<u>Strupenost za razmnoževanje</u>	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
<u>STOT – enkratna izpostavljenost:</u>	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
<u>STOT – ponavljajoča se izpostavljenost:</u>	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
<u>Nevarnost pri vdihavanju:</u>	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
Dodatni podatki:	Ni podatkov

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1 Strupenost	Akutna strupenost: LC50 (48h) (statično) 5012 mg/L (Daphnia) (ASTM E 729-80) LC50 (96h) (dinamično) 15300 mg/L (ribe) (US EPA Method E03-05 (Pimephales promelas)) EC50 5800 mg/L (bakterije) (4h, Rajini, et.al.(1989)) EC50 (72h) (statično) 275 mg/L (alge) (OECD Guideline 201, Chlorella vulgaris) NOEC 9.6 mg/L (Daphnia) (10d) semi-statično, 250 mg/L (ribe) (OECD Guideline 212, Danio rerio) semi-static 120 h
12.2 Obstočnost in razgradljivost:	Lahko biorazgradljivo

... nadaljevanje na naslednji strani ...

...nadaljevanje s prejšnje strani...

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih:	Zaradi porazdelitvenega koeficienta n-oktanol / voda se ne pričakuje kopičenja v organizmih.
12.4 Mobilnost v tleh:	Ni podatkov
12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB:	Glede na rezultate njegove ocene ta snov ni PBT ali vPvB.
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>	Oddati pooblaščenemu zbiralcu/odstranjevalcu/predelovalcu nevarnih odpadkov. Preprečiti razlitja/razsutja ali uhajanje v odtoke/kanalizacijo.
<u>Šifra odpadka:</u>	07 06 08* - drugi ostanki iz destilacij in kemijskih reakcij
<u>Postopek odstranjevanja embalaže:</u>	Neočiščena embalaža sodi med nevarne odpadke - ravnati enako kot z odpadnim proizvodom. Popolnoma izpraznjeno embalažo oddati pooblaščenemu podjetju za ravnanje z odpadno embalažo. Neočiščene embalaže ne prebadati, rezati ali variti. Prazna embalaža predstavlja nevarnost požara, saj lahko vsebuje vnetljive ostanke ali hlape proizvoda.
<u>Šifra odpadka:</u>	15 01 02 - plastična embalaža
Dodatni podatki:	Ni podatkov

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

- 14.1. UN številka: 1170
14.2. Pravilno odpremno ime UN:
ETANOL, RAZTOPINA (ETILALKOHOL, RAZTOPINA)
IMDG ime: ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION)
14.3. Razred(-i) nevarnosti prevoza: 3



- 14.4. Embalažna skupina: III
14.5. Nevarnosti za okolje: NE
14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika:
Omejene količine: 5 L
Omejitev za predore: (D/E)
IMDG plamenište: 21 °C, c.c.
IMDG EmS: F-E, S-D
14.7. Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL 73/78 in Kodeksom IBC
Blaga se kot razsuti tovor ne sme prevažati v zabojnikih za razsuti tovor, zabojnikih ali na vozilih

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 priloge 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 opremi (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 (Ur. list RS št. 43/2011)
- Uredba (EU) št. 528/2012 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 22. maja 2012 o dostopnosti na trgu in uporabi biocidnih proizvodov

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 za zarodne celice - lahko povzroči dedne genetske okvare.
R_D - Strupeno za razmnoževanje - lahko škoduje nerojenemu otroku
R_F - Strupeno za razmnoževanje - lahko škoduje plodnosti
KTV - kratkotrajna vrednost
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.
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: Varnostni list dobavitelja

<https://echa.europa.eu/sl/substance-information/-/substanceinfo/100.000.526>
<https://echa.europa.eu/sl/information-on-chemicals/cl-inventory-database/-/discli/details/49769>
<https://www.ecdc.europa.eu/sites/default/files/documents/coronavirus-SARS-CoV-2-guidance-environmental-cleaning-non-healthcare-facilities.pdf>
https://www.who.int/gpsc/5may/Guide_to_Local_Production.pdf?ua=1

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

... nadaljevanje na naslednji strani...

VARNOSTNI LIST

Stran:9/9

Datum izdaje: 03.04.2020

Verzija: 02

...nadaljevanje s prejšnje strani...

H225 Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.

H271 Lahko povzroči požar ali eksplozijo; močna oksidativna snov.

H302 Zdravju škodljivo pri zaužitju.

H314 Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.

H332 Zdravju škodljivo pri vdihavanju.

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.