

## Suma Alcohol Wipes

Sprememba: 2024-11-19

Verzija: 01.4

### ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

#### 1.1 Identifikator izdelka

Trgovsko ime: Suma Alcohol Wipes

UFI: EWE2-60QY-C00D-F5KT

#### 1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

##### Uporaba izdelka:

Razkužilo za površine.  
za splošno razkuževanje površine  
za površine, ki prihajajo v stik s hrano  
Samo za profesionalno uporabo.

##### Odsvetovane uporabe:

Uporabe razen tistih, ki so bile opredeljene niso priporočljive.

#### SWED - Opis izpostavljenosti delavcev v določenem sektorju:

AISE\_SWED\_PW\_10\_1

AISE\_SWED\_PW\_19\_1

#### 1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Diversey Europe Operations BV, De Corridor 4, 3621ZB Breukelen [Maarssenbroeksedijk 2, 3542DN Utrecht], Nizozemska

#### Kontaktni podatki

Diversey Europe Operations BV

De Corridor 4

3621ZB Breukelen, Nizozemska

Tel.: +386 (0) 2 320 70 00

E-pošta: orders.slovenia@solenis.com

#### 1.4 Telefonska številka za nujne primere

Poiščite zdravniško pomoč (po možnosti mu pokažite etiketo ali varnostni list)

Tel.: 112

### ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

#### 2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

Vnetljive tekočine, Kategorija 2 (H225)

Razdraženost oči, Kategorija 2 (H319)

#### 2.2 Elementi etikete



Opozorilna beseda: Nevarno.

#### Stavki o nevarnosti:

H225 - Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.

H319 - Povzroča hudo draženje oči.

#### Previdnostni stavki:

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

P403 + P235 - Hraniti na dobro prezračevanem mestu. Hraniti na hladnjem.

#### 2.3 Druge nevarnosti

Druge nevarnosti niso znane.

### ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

#### 3.2 Zmesi

## Suma Alcohol Wipes

Sestavina (e)	EC številka	CAS številka	REACH številka	Razvrstitev	Opombe	Utežni odstotek
etanol	200-578-6	64-17-5	[6]	Vnetljive tekočine, Kategorija 2 (H225)		>= 75
Propan-2-ol	200-661-7	67-63-0	01-211945755 8-25	Vnetljive tekočine, Kategorija 2 (H225) Toksičnost za specifični ciljni organ (enkratna izpostavljenost), Kategorija 3 (H336) Razdraženost oči, Kategorija 2 (H319)		3-10

Mejna (e) vrednost (i) izpostavljanja na delovnem mestu, če so na voljo, so navedene v pododdelku 8.1.  
ATE, če so na voljo, so navedene v oddelek 11.

[6] Izvzeto: biocidnih proizvodih. Glej člen 15(2) Uredbe (ES) št 1907/2006.

Popolno besedilo stavkov H in EUH omenjenih v tem Poglavlju najdete v Poglavlju 16..

## ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

### 4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

**Vdihavanje:**

Ob slabem počutju poiščite zdravniško pomoč ali oskrbo.

**Stik s kožo:**

Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo.

**Stik z očmi:**

Držati veke narazen in oči spirati za najmanj 15 minut z veliko mlačno vode. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem. Če nastopi draženje in ne preneha, poiščite zdravniško pomoč.

**Zaužitje:**

Izprati usta. Takoj spiti 1 kozarec vode. Nezavestni osebi nikoli ne dajati česarkoli v usta. Ob slabem počutju poiščite zdravniško pomoč ali oskrbo.

**Samo zaščita za osebo, ki nudi prvo pomoč:**

Upoštevajte osebno zaščitno opremo, kot je navedeno v pododdelku 8.2.

### 4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

**Vdihavanje:**

Ni nobenih znanih učinkov ali simptomov pri normalni uporabi.

**Stik s kožo:**

Ni nobenih znanih učinkov ali simptomov pri normalni uporabi.

**Stik z očmi:**

Povzroča hudo draženje.

**Zaužitje:**

Ni nobenih znanih učinkov ali simptomov pri normalni uporabi.

### 4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Ni razpoložljivih informacij o kliničnem testiranju in spremljanju zdravstvenega stanja. Posebne toksikološke podatke o snoveh, če so na voljo, najdete v oddelku 11.

## ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

### 5.1 Sredstva za gašenje

Ogljikov dioksid. Suh prah. Razpršen vodni curek. Večji požar gasiti s razpršenim vodnim curkom ali s proti alkoholu obstojno peno.

### 5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Niso znane posebne nevarnosti.

### 5.3 Nasvet za gasilce

Kot pri vsakem požaru nosite neodvisen dihalni aparat in primerno zaščitno obleko, vključno z rokavicami in zaščito za oči/obraz.

## ODDELEK 6: Ukrepi ob nemernih izpustih

### 6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Izklopite/Izklučite vse vire vžiga. Prezračite področje.

### 6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Niso potrebni posebni okoljevarstveni ukrepi.

### 6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Potrebni niso nobeni posebni ukrepi.

### 6.4 Sklicevanje na druge oddelke

Za osebno zaščitno opremo glej pododdelek 8.2. Pri odstranjevanju glej oddelek 13.

## ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

### 7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

#### Ukrepi za preprečevanje požara in eksplozije:

Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano. Preprečite statično naelektrjenje. Uporabiti električno ali prezračevalno opremo, opremo za razsvetljavo, odporno proti eksplozijam. Uporabiti orodje, ki ne povzroča isker.

#### Ukrepi zahtevani za varovanje okolja:

Za nadzore okoljske izpostavljenosti glej pododdelek 8.2.

**Suma Alcohol Wipes****Nasveti o splošni higieni dela:**

Ravnajte v skladu z dobro industrijsko higiensko in varnostno prakso. Hraniti ločeno od hrane, pijače in krmil. Ne mešajte z drugimi sredstvi razen, če tako svetuje podjetje Diversey. Roke si umivajte pred odmori in na koncu delavnika. Preprečite stik s kožo in očmi. Uporabljati samo ob ustremnem prezračevanju. Glejte oddelek 8.2, Nadzor izpostavljenosti / osebna zaščita.

**7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo**

Skladiščiti v skladu z lokalnimi in nacionalnimi predpisi. Hraniti na dobro prezračevanem mestu. Hraniti v zaprti posodi. Hraniti samo v originalni embalaži. Varovati pred zmrzovanjem. Hraniti na hladnem. Zaščititi pred vročino in direktnimi sončnimi žarki.

Za pogoje, katerim se je treba izogniti glej pododdelek 10.4. Za nezdružljive snovi glej pododdelek 10.5.

Seveso - Zahteve nižje stopnje (tone): 5000

Seveso - Zahteve nižje stopnje (tone): 50000

**7.3 Posebne končne uporabe**

Nobenih posebnih nasvetov za končno uporabo ni na voljo.

**ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita****8.1 Parametri nadzora****Mejne vrednosti izpostavljanja na delovnem mestu**

Mejne vrednosti zraka, če so na voljo:

Sestavina (e)	Dolgoročna vrednost(i)	Kratkoročne vrednosti(i)
etanol	960 mg/m <sup>3</sup> 500 ppm	1000 ppm 1920 mg/m <sup>3</sup>
Propan-2-ol	200 ppm 500 mg/m <sup>3</sup>	400 ppm 1000 mg/m <sup>3</sup>

Biološke mejne vrednosti, če so na voljo:

Sestavina (e)	Karakteristični pokazatelj	Vrednost(i)	Biološki vzorec	Čas vzorčenja	Opomba
Propan-2-ol	aceton aceton	50 mg/l 50 mg/l	kri urin	ob koncu delovne izmene ob koncu delovne izmene	

Priporočeni postopki monitoringa, če so na voljo:

Dodatne mejne vrednosti izpostavljanja pod pogoji uporabe, če so na voljo:

**DNEL/DMEL in PKBU vrednosti****Izpostavljenost ljudi**

DNEL/DMEL oralna izpostavljenost - Splošni uporabnik (mg/kg telesne teže)

Sestavina (e)	Kratkoročno - Lokalni učinki	Kratkoročno - Sistemski učinki	Dolgoročno - Lokalni učinki	Dolgoročno - Sistemski učinki
etanol	-	-	-	87
Propan-2-ol	-	-	-	26

DNEL/DMEL dermalna izpostavljenost - Delavec

Sestavina (e)	Kratkoročno - Lokalni učinki	Kratkoročno - Sistemski učinki (mg/kg telesne teže)	Dolgoročno - Lokalni učinki	Dolgoročno - Sistemski učinki (mg/kg telesne teže)
etanol	-	-	-	343
Propan-2-ol	-	-	-	888

DNEL/DMEL dermalna izpostavljenost - Splošni uporabnik

Sestavina (e)	Kratkoročno - Lokalni učinki	Kratkoročno - Sistemski učinki (mg/kg telesne teže)	Dolgoročno - Lokalni učinki	Dolgoročno - Sistemski učinki (mg/kg telesne teže)
etanol	-	-	-	206
Propan-2-ol	-	-	-	319

DNEL/DMEL dihalna izpostavljenost - Delavec (mg/m<sup>3</sup>)

Sestavina (e)	Kratkoročno - Lokalni učinki	Kratkoročno - Sistemski učinki	Dolgoročno - Lokalni učinki	Dolgoročno - Sistemski učinki
etanol	1900	-	-	950
Propan-2-ol	-	-	-	500

DNEL/DMEL dihalna izpostavljenost - Splošni uporabnik (mg/m<sup>3</sup>)

Sestavina (e)	Kratkoročno - Lokalni	Kratkoročno -	Dolgoročno - Lokalni	Dolgoročno -
---------------	-----------------------	---------------	----------------------	--------------

**Suma Alcohol Wipes**

	učinki	Sistemski učinki	učinki	Sistemski učinki
etanol	950	-	-	114
Propan-2-ol	-	-	-	89

**Izpostavljenost okolja**

Izpostavljenost okolja - PNEC

Sestavina (e)	Površinska voda, sveža (mg/l)	Površinska voda, morska (mg/l)	Presledki (mg/l)	Obrat za čiščenje odplak/odpadnih vod (mg/l)
etanol	0.96	0.79	2.75	580
Propan-2-ol	140.9	140.9	140.9	2251

Izpostavljenost okolja - PNEC, nadalj

Sestavina (e)	Sediment, sladke vode (mg/kg)	Sediment, morski (mg/kg)	Tla (mg/kg)	Zrak (mg/m³)
etanol	3.6	2.9	0.63	-
Propan-2-ol	552	552	28	-

**8.2. Nadzor izpostavljenosti**

Sledče informacije se nanašajo na uporabe navedene v pododdelku 1.2 varnostnega lista.

Če je na voljo, glejte tehnični list za navodila o uporabi in o rokovanju.

Normalni pogoji uporabe so predvideni za ta oddelek.

Priporočeni varnostni ukrepi za rokovanje z nerazredčenim sredstvom::**Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor:** Nobenih posebnih zahtev pri pogojih normalne uporabe.**Primerni organizacijski ukrepi:** Izogibajte se direktnemu stiku in/ali pljuskom, kjer je to mogoče. Usposobite osebje.**Scenariji za nerazredčene izdelke v Uredbi REACH:**

	SWED - Opis izpostavljenosti delavcev v določenem sektorju	LCS	PROC	Trajanje (min)	ERC
Ročni nanos s čistilnimi robčki	AISE_SWED_PW_10_1	PW	PROC 10	480	ERC8a
Ročni nanos	AISE_SWED_PW_19_1	PW	PROC 19	480	ERC8a

**Osebna zaščitna oprema****Zaščita oči / obraza:**

Nobenih posebnih zahtev pri pogojih normalne uporabe.

**Zaščita rok:**

Nobenih posebnih zahtev pri pogojih normalne uporabe.

**Zaščita telesa:**

Nobenih posebnih zahtev pri pogojih normalne uporabe.

**Zaščita dihal:**

Nobenih posebnih zahtev pri pogojih normalne uporabe.

**Nadzor izpostavljenosti okolja:**

Ne sme iztekatи v odpadne vode ali kanalizacijo v nerazredčeni in ne-nevtralizirani obliki.

**ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti****Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih**

Informacije v tem oddelku se nanašajo na izdelek, razen če ni izrecno navedeno, da so navedeni podatki za snov

**Metoda / opomba****Fizikalna oblika:** Tekoča snov**Videz:** Mokri robčki**Barva:** Bistra , Brezbarvna**Vonj:** Karakterističen**Mejne vrednosti vonja:** Ni smiselno**Tališče/ledišče (°C):** Ni določeno**Začetno vredišče in območje vredišča (°C):** Ni določeno

Ni ustrezno za razvrstitev tega izdelka

Glej podatke o snovi

Podatki o snovi, vredišče

Sestavina (e)	Vrednost (°C)	Metoda	Zračni pritisk (hPa)
etanol	78.4	Metoda ni navedena	
Propan-2-ol	82	Metoda ni navedena	1013

**Metoda / opomba****Vnetljivost (trdno, plinasto):** Ni uporabno za tekočine**Vnetljivost (tekoče):** Vnetljivost (trdno, plinasto):.**Plamenišče (°C):** ≈ 12 °C

zaprta čaša

**Trajno izgorevanje:** Izdelek vzdržuje izgorevanje

(UN priročnik testov in kriterijev, oddelek 32, L.2)

**Suma Alcohol Wipes****Spodnja in zgornja meja eksplozivnosti/vnetljivosti (%):** Ni določena

Glej podatke o snovi

Podatki o snovi, meje vnetljivosti ali eksplozivnosti, če so na voljo

Sestavina (e)	Zgornja meja (% vol)	Upper limit (% vol)
Propan-2-ol	2	13

**Metoda / opomba****Temperatura samovžiga:** Ni določena**Temperatura razpadanja:** Ni smiselno.**pH:** ≈ 7 (koncentrat)

ISO 4316

**pH razredčitve:** ≈ 7 (10%)**Kinematicna viskoznost:** Ni določena**Topnost v / Se meša s/z vodo:** Popolnoma se meša

Podatki o snovi, topnost v vodi

Sestavina (e)	Vrednost (g/l)	Metoda	Temperatura (°C)
etanol	Podatki niso na voljo		
Propan-2-ol	Topno	Metoda ni navedena	

Podatki o snovi, porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (log Kow): glej pododdelek 12.3

**Metoda / opomba****Parni tlak:** Ni določen

Glej podatke o snovi

Podatki o snovi, parni tlak

Sestavina (e)	Vrednost (Pa)	Metoda	Temperatura (°C)
etanol	5800	Metoda ni navedena	
Propan-2-ol	4200	Metoda ni navedena	20

**Metoda / opomba****Relativna gostota:** ≈ 0.85 (20 °C)

OECD 109 (EU A.3)

**Relativna parna gostota:** Podatki niso na voljo.

Ni ustrezno za razvrstitev tega izdelka

**Značilnosti delcev:** Podatki niso na voljo.

Ni uporabno za tekočine.

**9.2 Drugi podatki****9.2.1 Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti****Eksplozivne lastnosti:** Ne-eksplozivno. Hlapi lahko tvorijo eksplozivne zmesi z zrakom.**Oksidativne lastnosti:** Ni oksidativno.

Ni oksidativno, na osnovi lastnosti snovi

**Jedkost za kovine:** Ni jedko

Teža dokazov

**9.2.2 Druge varnostne značilnosti**

Drugi koristni podatki niso na razpolago.

**ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost****10.1 Reaktivnost**

Pod normalnimi pogoji skladiščenja in uporabe nevarnosti reaktivnosti niso poznane.

**10.2 Kemijska stabilnost**

Stabilno pri normalnih pogojih skladiščenja in uporabe.

**10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij**

Pod normalnimi pogoji skladiščenja in uporabe nevarne reakcije niso poznane.

**10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti**

Pri normalnih pogojih skladiščenja in uporabe niso znani.

**10.5 Nezdružljivi materiali**

Niso znani pri pogojih normalne/običajne uporabe.

**10.6 Nevarni produkti razgradnje**

Niso znani pri pogojih normalnega/običajnega skladiščenja in uporabe.

**ODDELEK 11: Toksikološki podatki****11.1 Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008**

**Suma Alcohol Wipes**

Podatki zmesi: .

**Pomembni izračunani ATE:**

ATE - oralno (mg/kg): >2000

Podatki snovi, kadar je to primerno in so na voljo, so navedeni spodaj:.

**Akutna strupenost**

Akutna oralna toksičnost

Sestavina (e)	Končna točka	Vrednost (mg/kg)	Vrsta	Metoda	Čas izpostavljenosti (h)	ATE oralno (mg/kg)
etanol	LD <sub>50</sub>	5000	Podgana	OECD 401 (EU B.1)		Ni ugotovljeno
Propan-2-ol	LD <sub>50</sub>	5840	Podgana	OECD 401 (EU B.1)		Ni ugotovljeno

Akutno dermalno strupenost

Sestavina (e)	Končna točka	Vrednost (mg/kg)	Vrsta	Metoda	Čas izpostavljenosti (h)	ATE dermalno (mg/kg)
etanol	LD <sub>50</sub>	> 10000	Zajec	OECD 402 (EU B.3)		Ni ugotovljeno
Propan-2-ol	LD <sub>50</sub>	> 2000	Zajec	Metoda ni navedena		Ni ugotovljeno

Akutna strupenost pri vdihavanju

Sestavina (e)	Končna točka	Vrednost (mg/l)	Vrsta	Metoda	Čas izpostavljenosti (h)
etanol	LC <sub>50</sub>	> 1800	Podgana	Preizkus, ki ne sledi smernicam	4
Propan-2-ol	LC <sub>50</sub>	> 25 (hlap)	Podgana	OECD 403 (EU B.2)	6

Akutna strupenost pri vdihavanju, nadalj

Sestavina (e)	ATE - vdihavanje, prah (mg/l)	ATE - vdihavanje, meglica (mg/l)	ATE - vdihavanje, pare (mg/l)	ATE - vdihavanje, plinov (mg/l)
etanol	Ni ugotovljeno	Ni ugotovljeno	Ni ugotovljeno	Ni ugotovljeno
Propan-2-ol	Ni ugotovljeno	Ni ugotovljeno	Ni ugotovljeno	Ni ugotovljeno

**Dražilnost in jedkost**

Draženje kože in jedkost

Sestavina (e)	Rezultat	Vrsta	Metoda	Čas izpostavljenosti
etanol	Ni dražilno	Zajec	OECD 404 (EU B.4)	
Propan-2-ol	Ni dražilno	Zajec	OECD 404 (EU B.4)	

Draženje oči in jedkost

Sestavina (e)	Rezultat	Vrsta	Metoda	Čas izpostavljenosti
etanol	Dražilno	Zajec	OECD 405 (EU B.5)	
Propan-2-ol	Dražilno	Zajec	OECD 405 (EU B.5)	

Draženje dihalnih poti in jedkost

Sestavina (e)	Rezultat	Vrsta	Metoda	Čas izpostavljenosti
etanol	Podatki niso na voljo			
Propan-2-ol	Podatki niso na voljo			

**Preobčutljivost**

Preobčutljivost v stiku s kožo

Sestavina (e)	Rezultat	Vrsta	Metoda	Čas izpostavljenosti (h)
etanol	Ne povzroča preobčutljivosti			
Propan-2-ol	Ne povzroča preobčutljivosti	Morski prašiček	OECD 406 (EU B.6) / Buehler test	

Preobčutljivost pri vdihavanju

Sestavina (e)	Rezultat	Vrsta	Metoda	Čas
---------------	----------	-------	--------	-----

**Suma Alcohol Wipes**

				<b>izpostavljenosti</b>
etanol		Podatki niso na voljo		
Propan-2-ol		Podatki niso na voljo		

**Učinki CMR (rakotvornost, mutagenost in strupenost za razmnoževanje)**

## Mutagenost

<b>Sestavina (e)</b>	<b>Rezultat (in-vitro)</b>	<b>Metoda (in-vitro)</b>	<b>Rezultat (in-vivo)</b>	<b>Metoda (in-vivo)</b>
etanol	Podatki niso na voljo		Podatki niso na voljo	
Propan-2-ol	Nobenih dokazov za mutagenost, negativni rezultati testa Nobenih dokazov o genotoksičnosti, negativni rezultati testa	OECD 471 (EU B.12/13)	Nobenih dokazov o genotoksičnosti, negativni rezultati testa	OECD 474 (EU B.12)

## Rakotvornost

<b>Sestavina (e)</b>	<b>Učinek</b>
etanol	Podatki niso na voljo
Propan-2-ol	Ni dokazov za rakotvornost, negativni testni rezultati

## Strupenost za razmnoževanje

<b>Sestavina (e)</b>	<b>Končna točka</b>	<b>Posebni učinek</b>	<b>Vrednost (mg/kg telesne teže/d)</b>	<b>Vrsta</b>	<b>Metoda</b>	<b>Čas izpostavljenosti</b>	<b>Pripombe in drugi sporočeni učinki</b>
etanol			Podatki niso na voljo				
Propan-2-ol			Podatki niso na voljo				

**Strupenost pri ponovljenih odmerkih**

## Sub-akutna ali subkronična oralna strupenost

<b>Sestavina (e)</b>	<b>Končna točka</b>	<b>Vrednost (mg/kg telesne teže/d)</b>	<b>Vrsta</b>	<b>Metoda</b>	<b>Čas izpostavljenosti (dni)</b>	<b>Posebni učinki in prizadeti organi</b>
etanol		Podatki niso na voljo				
Propan-2-ol		Podatki niso na voljo				

## Subkronična dermalna toksičnost

<b>Sestavina (e)</b>	<b>Končna točka</b>	<b>Vrednost (mg/kg telesne teže/d)</b>	<b>Vrsta</b>	<b>Metoda</b>	<b>Čas izpostavljenosti (dni)</b>	<b>Posebni učinki in prizadeti organi</b>
etanol		Podatki niso na voljo				
Propan-2-ol		Podatki niso na voljo				

## Subkronična inhalacijska toksičnost

<b>Sestavina (e)</b>	<b>Končna točka</b>	<b>Vrednost (mg/kg telesne teže/d)</b>	<b>Vrsta</b>	<b>Metoda</b>	<b>Čas izpostavljenosti (dni)</b>	<b>Posebni učinki in prizadeti organi</b>
etanol		Podatki niso na voljo				
Propan-2-ol		Podatki niso na voljo				

## Kronična strupenost

<b>Sestavina (e)</b>	<b>Pot izpostavljenosti</b>	<b>Končna točka</b>	<b>Vrednost (mg/kg telesne teže/d)</b>	<b>Vrsta</b>	<b>Metoda</b>	<b>Čas izpostavljenosti (dni)</b>	<b>Posebni učinki in prizadeti organi</b>	<b>Opomba</b>
etanol			Podatki niso na voljo					
Propan-2-ol			Podatki niso na voljo					

## STOT-enkratna izpostavljenost

<b>Sestavina (e)</b>	<b>Ciljni organ(i)</b>
etanol	Podatki niso na voljo
Propan-2-ol	Centralni živčni sistem

## Suma Alcohol Wipes

STOT-ponavljajoča se izpostavljenost

Sestavina (e)	Ciljni organ(i)
etanol	Podatki niso na voljo
Propan-2-ol	Podatki niso na voljo

**Nevarnost pri vdihavanju**

Snovi z nevarnostjo vdihavanja (H304), če obstajajo, so navedene v oddelku 3.

**Možni škodljivi vplivi na zdravje in simptomi**

Učinki in simptomi povezani z izdelkom, če sploh kateri, so navedeni v pododdelku 4.2.

**11.2 Podatki o drugih nevarnostih****11.2.1 Lastnosti endokrinih motilcev**

Lastnosti endokrinih motilcev - Podatki o ljudeh, če so na voljo:

**11.2.2 Drugi podatki**

Drugi koristni podatki niso na razpolago.

**ODDELEK 12: Ekološki podatki****12.1 Strupenost**Na voljo ni nobenih podatkov o zmesi .Podatki snovi, kadar je to primerno in so na voljo, so navedeni spodaj:**Kratkoročna toksičnost za vodno okolje**

Kratkoročna toksičnost za vodno okolje - ribe

Sestavina (e)	Končna točka	Vrednost (mg/l)	Vrsta	Metoda	Čas izpostavljenosti (h)
etanol	LC <sub>50</sub>	8150	<i>Alburnus alburnus</i>	Metoda ni navedena	96
Propan-2-ol	LC <sub>50</sub>	> 100	<i>Pimephales promelas</i>	Metoda ni navedena	48

Kratkoročna toksičnost na vodno okolje - raki

Sestavina (e)	Končna točka	Vrednost (mg/l)	Vrsta	Metoda	Čas izpostavljenosti (h)
etanol	EC <sub>50</sub>	5012	<i>Daphnia magna Straus</i>	Metoda ni navedena	48
Propan-2-ol	EC <sub>50</sub>	> 100	<i>Daphnia magna Straus</i>	Metoda ni navedena	48

Kratkoročna toksičnost za vodno okolje - alge

Sestavina (e)	Končna točka	Vrednost (mg/l)	Vrsta	Metoda	Čas izpostavljenosti (h)
etanol	EC <sub>50</sub>	675	<i>Scenedesmus quadricauda Ni specificirana</i>	Metoda ni navedena	72
Propan-2-ol	EC <sub>50</sub>	> 100	<i>Scenedesmus quadricauda</i>	Metoda ni navedena	72

Kratkoročna toksičnost na vodno okolje - morske vrste

Sestavina (e)	Končna točka	Vrednost (mg/l)	Vrsta	Metoda	Čas izpostavljenosti (dnevi)
etanol		Podatki niso na voljo			
Propan-2-ol		Podatki niso na voljo			

Vpliv na obrate za čiščenje odplak - strupenost za bakterije

Sestavina (e)	Končna točka	Vrednost (mg/l)	Cepivo	Metoda	Čas izpostavljenosti
etanol	EC <sub>0</sub>	6500	<i>Pseudomonas</i>	Metoda ni navedena	16 ura(e)
Propan-2-ol	EC <sub>50</sub>	> 1000	<i>Aktivno blato</i>	Metoda ni navedena	

**Dolgoročna toksičnost na vodno okolje**

## Suma Alcohol Wipes

Dolgoročna toksičnost na vodno okolje - ribe

Sestavina (e)	Končna točka	Vrednost (mg/l)	Vrsta	Metoda	Čas izpostavljenosti	Opaženi učinki
etanol		Podatki niso na voljo				
Propan-2-ol		Podatki niso na voljo				

Dolgoročna toksičnost na vodno okolje - raki

Sestavina (e)	Končna točka	Vrednost (mg/l)	Vrsta	Metoda	Čas izpostavljenosti	Opaženi učinki
etanol		Podatki niso na voljo				
Propan-2-ol		Podatki niso na voljo				

Toksičnost za vodno okolje na druge vodne globinske organizme, vključno z organizmi, ki živijo v mulju/sedimentu, če so na voljo:

Sestavina (e)	Končna točka	Vrednost (mg/kg suhe teže sedimenta)	Vrsta	Metoda	Čas izpostavljenosti (dni)	Opaženi učinki
etanol		Podatki niso na voljo				
Propan-2-ol		Podatki niso na voljo				

**Kopenska toksičnost**

Kopenska toksičnost - deževniki, če so na voljo:

Sestavina (e)	Končna točka	Vrednost (mg/kg suhe teže tal)	Vrsta	Metoda	Čas izpostavljenosti (dni)	Opaženi učinki
Propan-2-ol		Podatki niso na voljo				

Kopenska toksičnost - rastline, če so na voljo:

Sestavina (e)	Končna točka	Vrednost (mg/kg suhe teže tal)	Vrsta	Metoda	Čas izpostavljenosti (dni)	Opaženi učinki
Propan-2-ol		Podatki niso na voljo				

Kopenska toksičnost - ptice, če so na voljo:

Sestavina (e)	Končna točka	Vrednost	Vrsta	Metoda	Čas izpostavljenosti (dni)	Opaženi učinki
Propan-2-ol		Podatki niso na voljo				

Kopenska toksičnost - koristne žuželke, če so na voljo:

Sestavina (e)	Končna točka	Vrednost (mg/kg suhe teže tal)	Vrsta	Metoda	Čas izpostavljenosti (dni)	Opaženi učinki
Propan-2-ol		Podatki niso na voljo				

Kopenska toksičnost - bakterije v tleh, če so na voljo:

Sestavina (e)	Končna točka	Vrednost (mg/kg suhe teže tal)	Vrsta	Metoda	Čas izpostavljenosti (dni)	Opaženi učinki
Propan-2-ol		Podatki niso na voljo				

**12.2 Obstojnost in razgradljivost****Abiotična razgradnjna**

Abiotska razgradljivost - fotodegradacija v zraku, če je na voljo:

Sestavina (e)	Razpolovna doba	Metoda	Ocenjevanje	Opomba
Propan-2-ol	Podatki niso na voljo			

Abiotska razgradnja - hidroliza, če je na voljo:

Sestavina (e)	Razpolovni doba v sveži vodi	Metoda	Ocenjevanje	Opomba
Propan-2-ol	Podatki niso na voljo			

**Suma Alcohol Wipes**

Abiotska degradacija - drugi procesi, če so na voljo:

Sestavina (e)	Vrsta	Razpolovna doba	Metoda	Ocenjevanje	Opomba
Propan-2-ol		Podatki niso na voljo			

**Biorazgradnja**

Hitra biološka razgradljivost - aerobni pogoji

Sestavina (e)	Cepivo	Analitična metoda	DT <sub>50</sub>	Metoda	Ocenjevanje
etanol	Aktivno blato, aerobno	Izčrpanost kisika	> 60% v 10 dneh (vu)	OECD 301B	Lahko biološko razgradljiva
Propan-2-ol			95 % v 21 dneh (vu)	OECD 301E	Lahko biološko razgradljiva

Hitra biološka razgradljivost - anaerobni in morski pogoji, če so na voljo:

Sestavina (e)	Medij & Vrsta	Analitična metoda	DT <sub>50</sub>	Metoda	Ocenjevanje
Propan-2-ol					Podatki niso na voljo

Razgradnja v ustrezne dele okolja, če so na voljo:

Sestavina (e)	Medij & Vrsta	Analitična metoda	DT <sub>50</sub>	Metoda	Ocenjevanje
Propan-2-ol					Podatki niso na voljo

**12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih**

Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (log Kow)

Sestavina (e)	Vrednost	Metoda	Ocenjevanje	Opomba
etanol	-0.31	Teža dokazov	Nobenega pričakovanega kopičenja v organizmih	
Propan-2-ol	0.05	OECD 107	Nobenega pričakovanega kopičenja v organizmih	

Biokoncentracijski faktor (BCF)

Sestavina (e)	Vrednost	Vrsta	Metoda	Ocenjevanje	Opomba
etanol	0.5		Teža dokazov	Nobenega pričakovanega kopičenja v organizmih	
Propan-2-ol	Podatki niso na voljo				

**12.4 Mobilnost v tleh**

Adsorpcija/Desorpcija v tla ali sediment

Sestavina (e)	Adsorpcijski koeficient Log Koc	Desorpcijski koeficient Log Koc(des)	Metoda	Vrsta tal/sedimenta	Ocenjevanje
etanol	Podatki niso na voljo				
Propan-2-ol	Podatki niso na voljo				Potencial za mobilnost v tleh, topen v vodi

**12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB**

Snovi, ki izpolnjujejo merila za PBT/vPvB, če sploh, so navedena v oddelku 3.

**12.6 Lastnosti endokrinih motilcev**

Lastnosti endokrinih motilcev - Vplivi na okolje, če so na voljo:

**12.7 Drugi škodljivi učinki**

Drugi škodljivi učinki niso znani.

**ODDELEK 13: Odstranjevanje****13.1 Metode ravnanja z odpadki**

Odpadki iz ostankov / presežnih (neporabljenih) proizvodov:

Koncentrirano vsebino ali kontaminirano embalažo je treba odstraniti s strani pooblaščenega odstranjevalca ali v skladu z dovoljenjem za izkoriščanje območja. Izpust odpadkov v kanalizacijo ni dovoljen. Očiščena embalaža je primerna za energetsko predelavo ali recikliranje v skladu z lokalno zakonodajo.

Evropski Katalog Odpadkov:

16 03 05\* - organski odpadki, ki vsebujejo nevarne snovi.

Prazna embalaža

Priporočila:

Primerna čistilna sredstva:

Odstraniti v skladu z nacionalno ali lokalno zakonodajo.

Voda, skupaj s čistilnim sredstvom, če je potrebno.

**ODDELEK 14: Podatki o prevozu**

**Kopenski transport (ADR/RID), Pomorski promet (IMDG), Zračni transport (ICAO-TI/IATA)****14.1 Številka ZN in številka ID:** 3175**14.2 Pravilno odpremno ime ZN**

Trdne snovi ali zmesi trdnih snovi, ki vsebujejo vnetljivo tekočino, n.d.n. ( etanol )

Solids containing flammable liquid, n.o.s. ( ethanol )

**14.3 Razred(-i) nevarnosti prevoza:**

Razredi nevarnosti za prevoz (in hčerinska tveganja): 4.1

**14.4 Skupina embalaže:** II**14.5 Nevarnosti za okolje:**

Okolju nevarno: Ne

Snov, ki onesnažuje morje: Ne

**14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika:** Nobeni znani.**14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO:** Sredstvo se ne prevaža kot razsuti tovor v cisternah.**Druge pomembne informacije:****ADR**

Koda razvrstitev: F1

Koda omejitve za predore: (E)

Identifikacijska številka nevarnosti: 40

**IMO/IMDG**

EmS: F-A, S-I

Sredstvo je razvrščeno, označeno in pakirano v skladu z zahtevami ADR in določbe IMDG Code

Uredbe o prevozu vključujejo posebne predpise za določene razrede nevarnega blaga pakiranega v omejenih količinah

**ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki****15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes****EU predpisi:**

- Uredba (ES) št. 1907/2006 - REACH
- Uredba (ES) št. 1272/2008 - CLP
- Uredba (EU) št. 528/2012 o biocidnih proizvodih
- snovi identificirane kot snov z lastnostmi endokrinskih motilcev v skladu z merili iz Delegirane uredbe (EU) 2017/2100 ali Uredbe (EU) 2018/605
- Sporazum mednarodnem cestnem prevozu nevarnega blaga (ADR)
- Mednarodni pomorski prevoz nevarnega blaga (IMDG)

**Avtorizacije ali omejitve (Uredba (ES) št. 1907/2006, naslov VII oziroma naslov VIII):** Ni smiselno.**Seveso - Razvrstitev:** P5c - VNETLJIVE TEKOČINE**Nacionalni predpisi**

- Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu (Uradni list RS, št. 72/21).

**15.2 Ocena kemijske varnosti**

Ocena kemijske varnosti ni bila izvedena za zmes.

**ODDELEK 16: Drugi podatki***Podatki v tem dokumentu se opirajo na današnje stanje našega znanja. Vendar ne predstavljajo nikakršnega zagotovila glede lastnosti/značilnosti sredstva in niso osnova za nikakršno pogodbeno pravno razmerje***Koda VL:** MS1002347**Verzija:** 01.4**Sprememba:** 2024-11-19**Razlog za revizijo:**

Celoten izgled je prilagojen v skladu s spremembo 2020/878, del II Uredbe (ES) št. 1907/2006, 1, 6, 7, 8, 9, 11, 12, 16

**Suma Alcohol Wipes****Postopek razvrstitev**

Razvrstitev zmesi na splošno temelji na računskih metodah z uporabo podatkov za snovi, kot je to zahtevano z Uredbo (ES) št.1272/2008. Če so na voljo, za nekatere razvrstitvene podatke o zmesi ali se lahko uporabi, na primer premostitvena načela ali zanesljivost dokazov, bo to navedeno v ustreznih oddelkih varnostnega lista. Glejte oddelek 9 za fizikalne in kemijske lastnosti, oddelek 11 za toksikološke podatke in oddelek 12 za ekološke podatke.

**Okrajšave in akronimi:**

- AISE - Mednarodno združenje proizvajalcev mil, detergentov in drugih izdelkov za čiščenje ter vzdrževanje
- ATE - Ocena akutne strupenosti
- DNEL - Izpeljana raven brez opaznega učinka
- EK50 - efektivna koncentracija, 50%
- ERC - Kategorije sproščanja v okolje
- EUH - CLP posebni stavki za nevarnost
- SK50 - smrtna koncentracija, 50%
- LCS - Stopnja življenjskega cikla
- SD50 - smrtni odmerek, 50%
- Raven brez opaznega škodljivega učinka - NOAEL
- NOEL - raven brez opaznega učinka
- OECD - Organizacija za Gospodarsko Sodelovanje in Razvoj
- PBT - Obstojno, Se kopiči v organizmih in Strupeno
- PNEC - Predvidena koncentracija brez učinka
- PROC - Kategorije obdelave
- REACH številka - Registracijska številka REACH, katera ne specificira dobavitelja
- vPvB - zelo Obstojno in se zelo kopiči v organizmih
- H225 - Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.
- H319 - Povzroča hudo draženje oči.
- H336 - Lahko povzroči zaspanost ali omotico.

**Konec varnostnega lista**