

**Varnostni list**  
v skladu z uredbo (ES) št. 1907/2006

Datum prejšnje izdaje: -

Aceton za analize

Datum izdaje: 09.03.2021

Verzija: 1

**1. IDENTIFIKACIJA SNOVI/ZMESI IN DRUŽBE/PODJETJA**

**1.1 Identifikator izdelka**

Trgovska oznaka	Aceton za analize
Snov/zmes	snov
Kemijsko ime	aceton; propan-2-on; propanon
Indeks-št.	606-001-00-8
REACH reg. št.	01-2119471330-49

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

Identificirane uporabe: Laboratorijske kemikalije  
Odsvetovane uporabe: ni podatka

**1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista**

Proizvajalec/dobavitelj:  
PHARMACHEM d.o.o.  
Koprska ulica 106c  
1000 Ljubljana  
Slovenija  
Tel.: 00386 1 4231 462

Elektronski naslov odgovorne osebe za sestavo varnostnega lista:  
pharmachem@siol.net

**1.4 Telefonska številka za nujne primere**

Klic v sili v Sloveniji: 112

**2. DOLOČITEV NEVARNOSTI**

**2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi**

**Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) Št. 1272/2008**

Vnetljive tekočine Kategorija 2: H225 Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.  
Draženje oči Kategorija 2: H319 Povzroča hudo draženje oči.  
Specifična strupenost za ciljne organe (STOT) - enkratna izpostavljenost Kategorija 3 - Centralni živčni sistem: H336 Lahko povzroči zaspanost ali omtico.

**2.2 Elementi etikete**

Označevanje na podlagi uredbe 1272/2008/ES

Piktogrami:



Opozorilna beseda: Nevarno

## Varnostni list

v skladu z uredbo (ES) št. 1907/2006

Datum prejšnje izdaje: -

Aceton za analize

Datum izdaje: 09.03.2021

Verzija: 1

### Stavki o nevarnosti:

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.

### Identifikator izdelka:

Aceton, CAS: 67-64-1

### Previdnostni stavki:

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

P260 Ne vdihavati prahu/ dima/ plina/ meglice/ hlapov/ razpršila.

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

P304 + P340 PRI VDIHAVANJU: Prenesti osebo na svež zrak in jo pustiti v udobnem položaju, ki olajša dihanje.

P305 + P351 + P338 PRI STIKU Z OČMI: Previdno izpirati z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem.

P308 + P313 PRI izpostavljenosti ali sumu izpostavljenosti: poiščite zdravniško pomoč/ oskrbo.

### 2.3 Druge nevarnosti

Lahko vnetljivo. Lahko povzroči zaspanost ali omotico. Preprečite nastanek statičnega naelektrenja.

### Rezultati ocene PBT in vPvB

PBT: ni podatka

vPvB: ni podatka

### Lastnosti endokrinih motilcev

Ni podatka

## 3. SESTAVA/PODATKI O SESTAVINAH

### 3.1 Snov

Kemijsko ime	CAS ES št. Indeks št.	REACH reg. št.	Vsebnost v ut. %	Razvrstitev po Uredbi 1272/2008/ES
aceton; propan-2-on; propanon	67-64-1 200-662-2 606-001-00-8	01- 2119471330-49	100 %	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336 EUH066

Popoln tekst H stavkov omenjenih v tem oddelku je naveden v oddelku 16.

### Posebne mejne koncentracije, M-faktor in ocena akutne strupenosti

Ni podatka

### Nanooblike in lastnosti delcev

Ni podatka

V oddelku 8 je seznam največjih dovoljenih koncentracij na delovnem mestu, če so le-te prisotne.

**Varnostni list**  
v skladu z uredbo (ES) št. 1907/2006

Datum prejšnje izdaje: -

Aceton za analize

Datum izdaje: 09.03.2021

Verzija: 1

#### **4. UKREPI ZA PRVO POMOČ**

##### **4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč**

###### **Splošna navodila**

Oseba, ki nudi prvo pomoč, se mora najprej zaščititi. Poškodovanca umaknite na varno. Takoj slecite vsa kontaminirana oblačila

###### **Vdihavanje**

Potrebna je odstranitev na svež zrak. Pacient naj bo na toplem in naj miruje. Če simptomi ne izginejo, pokličite zdravnika.

###### **Stik s kožo**

Ob stiku s kožo takoj izprati z obilo vode. Če se draženje razvije ali ne preneha, poklicati zdravnika.

###### **Stik z očmi**

Temeljito izpirajte z obilo vode, tudi pod vekami. Zaščitite nepoškodovano oko. Posvetujte se z zdravnikom.

###### **Zaužitje**

V primeru zaužitja popijte veliko vode. NE izzivati bruhanja. Takoj pokličite zdravnika.

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

Ni razpoložljivih podatkov

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

Simptomatsko zdravljenje.

Za podrobnejše informacije o učinkih na zdravje in simptomih glejte oddelek 11.

#### **5. PROTIPOŽARNI UKREPI**

##### **5.1 Sredstva za gašenje**

###### **Ustrezna sredstva za gašenje**

Razpršen vodni curek, pena, ogljikov dioksid (CO<sub>2</sub>), gasilni prah.

###### **Neustrezna sredstva za gašenje**

Poln vodni curek

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

Hlapi lahko tvorijo eksplozivne zmesi z zrakom. Segrevanje povzroči dvig pritiska z nevarnostjo poka in naknadne eksplozije.

Pri požaru lahko nastajajo nevarni razpadni proizvodi, kot so:

Ogljikov monoksid, ogljikov dioksid (CO<sub>2</sub>)

##### **5.3 Nasvet za gasilce**

###### **Posebna zaščitna oprema za gasilce**

V primeru požara nosite neodvisen dihalni aparat.

###### **Nasveti o zaščitnih ukrepih med gašenjem požara**

Nanesite velike količine pene, ker je bo nekaj uničil izdelek. Uporabljajte gasilne ukrepe, ki so primerni

**Varnostni list**  
v skladu z uredbo (ES) št. 1907/2006

Datum prejšnje izdaje: -

Aceton za analize

Datum izdaje: 09.03.2021

Verzija: 1

lokalnim okoliščinam in bližnjemu okolju.

## **6. UKREPI OB NENAMERNIH IZPUSTIH**

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

Zagotovite zadostno prezračevanje.

### **6.2 Okoljevarstveni ukrepi**

Ne izpirajte v površinsko vodo ali v kanalizacijski sistem.

### **6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje**

Absorbirajte z inertnim vpojnim materialom. Zavržite v dobro zaprtih posodah.

### **6.4 Sklincevanje na druge oddelke**

Za osebno zaščito glejte oddelek 8.

## **7. RAVNANJE IN SKLADIŠČENJE**

### **7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje**

#### **Navodilo za varno rokovanje**

Obvezno je izsesavanje na objektu. Uporabljajte opremo, ki je odporna proti eksploziji. Poskrbite za zadostno izmenjavo zraka in/ali odzračevanje v delovnih prostorih.

#### **Navodila za varstvo pred požarom in eksplozijo**

Težki hlapi lahko premagajo veliko oddaljenost do vira vžiga. Preprečite nastanek statičnega naelektrenja. Hraniti ločeno od virov vžiga - kajenje prepovedano.

#### **Higienski ukrepi**

Takoj slecite vsa kontaminirana oblačila. Priporočena preventivna zaščita kože.

### **7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdržljivostjo**

#### **Nadaljnje informacije o pogojih skladiščenja**

Hranite/skladiščite v originalnem vsebniku. Hranite vsebnike tesno/hermetično zaprte na suhem, hladnem in dobro prezračenem mestu. Priporočena temperatura shranjevanja: 10-25°C.

### **7.3 Posebne končne uporabe**

Nadaljnji podatki niso na voljo

## **8. NADZOR IZPOSTAVLJENOSTI/OSEBNA ZAŠČITA**

### **8.1 Parametri nadzora**

#### **Mejne vrednosti poklicne izpostavljenosti**

Aceton, CAS: 67-64-1

EU ELV TWA: 1.210 mg/m<sup>3</sup>, 500 ppm

Opombe: Okvirno

TWA - Tehtano časovno povprečje izpostavljenosti

**Varnostni list**  
v skladu z uredbo (ES) št. 1907/2006

Datum prejšnje izdaje: -

Aceton za analize

Datum izdaje: 09.03.2021

Verzija: 1

**Slovenija**

Aceton, CAS: 67-64-1

MV: 1210 mg/m<sup>3</sup>, 500 ppm

KTV: 2420 mg/m<sup>3</sup>, 1000 ppm

Opombe: Y, BAT, EU<sup>1</sup>

**Zavezujoče biološke mejne vrednosti - BAT vrednosti**

Ime snovi	Parameter	Biološke mejne vrednosti (BAT)	Biološki vzorec	Čas vzorčenja
aceton	aceton	80,0 mg/l	urin	ob koncu delovne izmene

*Vir za Slovenijo: 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)*

**DNEL**

Komponenta	Končna uporaba/ Vpliv	Trajanje izpostavljenosti	Vrednost	Načini izpostavljenosti
aceton; propan-2-on; propanon	Delavci / Dolgoročni sistemski učinki		1210 mg/m <sup>3</sup>	Vdihavanje
aceton; propan-2-on; propanon	Delavci / Dolgoročni sistemski učinki		62 mg/kg tt/dan	Zaužitje
aceton; propan-2-on; propanon	Delavci / Dolgoročni sistemski učinki		186 mg/kg tt/dan	Stik s kožo
aceton; propan-2-on; propanon	Potrošniki / Dolgoročni sistemski učinki		200 mg/m <sup>3</sup>	Vdihavanje
aceton; propan-2-on; propanon	Delavci / Akutni lokalni učinki		2420 mg/m <sup>3</sup>	Vdihavanje
aceton; propan-2-on; propanon	Potrošniki / Dolgoročni sistemski učinki		62 mg/kg tt/dan	Stik s kožo

**PNEC**

Komponenta	Del okolja / Vrednost	Opombe
aceton; propan-2-on; propanon	Sladka voda: 10,6 mg/l	
aceton; propan-2-on; propanon	Morska voda: 1,06 mg/l	
aceton; propan-2-on; propanon	Usedlina v sladki vodi: 30,4 mg/l	
aceton; propan-2-on; propanon	Usedlina v morju: 3,04 mg/l	
aceton; propan-2-on; propanon	Tla: 29,5 mg/l	
aceton; propan-2-on; propanon	Čistilna naprava: 100 mg/l	

**8.2 Nadzor izpostavljenosti**

**8.2.1 Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor**

Ne vdihavajte hlapov/par/prahu.

Osebna zaščitna oprema mora biti v skladu s standardi SIST EN: respirator SIST EN 136, 140, 149; varnostne rokavice SIST EN 166; zaščitna obleka: SIST EN 340, 463, 468, 943-1, 943-2; rokavice SIST EN 374, 511; varnostni čevlji SIST EN-ISO 20345.

**8.2.2 Osebni varnostni ukrepi, kot na primer osebna zaščitna oprema**

**Zaščita za oči/obraz**

Zaščitna očala (SIST EN 166).

**Varnostni list**  
v skladu z uredbo (ES) št. 1907/2006

**Datum prejšnje izdaje:** -

**Aceton za analize**

**Datum izdaje:** 09.03.2021

**Verzija:** 1

**Zaščita kože in telesa**

Zaščitno oblačilo.

**Zaščita rok**

Material, iz katerega so narejene rokavice: butilni kavčuk

Čas prodiranja: > 480 min

Debelina rokavice: 0,7 mm

Butoject® 898

Pred uporabo je rokavice treba pregledati.

Pri obrabi zamenjajte.

Opombe: Dodatno navodilo: Podatki temeljijo na preizkusih in informacijah spodaj omenjenega izdelovalca rokavic oziroma sledijo iz sklepanja po analogiji. Upoštevati je treba, da je lahko doba uporabe zaščitne rokavice, odporne proti kemikalijam, v praksi občutno krajša od časa preboja, ki je določen po SIST EN 374, in sicer zaradi mnogih dejavnikov (na primer, temperature, različnih obremenitev itn.).

**Zaščita dihal**

Če se pojavijo hlapji, razpršen material ali aerosoli, uporabljajte pol-obrazno masko (SIST EN 140) ali celo-obrazno masko (SIST EN 136) z odobrenim filtrom.

Priporočeni tip filtra:

AX: Organski plin in tip hlapov z nizkim vreliščem

**Toplotna nevarnost**

Ni podatka

**8.2.3 Nadzor izpostavljenosti okolja**

Uporabljati v skladu z lokalnimi okoljskimi predpisi in dobro industrijsko prakso.

**9. FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI**

**9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih**

Agregatno stanje	Tekočina
Barva	Brezbarvna
Vonj	Značilen
Tališče/ledišče	-95°C
Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča	55 - 57°C pri 1.013 hPa
Vnetljivost	Ni na voljo
Spodnja in zgornja meja eksplozivnosti	2,2 %(vol) in 14,3 %(vol)
Plamenišče	-17°C (Metoda: zaprta čaša)
Temperatura samovžiga	Ni samovnetljivo
Temperatura razgradnje	236°C
pH	Ni smiselno
Kinematična viskoznost	Ni na voljo
Topnost v vodi	Se popolnoma meša
Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda	log Pow -0,24
Parni tlak	približno 240 hPa pri 20°C 580 hPa pri 50°C
Gostota in/ali relativna gostota	0,79 g/cm <sup>3</sup> pri 20°C

**Varnostni list**  
v skladu z uredbo (ES) št. 1907/2006

Datum prejšnje izdaje: -

Aceton za analize

Datum izdaje: 09.03.2021

Verzija: 1

Relativna parna gostota	Ni na voljo
Lastnosti delcev	Ni na voljo
Temperatura vžiga	465°C (Metoda: DIN 51794)

### **9.2 Drugi podatki**

Oksidativne lastnosti: Snov ali zmes ni razvrščena kot oksidativna.  
Hitrost izparevanja: ni razpoložljivih podatkov  
Viskoznost, dinamična: 0,32 mPa.s pri 20°C

## **10. OBSTOJNOST IN REAKTIVNOST**

### **10.1 Reaktivnost**

Stabilno pri normalnih pogojih.

### **10.2 Kemijska stabilnost**

236 °C  
Temperatura razpadanja  
Pri normalnem tlaku se destilira nerazkrojljivo.

### **10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij**

Reagira z zrakom ob tvorbi peroksidov.  
Pare utegnejo tvoriti eksplozivno zmes z zrakom.

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

Nobeni znani.

### **10.5 Nezdružljivi materiali**

Plastični materiali so lahko napadeni  
Močni oksidanti  
Baze  
Močne kisline  
Alkalijske kovine  
Zemljoalkalijske kovine

### **10.6 Nevarni produkti razgradnje**

Pri predpisanem skladiščenju in uporabi ne razpade.

## **11. TOKSIKOLOŠKI PODATKI**

### **11.1 Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008**

#### **(a) akutna strupenost**

##### **Akutna oralna strupenost:**

LD50

Vrste: Podgana

Vrednost: 5.800 mg/kg

**Varnostni list**  
v skladu z uredbo (ES) št. 1907/2006

---

Datum prejšnje izdaje: -

Aceton za analize

Datum izdaje: 09.03.2021

Verzija: 1

---

**Akutna dermalna strupenost:**

LD50

Vrste: Podgana

Vrednost: > 7.400 mg/kg

**Akutna strupenost pri vdihavanju:**

LC50

Vrste: Podgana

Vrednost: 76 mg/l

Čas izpostavljanja: 4 h

**(b) jedkost za kožo/draženje kože**

Draženje kože:

Vrste: Kunec

Razvrstitev: ne draži

Metoda: Draize test

**(c) resne okvare oči/draženje**

Povzroča hudo draženje oči.

Draženje oči:

Vrste: Kunec

Razvrstitev: Zelo draži oči

**(d) preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože**

Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.

Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože:

Vrste: Morski Prašiček

Razvrstitev: ne povzroča preobčutljivosti

**(e) mutagenost za zarodne celice**

Ni podatka

**(f) rakotvornost**

Ni podatka

**(g) strupenost za razmnoževanje**

Ni podatka

**(h) STOT – enkratna izpostavljenost**

Lahko povzroči zaspanost ali omotico.

**(i) STOT – ponavljajoča se izpostavljenost**

Strupenost pri ponovljenih odmerkih:

Vrste: Podgana, samec

Način aplikacije: Oralno

Čas izpostavljanja: 90 d

NOAEL 900 mg/kg

Metoda: OECD Testna smernica 408

**(j) nevarnost pri vdihavanju**

Ni podatka



**Varnostni list**  
v skladu z uredbo (ES) št. 1907/2006

Datum prejšnje izdaje: -

Aceton za analize

Datum izdaje: 09.03.2021

Verzija: 1

### **11.2 Podatki o drugih nevarnostih**

#### **11.2.1 Lastnosti endokrinih motilcev**

Ni razpoložljivih podatkov

#### **11.2.2 Drugi podatki**

Topilo razmasti kožo.

Vdihavanje acetona lahko povzroči glavobol in omamljenost. Alkohol te učinke še poudari.

## **12. EKOLOŠKI PODATKI**

### **12.1 Strupenost**

#### **Strupenost za ribe:**

LC50

Vrste: Pimephales promelas (Črnohlavi pisanec)

Vrednost: 6.210 mg/l

Čas izpostavljanja: 96 h

LC50

Vrste: Leuciscus idus (Jez)

Vrednost: 11.300 mg/l

Čas izpostavljanja: 48 h

LC50

Vrste: Gambusia affinis

Vrednost: 13.000 mg/l

Čas izpostavljanja: 48 h

LC50

Vrste: Oncorhynchus mykiss (Šarenka)

Vrednost: 5.540 mg/l

Čas izpostavljanja: 96 h

Metoda: Smernica za preskušanje OECD 203

#### **Strupenost za vodne rastline:**

EC50

Vrste: Alge

Vrednost: 3.400 mg/l

Čas izpostavljanja: 48 h

#### **Strupenost za mikroorganizme:**

EC50

Vrste: Bakterije

Vrednost: 1.700 mg/l

Čas izpostavljanja: 16 h

#### **Strupenost za vodne nevretenčarje:**

LC50

Vrste: Daphnia pulex (Daphnia pulex)

Vrednost: 8.800 mg/l

Čas izpostavljanja: 48 h

NOEC

Vrste: Daphnia magna (Velika vodna bolha)

Vrednost: 2.212 mg/l

Čas izpostavljanja: 48 h

Metoda: OECD Smernica za preskušanje 211

**Varnostni list**  
v skladu z uredbo (ES) št. 1907/2006

Datum prejšnje izdaje: -

Aceton za analize

Datum izdaje: 09.03.2021

Verzija: 1

**12.2 Obstoynost in razgradljivost**

Biorazgradljivost:  
Biorazgradnja: 90 %  
Čas izpostavljanja: 28 d  
Rezultat: Lahko biološko razgradljivo

**12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih**

Biokoncentracijski faktor (BCF): 3  
Bioakumulacija je malo verjetna.

**12.4 Mobilnost v tleh**

Ni razpoložljivih podatkov

**12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB**

Ni razpoložljivih podatkov

**12.6 Lastnosti endokrinih motilcev**

Ni razpoložljivih podatkov

**12.7 Drugi škodljivi učinki**

Biokemijska potreba po kisiku (BOD): Vrednost: 1.760 mg/g  
Kemijska potreba po kisiku (COD): Vrednost: 2.070 mg/g

**13. ODSTRANJEVANJE**

**13.1 Metode ravnanja z odpadki**

**Proizvod**

Zavržite v skladu z veljavno zakonodajo.

**Pakiranje/emblaža**

Pri ponovni uporabi in odlaganju embalažnega materiala je treba upoštevati veljavne zakonske predpise.

**Dodatne informacije:**

Določbe, ki se nanašajo na odpadke:  
Direktiva 2006/12/ES; Direktiva 2008/98/ES  
ES Uredba št. 1013/2006  
Za osebno zaščito glejte oddelek 8.

*Nacionalni predpisi glede odpadkov:*

- Uredba o odpadkih
- Uredba o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo

**14. PODATKI O PREVOZU**

**14.1 Številka ZN in številka ID:**

ADR/RID:1090  
IMDG:1090  
IATA:1090

**Varnostni list**  
v skladu z uredbo (ES) št. 1907/2006

Datum prejšnje izdaje: -

Aceton za analize

Datum izdaje: 09.03.2021

Verzija: 1

**14.2 Pravilno odpremno ime ZN:**

ADR/RID: ACETON  
IMDG: ACETONE  
IATA: Acetone

**14.3 Razredi nevarnosti prevoza:**

ADR/RID: 3  
IMDG: 3  
IATA: 3

**14.4 Skupina embalaže:**

ADR/RID: II  
IMDG: II  
IATA: II

**14.5 Nevarnosti za okolje:**

ADR/RID: ne  
Snov, ki onesnažuje morje: ne

**14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika:**

Ni razpoložljivih podatkov

**14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO:**

Ni razpoložljivih podatkov

**15. ZAKONSKO PREDPISANI PODATKI**

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

**Evropska unija**

Uredba 1907/2006/ES (REACH); Uredba 1272/2008/ES

Osnova	Vrednost	Opombe
Direktiva 2012/18/ES Navedba v Uredbi: P5c: VNETLJIVE TEKOČINE Številka v Uredbi: 1.2.5.3	<b>Količina:</b> 5.000.000 kg <b>Količina:</b> 50.000.000 kg	
Snovi, ki povzročajo veliko zaskrbljenost (SVHC)		Ta izdelek ne vsebuje snovi, ki povzročajo zelo veliko zaskrbljenost v skladu z Uredbo (EU) št. 1907/2006 (REACH), člen 57), nad ustrezno zakonsko mejo (> 0,1 % (w/w).
UREDBA (EU) 2019/1148 o trženju in uporabi predhodnih sestavin za eksplozive		Vsebuje sestavine, ki so navedene

**Drugi podatki o zalogi**

US. Toxic Substances Control Act

**Varnostni list**  
v skladu z uredbo (ES) št. 1907/2006

Datum prejšnje izdaje: -

Aceton za analize

Datum izdaje: 09.03.2021

Verzija: 1

Na Seznamu Zakona o nadzoru strupenih snovi (TSCA)

Australia. Industrial Chemical (Notification and Assessment) Act

Na seznamu ali v skladu s seznamom

Canada. Canadian Environmental Protection Act (CEPA). Domestic Substances List (DSL). (Can. Gaz. Part II, Vol. 133)

Sestavine tega proizvoda so na kanadskem seznamu nenevarnih snovi (DSL list)

Japan. Kashin-Hou Law List

Na seznamu ali v skladu s seznamom

Korea. Existing Chemicals Inventory (KECI)

Na seznamu ali v skladu s seznamom

Philippines. The Toxic Substances and Hazardous and Nuclear Waste Control Act

Na seznamu ali v skladu s seznamom

China. Inventory of Existing Chemical Substances

Na seznamu ali v skladu s seznamom

New Zealand. Inventory of Chemicals (NZIoC), as published by ERMA New Zealand

Na seznamu ali v skladu s seznamom

***Predpisi v Sloveniji***

- *Zakon o kemikalijah*

- *Zakon o varstvu okolja*

- *Uredba o odpadkih*

- *Uredba o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo*

- *Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu*

- *Pravilnik o osebni varovalni opremi, ki jo delavci uporabljajo pri delu*

**15.2 Ocena kemijske varnosti**

Oceno kemijske varnosti ni bila opravljena.

**16. DRUGI PODATKI**

**16.1 Vir varnostnega lista:**

Varnostni list Acetone 32201-1L, z dne 24.01.2021, verzija 1.5.

**16.2 Okrajšave in akronimi:**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

BImSchV: Order for the realisation of the Federal Immission Protection Law

CAS: Chemical Abstracts Service

DIN: Norm of the German institute of standardization

EC50: efektivna koncentracija, 50%

EG: European Community

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

EN: European Standard

GefStoffV: Ordinance on Hazardous Substances, Germany

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

IATA: International Air Transport Association

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

**Varnostni list**  
v skladu z uredbo (ES) št. 1907/2006

**Datum prejšnje izdaje: -**

**Aceton za analize**

**Datum izdaje: 09.03.2021**

**Verzija: 1**

LC50: Letalna koncentracija, 50 %

LD50: Letalna doza, 50%

Log Kow: porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda

OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development

PBT: obstojne, bioakumulativne, strupene snovi

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer  
(Direktivas Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

TRGS: Technical rules for danger materials

UN: United Nations

VOC: Volatile Organic Compounds

vPvB: zelo obstojne in zelo bioakumulativne snovi

WGK: Razred nevarnosti za vode

HOS: Hlapne organske spojine

MV: mejna vrednost poklicne izpostavljenosti 8 ur

KTV: kratkotrajna mejna vrednost poklicne izpostavljenosti 15 minut

**16.3 Reference ključne literature in virov podatkov:**

Informacije o virih podatkov, ki se uporabljajo pri sestavljanju varnostnega lista  
UREDBA (ES) št. 1907/2006 EVROPSKEGA PARLAMENTA IN SVETA (REACH) z vsemi spremembami.  
UREDBA (ES) št. 1272/2008 EVROPSKEGA PARLAMENTA IN SVETA z vsemi spremembami.  
Podatki proizvajalca snovi/mešanice, če so na voljo

**16.4 Seznam relevantnih stavkov o nevarnosti in/ali previdnostnih stavkov:**

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.

**Izjava o omejitvi odgovornosti**

Izjave v tem varnostnem listu so bile narejene po naših najboljših močeh in so čim bolj natančne.

Navedene so samo za informacijo. Ne predstavljajo pogodbene garancije za lastnosti izdelka. Ne smejo biti spremenjene ali prenesene na druge izdelke.

**Konec varnostnega lista**