

## PrintaGlue

Broj verzije: SDS 2.0  
 Zamjenjuje verziju od: 2021-09-26 (SDS 1)

Revizija: 2022-02-07

### - - ODJELJAK 1.: Identifikacija tvari/smjese i podaci o tvrtki/poduzeću - -

#### 1.1 Identifikacijska oznaka proizvoda

Trgovački naziv **PrintaGlue**  
 Broj registracije (REACH) nije relevantno (smjesa)

#### 1.2 Utvrđene relevantne uporabe tvari ili smjese i uporabe koje se ne preporučuju

Relevantne identificirane namjene. ljepilo

#### 1.3 Podaci o dobavljaču koji isporučuje sigurnosno-tehnički list

AprintaPro GmbH  
 Gutheil Schoder Gasse 17  
 1230 Wien  
 Austrija

Telefon: +43 1 997809410  
 elektronička pošta: office@aprintapro.com  
 Internetska stranica: https://www.aprintapro.com

elektronička pošta (stručna osoba) office@aprintapro.com

#### 1.4 Broj telefona za izvanredna stanja

Informacijske službe za izvanredna stanja +43 1 997809410  
 Taj je broj dostupan samo tijekom sljedećeg radnog vremena:  
 pon-pet 08:00 do 16:00 sati

### - - ODJELJAK 2.: Identifikacija opasnosti - -

#### 2.1 Razvrstavanje tvari ili smjese

Razvrstavanje prema Uredbi (EZ) br. 1272/2008 (CLP)

Odjeljak	Razred opasnosti	Kategorija	Razred i kategorija opasnosti	Oznaka upozorenja
3.2	nagrizajuće/nadražujuće za kožu	2	Nadraž. koža 2	H315
3.3	teška ozljeda oka/nadražujuće za oko	2	Nadraž. oka 2	H319
3.8R	specifična toksičnost za ciljane organe - jednokratno izlaganje (nadraživanje dišnog trakta)	3	TCOJ 1. 3	H335

Za puni tekst i skraćenice: vidjeti ODJELJAK 16.

#### 2.2 Elementi označivanja

Označavanje sukladno Uredbi (EZ) br. 1272/2008 (CLP)

- Oznaka opasnosti upozorenje

- Piktogrami

GHS07



- Oznake upozorenja

H315 Nadražuje kožu.  
 H319 Uzrokuje jako nadraživanje oka.  
 H335 Može nadražiti dišni sustav.

## PrintaGlue

Broj verzije: SDS 2.0  
Zamjenjuje verziju od: 2021-09-26 (SDS 1)

Revizija: 2022-02-07

- Oznake obavijesti
- |      |   |
|------|---|
| P102 | Čuvati izvan dohvata djece.   |
| P280 | Nositi zaštitne rukavice/zaštitno odijelo/zaštitu za oči/zaštitu za lice.                               |
| P405 | Skladištiti pod ključem.  |
| P501 | Odložiti sadržaj/spremnik u skladu s lokalnim/regionalnim/nacionalnim/međunarodnim propisima (navesti). |

- Dopunske oznake upozorenja  
EUH202 Cianoakrilat. Opasnost. Trenutno lijepi kožu i oči. Držati izvan dohvata djece.

- Opasni sastojci koje je potrebno označiti etil-2-cijanoakrilat

### 2.3 Ostale opasnosti

Ovaj je materijal goriv, ali teško zapaljiv.

## - - ODJELJAK 3.: Sastav/informacije o sastojcima - -

### 3.1 Tvari

Nije relevantno (smjesa)

### 3.2 Smjese

Opis smjese

Naziv tvari	Identifikacijska oznaka	%Mase	Razvrstavanje sukladno GHS
etil-2-cijanoakrilat	CAS br. 7085-85-0	≥ 90	Nadraž. koža 2 / H315 Nadraž. oka 2 / H319 TCOJ 1. 3 / H335

Naziv tvari	Specifične granične vrijednosti	M faktori	ATE	Put izlaganja
etil-2-cijanoakrilat	TCOJ 1. 3; H335: C ≥ 10 %	-	-	

Za puni tekst i skraćenice: vidjeti ODJELJAK 16.

## - - ODJELJAK 4.: Mjere prve pomoći - -

### 4.1 Opis mjera prve pomoći

Opće napomene

Unesrećenu osobu ne ostavljati bez nadzora. Žrtvu maknuti iz zone opasnosti. Unesrećenu osobu utopiti, umiriti i pokriti. Odmah skinuti svu zagađenu odjeću. U nedoumici ili ako simptomi ne prolaze, zatražiti savjet liječnika. U slučaju gubitka svijesti osobu staviti u bočni položaj i nikada ne davati ništa na usta.

Nakon udisanja

U slučaju nepravilnog disanja ili prestanka disanja, odmah potražiti medicinsku pomoć i početi s pružanjem prve pomoći. U slučaju nadražaja dišnog sustava potražiti savjet liječnika. Osigurati svjež zrak.

Nakon dodira s kožom

Oprati velikom količinom sapuna i vode.

Nakon dodira s očima

Ukloniti kontaktne leće ako ih nosite i ako se one lako uklanjaju. Nastaviti ispiranje. Vjeđe držati otvorenima i najmanje 10 minuta obilno ispirati čistom, tekućom vodom.

Nakon gutanja

Isprati usta vodom (samo ukoliko je osoba pri svijesti). NE izazivati povraćanje.

### 4.2 Najvažniji simptomi i učinci, akutni i odgođeni

Simptomi i učinci dosad nisu poznati.

### 4.3 Navod o potrebi za hitnom liječničkom pomoći i posebnom skrbi

ništa

## PrintaGlue

Broj verzije: SDS 2.0  
Zamjenjuje verziju od: 2021-09-26 (SDS 1)

Revizija: 2022-02-07

### **- - ODJELJAK 5.: Mjere gašenja požara - -**

#### 5.1 Sredstva za gašenje

##### Prikladna sredstva za gašenje

Raspršeni mlaz vode, Prah BC, Ugljikov dioksid (CO<sub>2</sub>)

##### Neprikladna sredstva za gašenje

Voda u punom mlazu

#### 5.2 Posebne opasnosti koje proizlaze iz tvari ili smjese

##### Opasni proizvodi raspada

Dušikovi oksidi (NO<sub>x</sub>), Ugljikov monoksid (CO), Ugljikov dioksid (CO<sub>2</sub>)

#### 5.3 Savjeti za gasitelje požara

U slučaju požara i/ili eksplozije ne udisati dim. Mjere gašenja požara uskladiti s uvjetima okoline. Ne dopustiti da voda kojom je gašen požar dospje u kanalizaciju ili u vode. Zagađenu vodu kojom je gašen požar sakupiti odvojeno. Gasiti vatru uz odgovarajući oprez s primjerene udaljenosti.

### **- - ODJELJAK 6.: Mjere kod slučajnog ispuštanja - -**

#### 6.1 Osobne mjere opreza, zaštitna oprema i postupci za izvanredna stanja

##### Za osobe koje se ne ubrajaju u interventno osoblje

Osobe skloniti na sigurno.

##### Za interventno osoblje

Pri izlaganju parama/prašini/aerosolima/plinovima nositi zaštitnu napravu za disanje.

#### 6.2 Mjere zaštite okoliša

Držati podalje od kanalizacijskih odvoda, površinskih i podzemnih voda. Spriječiti otjecanje onečišćene vode za ispiranje te ju otkloniti.

#### 6.3 Metode i materijal za sprečavanje širenja i čišćenje

##### Savjeti kako spriječiti širenje prolivenog materijala

Prekrivanje odvoda

##### Savjeti kako očistiti proliveni materijal

Obrisati upijajućim materijalom (npr. krpom, runom). Sakupiti proliveno/rasuto: piljevina, kieselgur (diatomit), pijesak, univerzalno sredstvo za vezivanje

##### Prikladne tehnike sprečavanja širenja

Upotreba adsorbirajućih materijala.

##### Ostale informacije u vezi s izlivanjem i ispuštanjem

Zbrinjavati u odgovarajućim spremnicima. Prozračiti zahvaćeno područje.

#### 6.4 Uputa na druge odjeljke

Opasni proizvodi izgaranja: vidjeti odjeljak 5. Osobna zaštitna oprema: vidjeti odjeljak 8. Inkompatibilni materijali: vidjeti odjeljak 10. Zbrinjavanje: vidjeti odjeljak 13.

### **- - ODJELJAK 7.: Rukovanje i skladištenje - -**

#### 7.1 Mjere opreza za sigurno rukovanje

##### Preporuke

- Mjere za sprečavanje požara te stvaranja aerosola i prašine

Koristiti lokalnu ispušnu ventilaciju i centralni sustav ventilacije. Koristiti samo u dobro prozračenim prostorima.

##### Savjeti o općoj higijeni na radnom mjestu

Nakon upotrebe oprati ruke. Ne jesti, ne piti i ne pušiti u radnom prostoru. Skinuti onečišćenu odjeću i zaštitnu opremu prije ulaska u prostorije u kojima se jede. Hranu ili piće nikada ne držati u blizini kemikalija. Kemikalije nikada ne stavljati u posude koje se inače koriste za hranu ili piće. Skladištiti odvojeno od hrane, pića i stočne hrane.

## PrintaGlue

Broj verzije: SDS 2.0  
Zamjenjuje verziju od: 2021-09-26 (SDS 1)

Revizija: 2022-02-07

### 7.2 Uvjeti sigurnog skladištenja, uzimajući u obzir moguće inkompatibilnosti

### 7.3 Posebna krajnja uporaba ili uporabe

Za opći pregled vidjeti odjeljak 16.

## - - ODJELJAK 8.: Nadzor nad izloženošću/osobna zaštita - -

### 8.1 Nadzorni parametri

Granične vrijednosti profesionalne izloženosti (granične vrijednosti izlaganja na radnom mjestu)											
Država	Naziv tvari	CAS br.	Identifikacijska oznaka	GVI [ppm]	GVI [mg/m <sup>3</sup> ]	KGVI [ppm]	KGVI [mg/m <sup>3</sup> ]	GV [ppm]	GV [mg/m <sup>3</sup> ]	Napomena	Izvor
HR	etilcijanoakrilat	7085-85-0	GVI			0,3	1,5			H	Narodne novine

#### Napomena

GV gornja vrijednost je granična vrijednost koja se ne bi smjela prekoračiti pri izlaganju (ceiling value)  
 GVI vremenski ponderirani prosjek (granična vrijednost dugotrajnog izlaganja): izmjereno ili izračunano u odnosu na referentno razdoblje od 8 sati vremenski ponderiranog prosjeka (TWA) (osim ako nije definirano drugačije)  
 H absorbed through the skin  
 KGVI granica za kratkotrajnu izloženost: granična vrijednost koja se ne bi smjela prekoračiti pri izlaganju i koja se odnosi na 15-minutno razdoblje (osim ako nije definirano drugačije)

Relevantne DNEL komponenti smjese						
Naziv tvari	CAS br.	Završna točka	Granična vrijednost	Minimalni stupanj zaštite, put izlaganja	Koristi se u	Vrijeme izlaganja
etil-2-cijanoakrilat	7085-85-0	DNEL	9,25 mg/m <sup>3</sup>	čovjek, udisanjem	zaposlenik (industrija)	kronično - sustavno djelovanje
etil-2-cijanoakrilat	7085-85-0	DNEL	9,25 mg/m <sup>3</sup>	čovjek, udisanjem	zaposlenik (industrija)	akutno - sustavno djelovanje
etil-2-cijanoakrilat	7085-85-0	DNEL	9,25 mg/m <sup>3</sup>	čovjek, udisanjem	zaposlenik (industrija)	kronično - lokalno djelovanje
etil-2-cijanoakrilat	7085-85-0	DNEL	9,25 mg/m <sup>3</sup>	čovjek, udisanjem	zaposlenik (industrija)	akutno - lokalno djelovanje

### 8.2 Nadzor nad izloženošću

#### Odgovarajući upravljački uređaji

Opća ventilacija.

#### Osobne mjere zaštite (osobna zaštitna oprema)

##### Zaštita za oči i lice

Nositi zaštitu za oči/lice.

##### Zaštita kože

- Zaštita ruku

Nositi odgovarajuće zaštitne rukavice. Prikladne su rukavice za zaštitu od kemikalija ispitane prema EN 374. Prije upotrebe provjeriti zabrtvljenost/nepropusnost. U slučaju planiranog ponovnog nošenja rukavice prije skidanja očistiti te potom dobro prozračiti. Preporuča se zajedno s dobavljačem rukavica provjeriti otpornost na kemikalije gore navedenih zaštitnih rukavica za posebne namjene.

- Vrsta materijala

Nitril

- Debljina materijala

≥0,35mm

- Vrijeme probijanja materijala rukavica

>30 minuta (stupanj permeacije: 2)

## PrintaGlue

Broj verzije: SDS 2.0  
 Zamjenjuje verziju od: 2021-09-26 (SDS 1)

Revizija: 2022-02-07

**- Ostale mjere za zaštitu**

Uzeti razdoblja oporavka za regeneraciju kože. Preporuča se primjena preventivnih mjera zaštite kože (zaštitne kreme/masti).  
 Nakon uporabe temeljito oprati ruke.

**Zaštita dišnih puteva**

U slučaju nedovoljnog prozračivanja nositi sredstva za zaštitu dišnog sustava.

**Ograničavanje i nadzor izloženosti okoliša**

Koristiti odgovarajuće spremnike kako bi se spriječilo zagađivanje okoliša. Držati podalje od kanalizacijskih odvoda, površinskih i podzemnih voda.

### **- - ODJELJAK 9.: Fizikalna i kemijska svojstva - -**

**9.1 Informacije o osnovnim fizikalnim i kemijskim svojstvima**

Agregatno stanje	tekuće
Boja	prozirna
Miris	karakterističan
Talište/ledište	-31 °C
Vrelište ili početno vrelište i raspon temperatura vrenja	214 °C na 1.003 mbar
Zapaljivost	ovaj je materijal goriv, ali teško zapaljiv
Donja i gornja granica eksplozivnosti	nije određeno
Plamište	82,5 °C na 1.013 mbar
Temperatura samozapaljenja	480 °C
Temperatura raspada	nije relevantno
PH vrijednost	nije određeno
Kinematička viskoznost	nije određeno
Topljivost(i)	nije određeno
<b>Koeficijent raspodjele</b>	
Koeficijent raspodjele n-oktanol/voda (logaritamska vrijednost)	ta informacija nije dostupna
<b>Tlak pare</b>	
Tlak pare	≤21 Pa na 20 °C
<b>Gustoća i/ili relativna gustoća</b>	
Gustoća	1,04 g/cm <sup>3</sup>
Relativna gustoća pare	informacije o ovom svojstvu nisu raspoložive
<b>Svojstva čestica</b>	
Svojstva čestica	nije relevantno (tekuće)

**9.2 Ostale informacije**

<b>Informacije o razredima fizikalne opasnosti</b>	razredi opasnosti prema GHS (fizikalne opasnosti): nije relevantno
<b>Druge sigurnosne karakteristike</b>	
Temperaturna klasa (EU, prema ATEX)	T1 (maximum permissible surface temperature on the equipment: 450°C)

## PrintaGlue

Broj verzije: SDS 2.0  
Zamjenjuje verziju od: 2021-09-26 (SDS 1)

Revizija: 2022-02-07

### **- - ODJELJAK 10.: Stabilnost i reaktivnost - -**

#### **10.1 Reaktivnost**

U vezi inkompatibilnosti: vidjeti pod „Uvjeti koje treba izbjegavati“ i „inkompatibilni materijali“.

##### **U slučaju zagrijavanja:**

Egzotermna polimerizacija

##### **U slučaju izlaganja svjetlosti:**

Egzotermna polimerizacija.

#### **10.2 Kemijska stabilnost**

Vidjeti pod „Uvjeti koje treba izbjegavati“.

#### **10.3 Mogućnost opasnih reakcija**

Nisu poznate opasne reakcije.

#### **10.4 Uvjeti koje treba izbjegavati**

UV zračenje/sunčeva svjetlost.

#### **10.5 Inkompatibilni materijali**

Oksidansi, Redukcijska sredstva

#### **10.6 Opasni proizvodi raspadanja**

Opasni proizvodi raspada koje je u određenoj mjeri moguće predvidjeti, a koji nastaju kao posljedica uporabe, skladištenja, izlivanja i zagrijavanja nisu poznati. Opasni proizvodi izgaranja: vidjeti odjeljak 5.

### **- - ODJELJAK 11.: Toksikološke informacije - -**

#### **11.1 Informacije o razredima opasnosti kako su definirani u Uredbi (EZ) br. 1272/2008**

Podaci o ispitivanju nisu raspoloživi za čitavu smjesu.

##### **Postupak razvrstavanja**

Metoda razvrstavanja smjese na temelju sastojaka smjese (načelo aditivnosti).

##### **Razvrstavanje sukladno GHS (1272/2008/EZ, CLP)**

##### **Akutna toksičnost**

Ne razvrstava se kao akutno toksično.

GHS Ujedinjenih naroda, Prilog 4: Može biti štetno u dodiru s kožom.

##### **Nagrizanje/iritacija kože**

Nadražuje kožu.

##### **Teška ozljeda oka/nadražujuće za oko**

Uzrokuje jako nadraživanje oka.

##### **Preosjetljivost dišnih puteva ili kože**

Ne razvrstava se kao tvar ili smjesa koja izaziva preosjetljivost dišnog sustava ili kože.

##### **Mutageni učinak na zametne stanice**

Ne razvrstava se kao tvar ili smjesa koja izaziva mutageni učinak na zametne stanice.

##### **Karcinogenost**

Ne razvrstava se kao karcinogeno.

##### **Reproduktivna toksičnost**

Ne razvrstava se kao reproduktivno toksično.

##### **Specifična toksičnost za ciljni organ pri jednokratnom izlaganju**

Može nadražiti dišni sustav.

##### **Specifična toksičnost za ciljni organ pri ponovljenom izlaganju**

Ne razvrstava se kao specifično toksično za ciljane organe (ponavljano izlaganje).

## PrintaGlue

Broj verzije: SDS 2.0  
Zamjenjuje verziju od: 2021-09-26 (SDS 1)

Revizija: 2022-02-07

### Opasnost od aspiracije

Ne razvrstava se kao tvar ili smjesa koja predstavlja opasnost od aspiracije.

### 11.2 Informacije o drugim opasnostima

Nema dodatnih informacija.

## **- - ODJELJAK 12.: Ekološke informacije - -**

### 12.1 Toksičnost

Ne razvrstava se kao opasno za vodeni okoliš.

### 12.2 Postojanost i razgradivost

Podaci nisu raspoloživi.

### 12.3 Bioakumulacijski potencijal

Podaci nisu raspoloživi.

### 12.4 Pokretljivost u tlu

Podaci nisu raspoloživi.

### 12.5 Rezultati ocjenjivanja svojstava PBT i vPvB

Podaci nisu raspoloživi.

### 12.6 Svojstva endokrine disrupcije

Nijedan od sastojaka nije naveden.

### 12.7 Ostali štetni učinci

Podaci nisu raspoloživi.

## **- - ODJELJAK 13.: Zbrinjavanje - -**

### 13.1 Metode obrade otpada

#### Informacije relevantne za izlivanje u kanalizaciju

Ne izljevati u kanalizaciju. Izbjegavati ispuštanje u okoliš. Pridržavati se posebnih uputa/sigurnosno-tehničkih listova.

#### Obrada otpadnih spremnika/ambalaže

Potpuno ispražnjena ambalaža može se reciklirati. S kontaminiranom ambalažom postupati na isti način kao i sa samom tvari.

#### Napomene

Molimo uzeti u obzir važeće nacionalne i regionalne propise. Otpad se razvrstava tako da ih postrojenja za upravljanje otpadom mogu obrađivati odvojeno.

## **- - ODJELJAK 14.: Informacije o prijevozu - -**

- |      |   |  |
|------|---|--|
| 14.1 | UN broj ili identifikacijski broj                                 | ne podliježe propisima o prijevozu                     |
| 14.2 | Pravilno otpremno ime prema UN-u                                  | nije relevantno  |
| 14.3 | Razred(i) opasnosti pri prijevozu                                 | ništa  |
| 14.4 | Skupina pakiranja   | nije dodijeljeno                                       |
| 14.5 | Opasnosti za okoliš   | nije opasno za okoliš prema Propisima o opasnom teretu |
| 14.6 | Posebne mjere opreza za korisnika                                 | Nema dodatnih informacija.                             |
| 14.7 | Prijevoz morem u razlivenom stanju u skladu s instrumentima IMO-a | Teret nije namijenjen prijevozu u rasutom stanju.      |

## PrintaGlue

Broj verzije: SDS 2.0  
 Zamjenjuje verziju od: 2021-09-26 (SDS 1)

Revizija: 2022-02-07

### 14.8 Informacije o pojedinim Oglednim propisima UN-a

**Prijevoz opasnih roba cestovnim, željezničkim i unutarnjim vodenim putem (ADR/RID/ADN) - Dodatne informacije**

Ne podliježe ADR, RID i ADN.

**Međunarodni kodeks za prijevoz opasnih tereta pomorskim putem (IMDG) - Dodatne informacije**

Ne podliježe IMDG.

**Međunarodna organizacija civilnog zrakoplovstva (ICAO-IATA/DGR) - Dodatne informacije**

Ne podliježe ICAO-IATA.

### - - ODJELJAK 15.: Informacije o propisima - -

### 15.1 Propisi u području sigurnosti, zdravlja i okoliša/posebno zakonodavstvo za tvar ili smjesu

**Relevantni propisi Europske unije (EU)**

**Ograničenja u skladu s REACH, Prilog XVII.**

Opasne tvari s ograničenjima (REACH, prilog XVII)			
Naziv tvari	Naziv prema popisu	CAS br.	Br.
PrintaGlue	ovaj proizvod zadovoljava kriterije za razvrstavanje prema Uredbe br. 1272/2008/EZ		3
etil-2-cijanoakrilat	tvari u bojama za tetoviranje i trajnoj šminki		75

**Popis tvari koje podliježu autorizaciji (REACH, Prilog XIV.) / SVHC - popis kandidata**

nijedan od sastojaka nije naveden

**Direktiva Seveso**

2012/18/EU (Direktiva Seveso III)			
Br.	Opasne tvari/kategorije opasnosti	Prag količine (u tonama) za primjenu uvjeta za niže i više razrede postrojenja	Napomene
	nije dodijeljeno		

**Direktiva o ograničenju uporabe određenih opasnih tvari u električnoj i elektroničkoj opremi (RoHS)**

nijedan od sastojaka nije naveden

**Uredba o uspostavi Europskog registra ispuštanja i prijenosa zagađujućih tvari (PRTR)**

nijedan od sastojaka nije naveden

**Direktiva za okvir politike prema vodama (WFD)**

Popis zagađivača (WFD)			
Naziv tvari	CAS br.	Se navode u	Napomene
etil-2-cijanoakrilat		a)	

**Legenda**

A) Indikativni popis glavnih onečišćujućih tvari

**Uredba o postojanim organskim onečišćujućim tvarima (POP)**

Nijedan od sastojaka nije naveden.



## PrintaGlue

Broj verzije: SDS 2.0  
Zamjenjuje verziju od: 2021-09-26 (SDS 1)

Revizija: 2022-02-07

### Nacionalni popisi

Država	Popis	Status
AU	AICS	svi sastojci su navedeni
CA	DSL	svi sastojci su navedeni
CN	IECSC	svi sastojci su navedeni
EU	ECSI	svi sastojci su navedeni
EU	REACH Reg.	svi sastojci su navedeni
JP	CSCL-ENCS	svi sastojci su navedeni
KR	KECI	svi sastojci su navedeni
MX	INSQ	svi sastojci su navedeni
NZ	NZIoC	svi sastojci su navedeni
PH	PICCS	svi sastojci su navedeni
TR	CICR	svi sastojci su navedeni
TW	TCSI	svi sastojci su navedeni
US	TSCA	svi sastojci su navedeni

#### Legenda

AICS	Australian Inventory of Chemical Substances
CICR	Chemical Inventory and Control Regulation
CSCL-ENCS	List of Existing and New Chemical Substances (CSCL-ENCS)
DSL	Domestic Substances List (DSL)
ECSI	EC Substance Inventory (EINECS, ELINCS, NLP)
IECSC	Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China
INSQ	National Inventory of Chemical Substances
KECI	Korea Existing Chemicals Inventory
NZIoC	New Zealand Inventory of Chemicals
PICCS	Philippine Inventory of Chemicals and Chemical Substances (PICCS)
REACH Reg.	REACH registrirane tvari
TCSI	Taiwan Chemical Substance Inventory
TSCA	Toxic Substance Control Act

### 15.2 Procjena kemijske sigurnosti

Za ovu smjesu nije provedena procjena kemijske sigurnosti.

### - - ODJELJAK 16.: Ostale informacije - -

#### Naznaka učinjene izmjene (revidirani sigurnosno-tehnički list)

Odjeljak	Trenutni unos (tekst/vrijednost)
8.1	Granične vrijednosti profesionalne izloženosti (granične vrijednosti izlaganja na radnom mjestu): promjena u popisu (tablica)

#### Kratice i akronimi

Krat.	Opisi korištenih kratica
ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (Europski sporazum o međunarodnom prijevozu opasne robe unutarnjim plovnim putovima)
ADR	Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (sporazum o međunarodnom prijevozu opasnih tvari u cestovnom prometu)
ATE	Acute Toxicity Estimate (procijenjene vrijednosti akutne toksičnosti)

## PrintaGlue

Broj verzije: SDS 2.0  
Zamjenjuje verziju od: 2021-09-26 (SDS 1)

Revizija: 2022-02-07

Krat.	Opisi korištenih kratica
CAS	Chemical Abstracts Service (sveobuhvatna baza podataka kemijskih tvari, spojeva i njihovih registracijskih CAS brojeva)
CLP	Uredba (EZ) br. 1272/2008 o razvrstavanju, označavanju i pakiranju tvari i smjesa
DGR	Regulativa Dangerous Goods Regulations (Propisi o opasnim robama) o prijevozu opasne robe zračnim putem, vidjeti IATA/DGR
DNEL	Derived No-Effect Level (izvedena razina izloženosti bez učinka)
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Europski popis postojećih komercijalnih kemijskih tvari)
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (Europski popis prijavljenih kemijskih tvari)
GHS	"Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" „Globalni harmonizirani sustav", kojeg su razvili Ujedinjeni narodi
GV	Gornja vrijednost
GVI	Granična vrijednost izloženosti
IATA	International Air Transport Association (Međunarodna udruga zračnih prijevoznika)
IATA/DGR	Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Propisi o opasnim robama Međunarodne udruge zračnih prijevoznika)
ICAO	International Civil Aviation Organization (Međunarodna organizacija civilnog zrakoplovstva)
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code (Međunarodni kodeks za prijevoz opasnih tereta pomorskim putem)
KGV	Kratkotrajna granična vrijednost izloženosti
Nadraž. koža	Nadražuje kožu
Nadraž. oka	Nadražuje oči
Nagriz. koža	Nagrizajuće za kožu
Narodne novine	Pravilnik o graničnim vrijednostima izloženosti opasnim tvarima pri radu i o biološkim graničnim vrijednostima
NLP	No-Longer Polymer (tvari koje više nisu polimeri)
Ozlj. oka	Uzrokuje teške ozljede očiju
PBT	Postojan, bioakumulativan i toksičan
ppm	Parts per million (dijelova na milijun)
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (registracija, evaluacija, autorizacija i ograničavanje kemikalija)
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Pravilnik o međunarodnom prijevozu opasnih tvari željeznicom)
SVHC	Substance of Very High Concern (posebno zabrinjavajuća tvar)
TCOJ 1.	Specifična toksičnost za ciljane organe - jednokratno izlaganje
vPvB	Very Persistent and very Bioaccumulative (vrlo postojan i vrlo bioakumulativan)

### Ključna literatura i izvori podataka

Uredba (EZ) br. 1272/2008 o razvrstavanju, označavanju i pakiranju tvari i smjesa. Uredba (EZ) br. 1907/2006 (REACH), izmjenjena Uredbom Komisije (EU) br. 2020/878.

Prijevoz opasnih roba cestovnim, željezničkim i unutarnjim vodenim putem (ADR/RID/ADN). Međunarodni kodeks za prijevoz opasnih tereta pomorskim putem (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Propisi o opasnim robama Međunarodne udruge zračnih prijevoznika).

## PrintaGlue

Broj verzije: SDS 2.0  
Zamjenjuje verziju od: 2021-09-26 (SDS 1)

Revizija: 2022-02-07

### Postupak razvrstavanja

Fizikalna i kemijska svojstva: Razvrstavanje na temelju ispitanih smjesa.  
Opasnosti za zdravlje, Opasnosti za okoliš: Metoda razvrstavanja smjese na temelju sastojaka smjese (načelo aditivnosti).

### Popis relevantnih oznaka (broj i puni tekst kao što je navedeno u odjeljcima 2 i 3)

Šifra	Tekst
H315	Nadražuje kožu.
H319	Uzrokuje jako nadraživanje oka.
H335	Može nadražiti dišni sustav.

### Izjava o odricanju od odgovornosti

Ove se informacije temelje na trenutnim spoznajama. Ovaj je STL sastavljen i namijenjen isključivo za ovaj proizvod.