

# BEZBEDNOSNI LIST

u skladu sa Pravilnikom o bezbednosnom listu (Službeni glasnik br. 11/24)



## CIDELY TOP

Verzija	Datum revizije:	Broj bezbednosnog lista:	Datum poslednjeg izdavanja: -
2.0	02.10.2025	S1500236378	Datum prvog izdanja: 02.10.2025

### Poglavlje 1. Identifikacija hemikalije i privrednog društva/ preduzetnika

#### 1.1 Identifikator proizvoda

Trgovački naziv : CIDELY TOP

Šifra proizvoda : A18119A

#### 1.2 Identifikovani načini korišćenja hemikalije i načini korišćenja koji se ne preporučuju

Upotreba supstance/preparata : Fungicid

#### 1.3 Podaci o snabdevaču bezbednosnog lista

Društvo : Syngenta Agro d.o.o.  
Omladinskih brigada 88b  
11070 Beograd  
Srbija

Telefon : 011 312 99 81

Telefaks : 011 312 99 80

E-mail adresa odgovornog lica za SDS : miroslav.ivanovic@syngenta.com

#### 1.4 Broj telefona za hitne slučajeve

Broj telefona za hitne slučajeve : Centar za kontrolu trovanja, VMA, Beograd (011 3608 440, neprekidno tokom 24 časa), Policija (192), Vatrogasci (193), Hitna pomoć (194).

### Poglavlje 2. Identifikacija opasnosti

#### 2.1 Klasifikacija hemikalije

##### Klasifikacija (prema pravilniku o klasifikaciji, pakovanju, označavanju i reklamiranju hemikalija)

Teško oštećenje oka, Kategorija 1  
Karcinogenost, Kategorija 2

H318: Dovodi do teškog oštećenja oka.  
H351: Sumnja se da može da dovede do pojave karcinoma.

Opasnost po vodenu životnu sredinu, Dugotrajna (hronična), Kategorija 1

H410: Veoma toksično po živi svet u vodi sa dugotrajnim posledicama.

# BEZBEDNOSNI LIST

u skladu sa Pravilnikom o bezbednosnom listu (Službeni glasnik br. 11/24)



## CIDELY TOP

Verzija	Datum revizije:	Broj bezbednosnog lista:	Datum poslednjeg izdavanja: -
2.0	02.10.2025	S1500236378	Datum prvog izdanja: 02.10.2025

### 2.2 Elementi obeležavanja

#### Obeležavanje (prema pravilniku o klasifikaciji, pakovanju, označavanju i reklamiranju hemikalija)

Piktogram opasnosti :



Reč upozorenja : Opasnost

Obaveštenja o opasnosti :

H318	Dovodi do teškog oštećenja oka.
H351	Sumnja se da može da dovede do pojave karcinoma.
H410	Veoma toksično po živi svet u vodi sa dugotrajnim posledicama.

Obaveštenja o merama predostrožnosti : P102 Čuvati van domašaja dece.

#### Prevenција:

P201 Pribaviti posebna uputstva pre upotrebe.  
P270 Ne jesti, ne piti i ne pušiti prilikom rukovanja ovim proizvodom.  
P273 Izbegavati ispuštanje/ oslobađanje u životnu sredinu.  
P280 Nositi zaštitne rukavice / zaštitnu odeću / zaštitu za oči / zaštitu za lice.

#### Reagovanje:

P305 + P351 + P338 + P310 AKO DOSPE U OČI: Pažljivo ispirati vodom nekoliko minuta. Ukloniti kontaktna sočiva, ukoliko postoje i ukoliko je to moguće učiniti. Nastaviti sa ispiranjem. Hitno pozvati Centar za kontrolu trovanja ili se obratiti lekaru.  
P308 + P313 U SLUČAJU izlaganja ili zabrinutosti: Potražiti medicinski savet/ posmatranje.  
P391 Sakupiti prosuti sadržaj.

#### Skladištenje:

P405 Skladištiti pod ključem.

#### Odlaganje:

P501 Odlaganje sadržaja / ambalaže u skladu sa nacionalnim propisima.

Dodatni preporučeni elementi obeležavanja::

difenoconazole

EUH401 Pridržavati se uputstva za upotrebu da bi se izbegli rizici po zdravlje ljudi i životnu sredinu.

# BEZBEDNOSNI LIST

u skladu sa Pravilnikom o bezbednosnom listu (Službeni glasnik br. 11/24)



## CIDELY TOP

Verzija 2.0	Datum revizije: 02.10.2025	Broj bezbednosnog lista: S1500236378	Datum poslednjeg izdavanja: - Datum prvog izdanja: 02.10.2025
----------------	-------------------------------	--	--

### 2.3 Ostale opasnosti

Ova supstanca/smeša ne sadrži komponente koje se smatraju kao perzistentne, bioakumulativne i toksične (PBT), ili veoma perzistentne i veoma bioakumulativne (vPvB) na nivoima od 0,1% ili više.

Ekotoksikološki podaci: Supstanca/smeša ne sadrži hemikalije za koje se smatra da imaju svojstva endokrinih ometača u skladu sa Članom 43, Zakona o hemikalijama Republike Srbije i REACH članom 57(f) u koncentracijama višim od 0,1%.

Toksikološki podaci: Supstanca/smeša ne sadrži hemikalije za koje se smatra da imaju svojstva endokrinih ometača u skladu sa Članom 43, Zakona o hemikalijama Republike Srbije i REACH članom 57(f) u koncentracijama višim od 0,1%.

## Poglavlje 3. Sastav/Podaci o sastojcima

### 3.2 Podaci o sastojcima smeše

#### Sastojci

Hemijski naziv	Br. CAS EC-No. Broj indeks Registracioni broj	Klasifikacija (prema pravilniku o klasifikaciji, pakovanju, označavanju i reklamiranju hemikalija)	Koncentracija (% m/m)
difenoconazole	119446-68-3 613-347-00-3	Ak. toks. 4; H302 Irit. Oka 2; H319 Karc. 2; H351 Vod. živ. sred. – ak. 1; H400 Vod. živ. sred. – hron. 1; H410  M-faktor (Akutna toksičnost po vodene organizme): 10 M-faktor (Hronična toksičnost po vodene organizme): 10  Procena akutne toksičnosti  Akutna oralna	>= 10 - < 20

# BEZBEDNOSNI LIST

u skladu sa Pravilnikom o bezbednosnom listu (Službeni glasnik br. 11/24)



## CIDELY TOP

Verzija 2.0 Datum revizije: 02.10.2025 Broj bezbednosnog lista: S1500236378 Datum poslednjeg izdavanja: - Datum prvog izdanja: 02.10.2025

		toksičnost: 1.450 mg/kg	
$\alpha$ -[2,4,6-tris(1-phenylethyl)phenyl]- $\omega$ -hydroxypoly(oxyethane-1,2-diyl)	99734-09-5	Vod. živ. sred. – hron. 3; H412	$\geq 2,5$ - $< 10$
poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-phosphono-omega-[2,4,6-tris(1-phenylethyl)phenoxy]-	114535-82-9	Irit. Oka 2; H319	$\geq 1$ - $< 10$
cyflufenamid	180409-60-3	Vod. živ. sred. – hron. 1; H410  M-faktor (Hronična toksičnost po vodene organizme): 1	$\geq 1$ - $< 2,5$

Za pojašnjenje skraćenica videti poglavlje 16.  
# Dobrovoljno obelodanjena supstanca

### Poglavlje 4. Mere prve pomoći

#### 4.1 Opis mera prve pomoći

- Opšte preporuke : Imati kod sebe ambalažu proizvoda, etiketu ili Bezbednosni list prilikom pozivanja službi za hitne intervencije u slučaju opasnosti (policija, vatrogasci, hitna pomoć), predstavnika Syngenta, Centra za kontrolu trovanja VMA, kao i lekara ili odlaska na lečenje.
- Ako se udiše : Izvesti povređeno lice na svež vazduh.  
U slučaju isprekidanog disanja ili ako povređeno lice prestane da diše, primeniti veštačko disanje.  
Utopliti pacijenta i ostaviti ga da miruje.  
Odmah nazvati lekara ili centar za kontrolu trovanja.
- U slučaju dodira sa kožom : Odmah skinuti svu kontaminiranu odeću.  
Odmah isprati sa puno vode.  
Ako nadraživanje kože ne prestane, nazvati lekara.  
Pre ponovne upotrebe oprati kontaminiranu odeću.
- U slučaju dodira sa očima : Odmah početi ispirati sa puno vode, takođe ispod kapaka, najmanje 15 minuta.  
Skinuti kontaktna sočiva.  
Obavezno odmah potražiti pomoć lekara.
- Ako se proguta : Ako se proguta, hitno zatražiti lekarsku pomoć i pokazati etiketu ili ambalažu.  
Ne izazivati povraćanje.

# BEZBEDNOSNI LIST

u skladu sa Pravilnikom o bezbednosnom listu (Službeni glasnik br. 11/24)



## CIDELY TOP

Verzija	Datum revizije:	Broj bezbednosnog lista:	Datum poslednjeg izdavanja: -
2.0	02.10.2025	S1500236378	Datum prvog izdanja: 02.10.2025

### 4.2 Najvažniji simptomi i efekti, akutni i odloženi

Simptomi	: Nespecifični Nisu poznati, odnosno ne očekuju se nikakvi simptomi.
Opasnosti	: Dovodi do teškog oštećenja oka. Sumnja se da može da dovede do pojave karcinoma.

### 4.3 Naznačavanje potrebne hitne medicinske pomoći i posebnog tretmana

Lečenje	: Ne postoji specifičan protuotrov. Simptomatično lečenje.
---------	---

## Poglavlje 5. Mere za gašenje požara

### 5.1 Sredstva za gašenje požara

Odgovarajuća sredstva za gašenje požara	: Sredstva za gašenje požara - mali požari Upotrebiti raspršenu vodu, penu otpornu na alkohol, suhu hemikaliju ili ugljen-dioksid. Sredstva za gašenje požara - veliki požari Pena otporna na alkohol ili Vodeni sprej
Neodgovarajuća sredstva za gašenje požara	: Nemojte upotrebljavati jak vodeni tok koji može proširiti požar.

### 5.2 Posebne opasnosti koje potiču od supstance ili smeše

Posebne opasnosti tokom gašenja požara	: Budući da proizvod sadrži goriva organska jedinjenja, požar će prouzrokovati nastanak gustog crnog dima koji sadrži opasne produkte sagorevanja (videti poglavlje 10). Izlaganje produktima razlaganja može biti opasno po zdravlje.
Opasni produkti sagorevanja	: Oksidi ugljenika Oksidi azota (NOx) Jedinjenja hlora Spojevi fluora Oksidi fosfora

### 5.3 Savet za vatrogasce

Posebna zaštitna oprema za vatrogasce	: Nositi potpunu zaštitnu odeću i nezavisni izolacioni aparat za zaštitu organa za disanje.
Dodatne informacije	: Sprečiti da materije koje su tokom gašenja požara otekle uđu u kanalizaciju ili vodene tokove. Zatvorene posude izložene vatri hladiti raspršenom vodom.

# BEZBEDNOSNI LIST

u skladu sa Pravilnikom o bezbednosnom listu (Službeni glasnik br. 11/24)



## CIDELY TOP

Verzija	Datum revizije:	Broj bezbednosnog lista:	Datum poslednjeg izdavanja: -
2.0	02.10.2025	S1500236378	Datum prvog izdanja: 02.10.2025

### Poglavlje 6. Mere u slučaju slučajnog ispuštanja

#### 6.1 Lične predostrožnosti, zaštitna oprema i postupci u slučaju opasnosti

Lične mere predostrožnosti : Videti zaštitne mere navedene u odeljcima 7 i 8.

#### 6.2 Predostrožnosti za životnu sredinu

Predostrožnosti za životnu sredinu : Ako je bezbedno, sprečiti dalje curenje i isticanje. Nemojte ispirati u površinske vode ili sanitarne kanalizacione sisteme. Ako proizvod zagadi reke i jezera ili kanalizaciju, obavestiti nadležne organe.

#### 6.3 Metode i materijali za ograničavanje i čišćenje

Metode čišćenja : Zaustaviti izlivenu materiju, pokupiti je negorivim materijalom za apsorpciju (npr. pesak, zemlja, dijatomejska zemlja, vermikulit) i odložiti u kontejner za odlaganje u skladu sa lokalnim/nacionalnim propisima (videti poglavlje 13). Dobro očistiti kontaminiranu površinu. Očistiti deterdžentima. Izbegavati rastvarače. Skupiti i odložiti kontaminiranu vodu korišćenu za pranje.

#### 6.4 Upućivanje na druga poglavlja

Za razmatranje odlaganja videti poglavlje 13., Videti zaštitne mere navedene u odeljcima 7 i 8.

### Poglavlje 7. Rukovanje i skladištenje

#### 7.1 Predostrožnosti za bezbedno rukovanje

Preporuke u vezi sa bezbednim rukovanjem : Posebne mere zaštite od požara nisu potrebne. Sprečiti kontakt sa kožom i očima. Pri rukovanju ne jesti, ne piti i ne pušiti. Za ličnu zaštitu videti poglavlje 8.

#### 7.2 Uslovi za bezbedno skladištenje, uključujući nekompatibilnosti

Zahtevi za skladišna područja i posude : Posebni uslovi skladištenja nisu potrebni. Čuvati posude dobro zatvorene na suvom i hladnom mestu sa dobrom ventilacijom. Čuvati van domašaja dece. Čuvati odvojeno od hrane, pića i hrane za životinje.

#### 7.3 Specifične krajnje upotrebe

Posebni načini upotrebe : Za ispravno i sigurno korišćenje ovog proizvoda molimo da pogledate uslove odobrenja navedene na nalepnici proizvoda.

# BEZBEDNOSNI LIST

u skladu sa Pravilnikom o bezbednosnom listu (Službeni glasnik br. 11/24)



## CIDELY TOP

Verzija 2.0 Datum revizije: 02.10.2025 Broj bezbednosnog lista: S1500236378 Datum poslednjeg izdavanja: - Datum prvog izdanja: 02.10.2025

### Poglavlje 8. Kontrola izloženosti/ lična zaštita

#### 8.1 Kontrolni parametri

##### Granične vrednosti izloženosti

Sastojci	Br. CAS	Vrsta vrednosti (Oblik izlaganja)	Kontrolni parametri	Osnov
difenoconazole	119446-68-3	TWA	5 mg/m <sup>3</sup>	Syngenta

##### Izvedena vrednost bez dejstva (DNEL)

Naziv supstance	Krajnja upotreba	Načini izlaganja	Potencijalna dejstva na zdravlje	Vrednost
2-hydroxy-N,N-dimethylpropanamide	Radnici	Udisanje	Dugotrajni sistemski efekti	78,4 mg/m <sup>3</sup>
	Radnici	Preko kože	Dugotrajni sistemski efekti	11,11 mg/kg
	Potrošači	Udisanje	Dugotrajni sistemski efekti	20 mg/m <sup>3</sup>
	Potrošači	Preko kože	Dugotrajni sistemski efekti	6,67 mg/kg
	Potrošači	Oralno	Dugotrajni sistemski efekti	6,67 mg/kg
	Potrošači			

##### Predviđena koncentracija bez dejstva (PNEC)

Naziv supstance	Deo životne sredine	Vrednost
2-hydroxy-N,N-dimethylpropanamide	Slatka voda	0,24 mg/l
	Morska voda	0,024 mg/l
	Isprekidana upotreba/ispuštanje	1 mg/l
	Postrojenje za tretman otpadnih voda	54 mg/l
	Slatkovodni sediment	0,192 mg/kg
	Morski sediment	0,0192 mg/kg
	Zemljište	1,25 mg/kg

#### 8.2 Kontrola izloženosti

##### Tehničko-tehnološke mere

Zadržavanje i/ili razdvajanje je najpouzdanija tehnička mera zaštite ili izlaganje ne može biti eliminisano.

Proširenje ovih mera zaštite zavisi od aktuelnog rizika pri korišćenju.

Koncentracije u vazduhu održavati unutar standarda izlaganja na radu.

Kada je neophodno, potražiti savete o dodatnim merama higijene na radnom mestu.

##### Oprema za ličnu zaštitu

Zaštitu očiju/ lica : Uvek nosite zaštitu za oči, kada se ne može isključiti mogućnost nenamernog kontakta očima s proizvodom.  
Potpuno zatvoreni zaštitni naočari  
Štitnik za lice

# BEZBEDNOSNI LIST

u skladu sa Pravilnikom o bezbednosnom listu (Službeni glasnik br. 11/24)



## CIDELY TOP

Verzija 2.0	Datum revizije: 02.10.2025	Broj bezbednosnog lista: S1500236378	Datum poslednjeg izdavanja: - Datum prvog izdanja: 02.10.2025
----------------	-------------------------------	--	--

### Zaštita ruku

Materijal	:	Nitril-guma
Vreme penetracije	:	> 480 min
Debljina rukavica	:	0,5 mm

Napomene	:	Nositi zaštitne rukavice. Pravilan izbor rukavica ne zavisi samo od materijala, već i od drugih kvaliteta tako da se razlikuje među proizvođačima. Uzeti u obzir uputstvo u vezi sa permeacijom i vremenom penetracije koje je dostavio dobavljač rukavica. Takođe uzeti u obzir specifične lokalne uslove u kojima se koristi proizvod, kao što su opasnost od posekotina, abrazija, i vreme kontakta. Vreme penetracije zavisi, između ostalog, od materijala, debljine i tipa rukavice pa ga stoga treba izmeriti pojedinačno za svaki slučaj. Rukavice odložiti i zameniti ih novim u slučaju bilo kakvih znakova razgradnje rukavica ili hemijske penetracije kroz rukavice.
----------	---	---

Zaštita kože i tela	:	Zaštitu za telo izabrati u skladu sa vrstom zaštite, sa količinom i koncentracijom opasnih supstanci, i u skladu sa zahtevima pojedinačnog radnog mesta. Skinuti i oprati kontaminiranu odeću pre ponovne upotrebe. Po potrebi nositi: Nepropusna odeća
---------------------	---	--

Zaštita disajnih organa	:	Obično nije potrebna oprema za ličnu zaštitu organa za disanje. Radnici koji su izloženi koncentracijama većim od granične vrednosti izlaganja treba da nose odgovarajuće odobrene respiratore.
-------------------------	---	--

Zaštitne mere	:	Upotreba tehničkih mera zaštite treba uvek da ima prvenstvo u odnosu na korišćenje lične zaštitne opreme. Pri izboru lične zaštitne opreme, potražiti pomoć stručne osobe.
---------------	---	---

## Poglavlje 9. Fizička i hemijska svojstva

### 9.1 Podaci o osnovnim fizičkim i hemijskim svojstvima

Fizičko stanje	:	rastvor
Boja	:	svetlo žuta do žućkasto-braon
Miris	:	slab
Prag mirisa	:	Nema dostupnih podataka
Tačka topljenja/Tačka mržnjenja	:	Nema dostupnih podataka
Početna tačka ključanja i	:	Nema dostupnih podataka

# BEZBEDNOSNI LIST

u skladu sa Pravilnikom o bezbednosnom listu (Službeni glasnik br. 11/24)



## CIDELY TOP

Verzija 2.0	Datum revizije: 02.10.2025	Broj bezbednosnog lista: S1500236378	Datum poslednjeg izdavanja: - Datum prvog izdanja: 02.10.2025
----------------	-------------------------------	--	--

opseg ključanja

Zapaljivost : Nema dostupnih podataka

Gornja granica eksplozivnosti / Gornja granica zapaljivosti : Nema dostupnih podataka

Donja granica eksplozivnosti / Donja granica zapaljivosti : Nema dostupnih podataka

Tačka paljenja : 108 °C  
Metoda: Metoda zatvorenog suda po Penski-Martensu

Temperatura samopaljenja : 400 °C

Temperatura razlaganja : Nema dostupnih podataka

pH : 3 - 6 (20 - 25 °C)  
Koncentracija: 1 %w/v

Viskozitet

Dinamički viskozitet : 19,3 mPa.s (20 °C)

8,69 mPa.s (40 °C)

Kinematički viskozitet : Nema dostupnih podataka

Rastvorljivost

Rastvorljivost u vodi : Nema dostupnih podataka

Rastvorljivost u drugim  
rastvaračima : Nema dostupnih podataka

Koeficijent raspodele u  
sistemu n-oktanol/voda : Nema dostupnih podataka

Napon pare : Nema dostupnih podataka

Gustina : 1,09 g/cm<sup>3</sup>

Relativna gustina pare : Nema dostupnih podataka

Karakteristike čestica

Veličina čestica : Nema dostupnih podataka

# BEZBEDNOSNI LIST

u skladu sa Pravilnikom o bezbednosnom listu (Službeni glasnik br. 11/24)



## CIDELY TOP

Verzija 2.0	Datum revizije: 02.10.2025	Broj bezbednosnog lista: S1500236378	Datum poslednjeg izdavanja: - Datum prvog izdanja: 02.10.2025
----------------	-------------------------------	--	--

### 9.2 Ostali podaci

Eksplozivni	:	nije eksplozivno
Oksidujuća svojstva	:	Supstanca ili smeša nije klasifikovana kao oksidirajuća.
Brzina isparavanja	:	Nema dostupnih podataka
Površinski napon	:	41,8 mN/m, 20 °C

## Poglavlje 10. Stabilnost i reaktivnost

### 10.1 Reaktivnost

Nije razumno predvidljivo.

### 10.2 Hemijska stabilnost

Stabilno u normalnim uslovima.

### 10.3 Mogućnost opasnih reakcija

Opasne reakcije : U uslovima normalne upotrebe nisu poznate opasne reakcije.

### 10.4 Uslovi koje treba izbegavati

Uslovi koje treba izbegavati : Razlaganje neće nastupiti ako se upotrebljava u skladu sa uputstvom.

### 10.5 Nekompatibilni materijali

Materije koje treba izbegavati : Nepoznato.

### 10.6 Opasni proizvodi razgradnje

Opasni produkti razlaganja nisu poznati.

## Poglavlje 11. Toksikološki podaci

### 11.1 Podaci u vezi sa klasama opasnosti po zdravlje koje su utvrđene propisom kojim se uređuje klasifikacija, pakovanje i obeležavanje hemikalija

Informacija o verovatnim  
načinima izlaganja : Gutanje  
Udisanje  
Dodir sa kožom  
Dodir sa očima

#### Akutna toksičnost

##### Proizvod:

Akutna oralna toksičnost : LD50 (Pacov, ženka): > 2.000 mg/kg  
Procena: Supstanca ili smeša nije akutno peroralno toksična

# BEZBEDNOSNI LIST

u skladu sa Pravilnikom o bezbednosnom listu (Službeni glasnik br. 11/24)



## CIDELY TOP

Verzija	Datum revizije:	Broj bezbednosnog lista:	Datum poslednjeg izdavanja: -
2.0	02.10.2025	S1500236378	Datum prvog izdanja: 02.10.2025

Akutna inhalaciona toksičnost : LC50 (Pacov, mužjaci i ženke): > 6,29 mg/l  
Vreme izlaganja: 4 h  
Ispitna atmosfera: prašina/magla  
Procena: Supstanca ili smeša nije akutno inhalaciono toksična

Akutna dermalna toksičnost : LD50 (Pacov, mužjaci i ženke): > 2.000 mg/kg  
Procena: Supstanca ili smeša nije akutno dermalno toksična

### Sastojci:

#### **difenoconazole:**

Akutna oralna toksičnost : LD50 (Pacov, mužjaci i ženke): 1.453 mg/kg

Akutna inhalaciona toksičnost : LC50 (Pacov, mužjaci i ženke): > 3,3 mg/l  
Vreme izlaganja: 4 h  
Ispitna atmosfera: prašina/magla  
Procena: Supstanca ili smeša nije akutno inhalaciono toksična

Akutna dermalna toksičnost : LD50 (Kunić, mužjaci i ženke): > 2.010 mg/kg  
Procena: Supstanca ili smeša nije akutno dermalno toksična

#### **poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-phosphono-omega-[2,4,6-tris(1-phenylethyl)phenoxy]-:**

Akutna oralna toksičnost : LD50 (Pacov, mužjaci i ženke): > 2.000 mg/kg  
Procena: Supstanca ili smeša nije akutno peroralno toksična  
Napomene: Na osnovu podataka iz sličnih materijala

#### **cyflufenamid:**

Akutna oralna toksičnost : LD50 (Pacov, mužjaci i ženke): > 5.000 mg/kg

Akutna inhalaciona toksičnost : LC50 (Pacov, mužjaci i ženke): > 4,76 mg/l  
Vreme izlaganja: 4 h  
Ispitna atmosfera: prašina/magla  
Procena: Supstanca ili smeša nije akutno inhalaciono toksična

Akutna dermalna toksičnost : LD50 (Pacov, mužjaci i ženke): > 2.000 mg/kg  
Procena: Supstanca ili smeša nije akutno dermalno toksična

### **Korozija kože/ iritacija kože**

#### **Proizvod:**

Vrsta : Kunić  
Rezultat : Nema nadraživanja kože

# BEZBEDNOSNI LIST

u skladu sa Pravilnikom o bezbednosnom listu (Službeni glasnik br. 11/24)



## CIDELY TOP

Verzija 2.0	Datum revizije: 02.10.2025	Broj bezbednosnog lista: S1500236378	Datum poslednjeg izdavanja: - Datum prvog izdanja: 02.10.2025
----------------	-------------------------------	--	--

### Sastojci:

#### **difenoconazole:**

Vrsta : Kunić  
Rezultat : Nema nadraživanja kože

#### **poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-phosphono-omega-[2,4,6-tris(1-phenylethyl)phenoxy]-:**

Vrsta : Kunić  
Rezultat : Nema nadraživanja kože  
Napomene : Na osnovu podataka iz sličnih materijala

#### **cyflufenamid:**

Vrsta : Kunić  
Rezultat : Nema nadraživanja kože

### **Teško oštećenje oka/ iritacija oka**

#### Proizvod:

Vrsta : Kunić  
Rezultat : Rizik od teškog oštećenja oka.

### Sastojci:

#### **difenoconazole:**

Vrsta : Kunić  
Rezultat : Iritacija očiju, povlačenje u roku od 7 dana

#### **poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-phosphono-omega-[2,4,6-tris(1-phenylethyl)phenoxy]-:**

Vrsta : Kunić  
Rezultat : Nadraživanje očiju  
Napomene : Na osnovu podataka iz sličnih materijala

#### **cyflufenamid:**

Vrsta : Kunić  
Rezultat : Nema nadraživanja očiju

### **Senzibilizacija respiratornih organa/Senzibilizacija kože**

#### Proizvod:

Vrsta : Zamorac  
Rezultat : Ne izaziva senzibilizaciju kože.

# BEZBEDNOSNI LIST

u skladu sa Pravilnikom o bezbednosnom listu (Službeni glasnik br. 11/24)



## CIDELY TOP

Verzija 2.0	Datum revizije: 02.10.2025	Broj bezbednosnog lista: S1500236378	Datum poslednjeg izdavanja: - Datum prvog izdanja: 02.10.2025
----------------	-------------------------------	--	--

### Sastojci:

#### **difenoconazole:**

Vrsta : Zamorac  
Rezultat : Ne izaziva senzibilizaciju kože.

#### **cyflufenamid:**

Vrsta : Zamorac  
Rezultat : Ne izaziva senzibilizaciju kože.

### **Mutagenost germinativnih ćelija**

#### Sastojci:

#### **difenoconazole:**

Mutagenost germinativnih  
ćelija- Procena : Ispitivanja na životinjama nisu pokazala mutagena dejstva.

#### **cyflufenamid:**

Mutagenost germinativnih  
ćelija- Procena : U Amesovom testu nije se pokazalo kao mutageno.

### **Karcinogenost**

#### Sastojci:

#### **difenoconazole:**

Karcinogenost - Procena : Težina dokaza ne podržava klasifikaciju kao kancerogenu

### **Toksičnost po reprodukciju**

#### Sastojci:

#### **difenoconazole:**

Toksičnost po reprodukciju -  
Procena : Nema toksičnosti za reprodukciju

### **Specifična toksičnost za ciljni organ - jednokratna izloženost**

#### Sastojci:

#### **difenoconazole:**

Procena : Supstanca ili smeša nije klasifikovana kao materija otrovna za određene ciljne organe u slučaju jednokratnog izlaganja.

# BEZBEDNOSNI LIST

u skladu sa Pravilnikom o bezbednosnom listu (Službeni glasnik br. 11/24)



## CIDELY TOP

Verzija 2.0	Datum revizije: 02.10.2025	Broj bezbednosnog lista: S1500236378	Datum poslednjeg izdavanja: - Datum prvog izdanja: 02.10.2025
----------------	-------------------------------	--	--

### Specifična toksičnost za ciljni organ – višekratna izloženost

#### Sastojci:

##### **difenoconazole:**

Procena : Supstanca ili smeša nije klasifikovana kao materija otrovna za određene ciljne organe u slučaju ponavljano izlaganja.

### 11.2 Podaci o drugim opasnostima

#### Podaci o svojstvima u vezi sa endokrinim poremećajima

##### Proizvod:

Procena : Supstanca/smeša ne sadrži hemikalije za koje se smatra da imaju svojstva endokrinih ometača u skladu sa Članom 43, Zakona o hemikalijama Republike Srbije i REACH članom 57(f) u koncentracijama višim od 0,1%.

##### Sastojci:

##### **difenoconazole:**

Procena : Supstanca nema svojstva endokrinih poremećaja.

## Poglavlje 12. Ekotoksikološki podaci

### 12.1 Toksičnost

##### Proizvod:

Toksičnost za ribe : LC50 (Oncorhynchus mykiss (dužičasta pastrmka)): 13 mg/l  
Vreme izlaganja: 96 h

Toksičnost za dafnije i ostale vodene beskičmenjake : EC50 (Daphnia magna (dafnije)): 12 mg/l  
Vreme izlaganja: 48 h

Toksičnost za alge/vodne biljke : ErC50 (Raphidocelis subcapitata (slatkovodna zelena alga)): 14 mg/l  
Vreme izlaganja: 96 h

EC10 (Raphidocelis subcapitata (slatkovodna zelena alga)): 2,8 mg/l  
Krajnja tačka: Stopa rasta  
Vreme izlaganja: 72 h

##### Sastojci:

##### **difenoconazole:**

Toksičnost za ribe : LC50 (Oncorhynchus mykiss (dužičasta pastrmka)): 1,1 mg/l

# BEZBEDNOSNI LIST

u skladu sa Pravilnikom o bezbednosnom listu (Službeni glasnik br. 11/24)



## CIDELY TOP

Verzija	Datum revizije:	Broj bezbednosnog lista:	Datum poslednjeg izdavanja: -
2.0	02.10.2025	S1500236378	Datum prvog izdanja: 02.10.2025

Vreme izlaganja: 96 h

Toksičnost za dafnije i ostale vodene beskičmenjake : EC50 (Daphnia magna (dafnije)): 0,77 mg/l  
Vreme izlaganja: 48 h

EC50 (Americamysis (Americamysis-vrsta račića)): 0,15 mg/l  
Vreme izlaganja: 96 h

Toksičnost za alge/vodne biljke : EC10 (Navicula pelliculosa (slatkovodna dijatomeja)): 0,0697 mg/l  
Krajnja tačka: Stopa rasta  
Vreme izlaganja: 72 h

ErC50 (Desmodesmus subspicatus (zelene alge)): 0,0876 mg/l  
Vreme izlaganja: 72 h

EC10 (Desmodesmus subspicatus (zelene alge)): 0,015 mg/l  
Krajnja tačka: Stopa rasta  
Vreme izlaganja: 72 h

Toksičnost za mikroorganizme : EC50 (aktivni mulj): > 100 mg/l  
Vreme izlaganja: 3 h

Toksičnost za ribe (Hronična toksičnost) : EC10: 0,01298 mg/l  
Vreme izlaganja: 34 d  
Vrsta: Pimephales promelas (debeloglava gavčica)

Toksičnost za dafnije i ostale vodene beskičmenjake (Hronična toksičnost) : EC10: 0,0078 mg/l  
Vreme izlaganja: 21 d  
Vrsta: Daphnia magna (dafnije)

EC10: 0,00572 mg/l  
Vreme izlaganja: 28 d  
Vrsta: Americamysis (Americamysis-vrsta račića)

### $\alpha$ -[2,4,6-tris(1-phenylethyl)phenyl]- $\omega$ -hydroxypoly(oxyethane-1,2-diyl):

#### Procena ekotoksikologije

Hronična toksičnost po vodene organizme : Štetno za živi svet u vodi sa dugotrajnim posledicama.

#### cyflufenamid:

Toksičnost za ribe : LC50 (Oncorhynchus mykiss (dužičasta pastrmka)): 1,04 mg/l  
Vreme izlaganja: 96 h

Toksičnost za dafnije i ostale vodene beskičmenjake : EC50 (Daphnia magna (dafnije)): > 1,73 mg/l  
Vreme izlaganja: 48 h

# BEZBEDNOSNI LIST

u skladu sa Pravilnikom o bezbednosnom listu (Službeni glasnik br. 11/24)



## CIDELY TOP

Verzija 2.0	Datum revizije: 02.10.2025	Broj bezbednosnog lista: S1500236378	Datum poslednjeg izdavanja: - Datum prvog izdanja: 02.10.2025
----------------	-------------------------------	--	--

Toksičnost za alge/vodene biljke	:	ErC50 (zelene alge): > 1,28 mg/l Vreme izlaganja: 72 h
Toksičnost za ribe (Hronična toksičnost)	:	NOEC: 0,024 mg/l Vreme izlaganja: 28 d Vrsta: Pimephales promelas (debeloglava gavčica)

### 12.2 Perzistentnost i razgradljivost

#### Sastojci:

##### **difenoconazole:**

Biorazgradljivost : Rezultat: Teže biološki razgradljivo.

Stabilnost u vodi : Vreme poluraspada: 1 d  
Napomene: Proizvod nije perzistentan.

##### **cyflufenamid:**

Biorazgradljivost : Rezultat: Teže biološki razgradljivo.

### 12.3 Potencijal bioakumulacije

#### Sastojci:

##### **difenoconazole:**

Bioakumulacija : Napomene: Nema bioakumulacije.

Koeficijent raspodele u sistemu n-oktanol/voda : log Pow: 4,4 (25 °C)

##### **cyflufenamid:**

Bioakumulacija : Faktor biokoncentracije (FBK): 528  
Napomene: je bioakumulativan

### 12.4 Mobilnost u zemljištu

#### Proizvod:

#### Sastojci:

##### **difenoconazole:**

Distribucija u delovima životne sredine : pH:  
Napomene: Slabo pokretljivo u zemljištima

Stabilnost u zemljištu : Vreme disipacije: 122 d  
Procenat disipacije: 50 % (DT50)  
Napomene: Proizvod nije perzistentan.

# BEZBEDNOSNI LIST

u skladu sa Pravilnikom o bezbednosnom listu (Službeni glasnik br. 11/24)



## CIDELY TOP

Verzija 2.0	Datum revizije: 02.10.2025	Broj bezbednosnog lista: S1500236378	Datum poslednjeg izdavanja: - Datum prvog izdanja: 02.10.2025
----------------	-------------------------------	--	--

**$\alpha$ -[2,4,6-tris(1-phenylethyl)phenyl]- $\omega$ -hydroxypoly(oxyethane-1,2-diyl):**

**poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-phosphono-omega-[2,4,6-tris(1-phenylethyl)phenoxy]-:**

**cyflufenamid:**

Distribucija u delovima životne sredine : pH:  
Napomene: Mala pokretljivost u zemljištu.

### 12.5 Rezultati PBT i vPvB procene

#### Sastojci:

**difenoconazole:**

Procena : Supstanca nije perzistentna, bioakumulativna, i toksična (PBT).  
Supstanca nije veoma perzistentna i veoma bioakumulativna (vPvB).

### 12.6 Podaci o svojstvima u vezi sa endokrinim poremećajima

#### Proizvod:

Procena : Supstanca/smeša ne sadrži hemikalije za koje se smatra da imaju svojstva endokrinih ometača u skladu sa Članom 43, Zakona o hemikalijama Republike Srbije i REACH članom 57(f) u koncentracijama višim od 0,1%.

#### Sastojci:

**difenoconazole:**

Procena : Supstanca nema svojstva endokrinih poremećaja.

### 12.7 Ostali štetni efekti

Nema dostupnih podataka

## Poglavlje 13. Odlaganje

### 13.1 Metode tretmana otpada

Proizvod : Nemojte zagađivati ribnjake, vodene tokove ili jarkove hemikalijom ili korišćenom posudom.  
Nemojte odlagati otpad u kanalizaciju.  
Gde je moguće, reciklaža ima prednost pred odlaganjem ili spaljivanjem.  
Ako reciklaža nije praktična, odložiti u skladu sa lokalnim propisima.

Kontaminirana ambalaža : Isprazniti preostali sadržaj.  
Tri puta isprati posude.

# BEZBEDNOSNI LIST

u skladu sa Pravilnikom o bezbednosnom listu (Službeni glasnik br. 11/24)



## CIDELY TOP

Verzija 2.0	Datum revizije: 02.10.2025	Broj bezbednosnog lista: S1500236378	Datum poslednjeg izdavanja: - Datum prvog izdanja: 02.10.2025
----------------	-------------------------------	--	--

Prazne posude treba predati ovlašćenom pravnom licu na reciklažu ili odlaganje.  
Nemojte ponovo koristiti prazne posude.

### Poglavlje 14. Podaci o transportu

#### 14.1 UN broj ili ID broj

ADN	:	UN 3082
ADR	:	UN 3082
RID	:	UN 3082
IMDG	:	UN 3082
IATA	:	UN 3082

#### 14.2 UN naziv u transportu

ADN	:	MATERIJA OPASNA PO ŽIVOTNU SREDINU, TEČNA, N.D.N. (DIFENOCONAZOLE)
ADR	:	MATERIJA OPASNA PO ŽIVOTNU SREDINU, TEČNA, N.D.N. (DIFENOCONAZOLE)
RID	:	MATERIJA OPASNA PO ŽIVOTNU SREDINU, TEČNA, N.D.N. (DIFENOCONAZOLE)
IMDG	:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (DIFENOCONAZOLE)
IATA	:	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (DIFENOCONAZOLE)

#### 14.3 Klasa opasnosti u transportu

	Klasa	Supsidijarni rizici
ADN	:	9
ADR	:	9
RID	:	9
IMDG	:	9
IATA	:	9

#### 14.4 Grupa pakovanja

ADN

# BEZBEDNOSNI LIST

u skladu sa Pravilnikom o bezbednosnom listu (Službeni glasnik br. 11/24)



## CIDELY TOP

Verzija	Datum revizije:	Broj bezbednosnog	Datum poslednjeg izdavanja: -
2.0	02.10.2025	lista:	Datum prvog izdanja: 02.10.2025
		S1500236378	

Grupa pakovanja : III  
Klasifikaciona oznaka : M6  
Identifikacioni broj opasnosti : 90  
Nalepnice : 9  
Napomene : Ovaj proizvod može biti predmet izuzećima kada se pakuje u pojedinačna ili kombinovana pakovanja koja sadrže neto količinu po pojedinačnom ili unutrašnjem pakovanju od 5 L ili manje za tečnosti, ili neto masu od 5 kg ili manje za čvrste materije.

### ADR

Grupa pakovanja : III  
Klasifikaciona oznaka : M6  
Identifikacioni broj opasnosti : 90  
Nalepnice : 9  
Kod restrikcije za transport u tunelima : (-)  
Napomene : Ovaj proizvod može biti predmet izuzećima kada se pakuje u pojedinačna ili kombinovana pakovanja koja sadrže neto količinu po pojedinačnom ili unutrašnjem pakovanju od 5 L ili manje za tečnosti, ili neto masu od 5 kg ili manje za čvrste materije.

### RID

Grupa pakovanja : III  
Klasifikaciona oznaka : M6  
Identifikacioni broj opasnosti : 90  
Nalepnice : 9  
Napomene : Ovaj proizvod može biti predmet izuzećima kada se pakuje u pojedinačna ili kombinovana pakovanja koja sadrže neto količinu po pojedinačnom ili unutrašnjem pakovanju od 5 L ili manje za tečnosti, ili neto masu od 5 kg ili manje za čvrste materije.

### IMDG

Grupa pakovanja : III  
Nalepnice : 9  
EmS Šifra : F-A, S-F  
Napomene : Ovaj proizvod može biti predmet izuzećima kada se pakuje u pojedinačna ili kombinovana pakovanja koja sadrže neto količinu po pojedinačnom ili unutrašnjem pakovanju od 5 L ili manje za tečnosti, ili neto masu od 5 kg ili manje za čvrste materije.

### IATA (Teret)

Uputstvo u vezi sa ambalažom (vazduhoplovi za prevoz tereta) : 964  
Uputstvo u vezi sa ambalažom (ograničena količina) : Y964

# BEZBEDNOSNI LIST

u skladu sa Pravilnikom o bezbednosnom listu (Službeni glasnik br. 11/24)



## CIDELY TOP

Verzija	Datum revizije:	Broj bezbednosnog	Datum poslednjeg izdavanja: -
2.0	02.10.2025	lista:	Datum prvog izdanja: 02.10.2025
		S1500236378	

Grupa pakovanja : III  
Nalepnice : Miscellaneous  
Napomene : Ovaj proizvod može biti predmet izuzećima kada se pakuje u pojedinačna ili kombinovana pakovanja koja sadrže neto količinu po pojedinačnom ili unutrašnjem pakovanju od 5 L ili manje za tečnosti, ili neto masu od 5 kg ili manje za čvrste materije.

### IATA (Putnik)

Uputstvo u vezi sa ambalažom (vazduhoplovi za prevoz putnika) : 964  
Uputstvo u vezi sa ambalažom (ograničena količina) : Y964  
Grupa pakovanja : III  
Nalepnice : Miscellaneous  
Napomene : Ovaj proizvod može biti predmet izuzećima kada se pakuje u pojedinačna ili kombinovana pakovanja koja sadrže neto količinu po pojedinačnom ili unutrašnjem pakovanju od 5 L ili manje za tečnosti, ili neto masu od 5 kg ili manje za čvrste materije.

### 14.5 Opasnost po životnu sredinu

#### ADN

Opasno za okolinu : da

#### ADR

Opasno za okolinu : da

#### RID

Opasno za okolinu : da

#### IMDG

Materija koja zagađuje more. : da

### IATA (Putnik)

Opasno za okolinu : da

### IATA (Teret)

Opasno za okolinu : da

### 14.6 Posebne predostrožnosti za korisnika

Klasifikacija(e) transporta navedene u ovom dokumentu su samo u informativne svrhe, i isključivo bazirana na svojstvima neapakiranog materijala kako je opisano u ovom bezbednosnom listu.

Klasifikacije transporta mogu se razlikovati ovisno od načina transporta, veličina paketa i varijacijama u regionalnim ili državnim propisima.

### 14.7 Pomorski transport u rasutom stanju u skladu sa aktima Međunarodne pomorske organizacije

Nije primjenjivo na proizvod kakav je isporučen.

# BEZBEDNOSNI LIST

u skladu sa Pravilnikom o bezbednosnom listu (Službeni glasnik br. 11/24)



## CIDELY TOP

Verzija 2.0	Datum revizije: 02.10.2025	Broj bezbednosnog lista: S1500236378	Datum poslednjeg izdavanja: - Datum prvog izdanja: 02.10.2025
----------------	-------------------------------	--	--

### Poglavlje 15. Regulatorni podaci

#### 15.1 Propisi u vezi sa bezbednošću, zdravljem i životnom sredinom specifični za hemikaliju

##### Ostali propisi:

Uzeti u obzir Direktivu 98/24/EZ o zaštiti zdravlja i bezbednosti radnika od opasnosti povezanih sa hemikalijama na radu.

Pravilnik o sadržaju bezbednosnog lista (Službeni glasnik RS br. 11/24).

Pravilnik o klasifikaciji, pakovanju, obeležavanju i oglašavanju hemikalije i određenog proizvoda u skladu sa Globalno harmonizovanim sistemom za klasifikaciju i obeležavanje UN ("Službeni glasnik RS", broj 105/2013, 52/2017, 21/2019, 40/2023).

#### 15.2 Procena bezbednosti hemikalije

Za ovu supstancu nije potrebna procena hemijske bezbednosti ako se koristi za navedene upotrebe.

### Poglavlje 16. Ostali podaci

#### Puni tekst obaveštenja o opasnosti

H302	: Štetno ako se proguta.
H319	: Dovodi do jake iritacije oka.
H351	: Sumnja se da može da dovede do pojave karcinoma.
H400	: Veoma toksično po živi svet u vodi.
H410	: Veoma toksično po živi svet u vodi sa dugotrajnim posledicama.
H412	: Štetno za živi svet u vodi sa dugotrajnim posledicama.

#### Puni tekst drugih skraćenica

Ak. toks.	: Akutna toksičnost
Irit. Oka	: Iritacija oka
Karc.	: Karcinogenost
Vod. živ. sred. – ak.	: Opasnost po vodenu životnu sredinu, Kratkotrajna (akutna)
Vod. živ. sred. – hron.	: Opasnost po vodenu životnu sredinu, Dugotrajna (hronična)
Syngenta	: Syngenta Granične vrednosti izloženosti
Syngenta / TWA	: Vremenski proračunat prosek

ADN - Evropskog sporazuma o međunarodnom prevozu opasnih materija unutrašnjim plovnim putevima; ADR - Sporazum o međunarodnom putnom prevozu opasnih roba; AIIIC - Australijski inventar industrijskih hemikalija; ASTM - Američko društvo za ispitivanje materijala; bw - Telesna masa; CLP - Klasifikacija uredbe o obeležavanju ambalaže; Uredba (EK) br. 1272/2008; CMR - Kancerogen, mutagen ili reproduktivni otrov; DIN - Standard Nemačkog instituta za standardizaciju; DSL - Popis domaćih supstanci (Kanada); ECHA - Evropska agencija za hemikalije; EC-Number - Broj Evropske zajednice; ECx - Koncentracija povezana sa x% odgovorom; ELx - Stopa učitavanja povezana sa x% odgovorom; EmS - Hitni raspored; ENCS - Postojeće i nove hemijske supstance (Japan); ErCx - Koncentracija povezana sa x% stopom rasta odgovora; GHS - Globalno harmonizovan sistem; GLP - Dobra laboratorijska praksa; IARC - Međunarodna agencija za istraživanje raka; IATA - Međunarodna asocijacija za vazdušni saobraćaj; IBC - Međunarodni kod za gradnju i opremanje brodova koji prevoze opasne

# BEZBEDNOSNI LIST

u skladu sa Pravilnikom o bezbednosnom listu (Službeni glasnik br. 11/24)



## CIDELY TOP

Verzija	Datum revizije:	Broj bezbednosnog lista:	Datum poslednjeg izdavanja: -
2.0	02.10.2025	S1500236378	Datum prvog izdanja: 02.10.2025

hemikalije u rasutom stanju; IC50 - Polovina maksimalne koncentracije inhibitora; ICAO - Međunarodna organizacija civilnog vazduhoplovstva; IECSC - Popis postojećih hemijskih supstanci u Kini; IMDG - Međunarodni pomorski pravilnik za prevoz opasnih materija; IMO - Međunarodna pomorska organizacija; ISHL - Zakon o industrijskoj bezbednosti i zdravlju (Japan); ISO - Međunarodna organizacija za standardizaciju; KECI - Popis postojećih hemikalija Koreje; LC50 - Smrtonosna koncentracija za 50% od testirane populacije; LD50 - Smrtonosna doza za 50% testirane populacije (Srednja smrtonosna doza); MARPOL - Međunarodna konvencija o sprečavanju zagađenja sa brodova; n.o.s. - Nije drugačije specifikovano; NO(A)EC - Nije posmatran (negativan) efekat koncentracije; NO(A)EL - Nije posmatran (negativan) nivo efekta; NOELR - Nije primetan efekat stope učitavanja; NZIoC - Popis hemikalija Novog Zelanda; OECD - Organizacija za ekonomsku saradnju i razvoj; OPPTS - Ured hemijske sigurnosti i sprečavanja zagađenja; PBT - Postojana, bioakumulativna i toksična supstanca; PICCS - Popis hemikalija i hemijskih supstanci Filipina; (Q)SAR - (Kvantitativno) Struktura aktivnosti odnosa; REACH - Uredba (EZ) br. 1907/2006 Evropskog parlamenta i Veća o registrovanju, ocenjivanju, odobravanju i ograničavanju hemikalija; RID - Propisi o međunarodnom prevozu opasnih materija železnicom; SADT - Samoubrzanje temperature raspadanja; SDS - Bezbednosni list; SVHC - supstanca, koja izaziva veliku zabrinutost; TCSI - Popis hemijskih supstanci Tajvana; TECI - Tajlandski Postojeći inventar hemikalija; TSCA - Zakon o kontroli otrovnih supstanci (SAD); UN - Ujedinjene nacije; UNRTDG - Preporuke Ujedinjenih nacija o prevozu opasnih materija; vPvB - Vrlo postojani i vrlo bioakumulativni

CLP/GHS : (UREDBOM (EZ) br. 1272/2008); Pravilnik o klasifikaciji, pakovanju, obeležavanju i oglašavanju hemikalije i određenog proizvoda u skladu sa Globalno harmonizovanim sistemom za klasifikaciju i obeležavanje UN ("Službeni glasnik RS", broj 105/2013, 52/2017, 21/2019, 40/2023).

### Dodatne informacije

Stavke gde su izmene izvršene na prethodnu verziju označene su u tekstu ovog dokumenta od strane dve vertikalne linije.

Informacije date u ovom bezbednosnom listu su prema našim najboljim saznanjima, informacijama i ubeđenjima na dan objavljivanja bezbednosnog lista tačne. Date informacije obrazovane su isključivo kao smernice za bezbedno rukovanje, upotrebu, obradu, skladištenje, prevoz, odlaganje i ispuštanje i ne predstavljaju garanciju ili specifikaciju kvaliteta. Informacije se odnose samo na određenu naznačenu materiju i moguće je da ne važe za slučajeve kada se ta materija koristi u kombinaciji sa drugim materijama ili u procesima koji nisu navedeni u tekstu.

RS / SH