

Datum dopolnjene izdaje  
17-Mar-2025

Številka spremembe 2

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

### 1.1 Identifikator izdelka

Ime izdelka Liquichek ToRCH Plus Control, Positive  
Kataloška(e) številka(e) 227, 227X, 239, 239X  
Oblika Se ne uporablja  
Čista snov/mešanica Zmes

Vsebuje reakcijska zmes: 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-ona in 2-metil-2H-izotiazol-3-ona (3:1); reakcijska zmes: 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-ona in 2-metil-4-izotiazolin-3-ona (3:1)

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

Priporočena uporaba Diagnostika in vitro  
Uporabe, ki se jih odsvetuje Podatkov ni na voljo

### 1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

<b>Sedež podjetja</b> Bio-Rad Laboratories Inc. 1000 Alfred Nobel Drive Hercules, CA 94547 USA <u>Za dodatne informacije se obrnite na</u>	<b>Proizvajalec</b> Bio-Rad Laboratories Inc. 9500 Jeronimo Road Irvine, California 92618 USA	<b>Pravna oseba / naslov za kontakt</b> Bio-Rad Hungary Futo utca 47-53 HU-1082 Budapest Madžarska
---	---	--

Tehnična služba 00800 00246 723  
cdg\_techsupport\_eemea@bio-rad.com

### 1.4 Telefonska številka za nujne primere

24-Urna Telefonska Številka Za Nujne CHEMTREC Slovenija: 38-618888016  
Primere

## ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

### 2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES)  
št 1272/2008 [CLP]

Preobčutljivostna reakcija kože	Kategorija 1 - (H317)
Nevarno za vodno okolje - kronično	Kategorija 3 - (H412)

### 2.2 Elementi etikete

Vsebuje reakcijska zmes: 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-ona in 2-metil-2H-izotiazol-3-ona (3:1); reakcijska zmes: 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-ona in 2-metil-4-izotiazolin-3-ona (3:1)

**Opozorilna beseda**

Pozor

**Izjave o nevarnosti**

H317 - Lahko povzroči alergijski odziv kože

H412 - Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki

**varnostne izjave - EU (§28, 1272/2008)**

P333 + P313 - Če nastopi draženje kože ali se pojavi izpuščaj: Poišcite zdravniško pomoč/oskrbo

P273 - Preprečiti sproščanje v okolje

P302 + P352 - PRI STIKU S KOŽO: umiti z veliko mila in vode

P501 - Odstraniti vsebino / posodo v skladu z lokalnimi, regionalnimi, nacionalnimi in mednarodnimi predpisi, kot je primerno

P280 - Nositi zaščitne rokavice, zaščitna oblačila, zaščito za oči in zaščito za obraz

**2.3 Druge nevarnosti**

Vsebuje material človeškega izvora in/ali potencialno nalezljive sestavine

**ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah****3.1 Snovi**

Se ne uporablja

**3.2 Zmesi**

Ime kemikalije	Masni %	Registracijska številka REACH	EC št. (indeks št. EU)	Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št 1272/2008 [CLP]	Posebna mejna koncentracija (SCL)	M-Faktor	Faktor M (dolgoročno)
reakcijska zmes: 5-kloro-2-metil-4-izo tiazolin-3-ona in 2-metil-2H-izotiazol- 3-ona (3:1); reakcijska zmes: 5-kloro-2-metil-4-izo tiazolin-3-ona in 2-metil-4-izotiazolin- 3-ona (3:1) 55965-84-9	0.001 - 0.01	Ni na voljo	(613-167-00 -5)	Acute Tox. 3 (H301) Acute Tox. 3 (H311) Acute Tox. 3 (H331) Skin Corr. 1B (H314) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1A (H317) (EUH071) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)	Eye Irrit. 2 :: 0.06%≤C<0.6 % Skin Corr. 1C :: C≥0.6% Skin Irrit. 2 :: 0.06%≤C<0.6 % Skin Sens. 1A :: C≥0.0015% Eye Dam. 1 :: C≥0.6%	100	100

**Za celotno besedilo H-in EUH-stavkov: glejte poglavje 16****Ocena akutne strupenosti**

Če podatkov o LD50/LC50 ni na voljo ali ne ustrezajo kategoriji razvrstitve, se za izračun ocene akutne strupenosti (ATEmix) za razvrščanje zmesi na osnovi njenih komponent, uporabijo ustrezne pretvorjene ocenjene vrednosti iz Priloge I CLP, tabele 3.1.2.

Ime kemikalije	Oralna SD50 mg/kg	Dermalna SD50 mg/kg	LC50 za Vdihavanje - 4 ure - prah/meglice - mg/L	LC50 za Vdihavanje - 4 ura - para - mg/l	LC50 za Vdihavanje - 4 ure - plin - dnm
reakcijska zmes: 5-kloro-2-metil-4-izotiazol in-3-ona in 2-metil-2H-izotiazol-3-ona (3:1); reakcijska zmes: 5-kloro-2-metil-4-izotiazol in-3-ona in 2-metil-4-izotiazolin-3-ona (3:1) 55965-84-9	53	87.12	Ni dostopnih podatkov	Ni dostopnih podatkov	Ni dostopnih podatkov

Ta izdelek ne vsebuje skrb vzbujajočih snovi, ki bi prišle v poštev, pri koncentracijah  $\geq 0,1\%$  (Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), člen 59)

## ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

### 4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

<b>Splošen nasvet</b>	Pokažite ta varnostni list prisotnemu zdravniku.
<b>VDIHAVANJE</b>	Ponesrečenca prenesti na svež zrak.
<b>Stik z očmi</b>	Vsebuje material človeškega izvora in/ali potencialno nalezljive sestavine. Pokličite zdravnika. Nemudoma začeti spirati z veliko vode, tudi pod vekami, najmanj 15 minut dolgo.
<b>Stik s kožo</b>	Sprati z milom in vodo. Lahko povzroči alergijski odziv kože. Če pride do razdraženosti kože ali alergijskih reakcij, obiščite zdravnika.
<b>Zaužitje</b>	Vsebuje material človeškega izvora in/ali potencialno nalezljive sestavine. Pokličite zdravnika.

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

<b>Simptomi</b>	Srbenje. Izpuščaji. Izpuščaj.
-----------------	-------------------------------

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

<b>Obvestilo za zdravnike</b>	Lahko povzroči preobčutljivost pri občutljivih osebah. Zdraviti simptomatiko. Vsebuje material človeškega izvora in/ali potencialno nalezljive sestavine.
-------------------------------	---

## ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

### 5.1 Sredstva za gašenje

<b>Ustrezna sredstva za gašenje</b>	Pri gašenju uporabljati ukrepe, ki so primerni za lokalne okoliščine in okolje v bližini.
<b>Velik Požar</b>	POZOR: uporaba vodnega curka pri gašenju lahko da nima učinka.
<b>Neustrezna sredstva za gašenje</b>	Razsutega materiala ne spirati s curki vode po visokim tlakom.

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

<b>Konkretna nevarnost, katerih vzrok je kemikalija</b>	Izdelek je ali vsebuje povzročitelja preobčutljivosti. Stik s kožo lahko povzroči preobčutljivost.
---	--

### 5.3 Nasvet za gasilce

**Posebna zaščitna oprema in zaščitni ukrepi za gasilce** Gasilci naj nosijo samostojni dihalni aparat in popolno gasilsko opremo za gašenje. Uporabljajte osebno varovalno opremo.

## **ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih**

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

**Osebni previdnostni ukrepi** Izogibati se stiku z očmi, kožo ali obleko. Zagotovite primerno prezračevanje. Uporabiti predpisano osebno zaščitno opremo. Evakuirajte osebe na varna območja. Ljudje držati proč od mesta razlitja/razsutja in v njegovi privetrini.

**Za reševalce** Uporaba osebne zaščitne opreme, kot se jo priporoča v Oddelku 8.

### 6.2 Okoljevarstveni ukrepi

**Okoljevarstveni ukrepi** Glejte oddelek 12 za dodatne ekološke podatke.

### 6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

**Metode zadrževanja** Ne dovolite, da snov zaide v kanalizacijo, tla ali vode.

**Metode za čiščenje** Uporaba: Dezinfekcijsko sredstvo. Kontaminirano površino temeljito očistiti.

**Preprečevanje drugotnih nevarnosti** Umazane predmete in tla temeljito očistiti, upoštevajoč predpise za okolje.

### 6.4 Sklizevanje na druge oddelke

**Sklicevanje na druge oddelke** Glej oddelek 8 za dodatne informacije. Glej oddelek 13 za dodatne informacije.

## **ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje**

### 7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

**Nasvet za varno rokovanje** Ravnajte v skladu z dobro industrijsko prakso, kar se higiene in varnosti tiče. Izogibati se stiku z očmi, kožo ali obleko. Zagotovite primerno prezračevanje. Ob nezadostnem prezračevanju nositi primerno dihalno opremo. Ne jesti, piti ali kaditi med uporabo tega izdelka. Sleči kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo.

**Splošni higienski oziri** Upoštevati univerzalne in standardne varnostne ukrepe za ravnanje s potencialno kužnimi materiali.

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

**Pogoji skladiščenja** Vsebnike hraniti tesno zaprte na suhem, hladnem in dobro zračenem mestu. Shranjevati skladno z navodili za uporabo in etiketo.

### 7.3 Posebne končne uporabe

**Metode za obvladovanje tveganj (RMM - Risk Management Methods)** Zahtevane informacije so vsebovane v tem varnostnem listu.

## **ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita**

**8.1 Parametri nadzora****Meje izpostavljenosti**

Ime kemikalije	Evropska unija	Avstrija	Belgija	Bolgarija	Hrvaška
reakcijska zmes: 5-kloro-2-metil-4-izotiazol in-3-ona in 2-metil-2H-izotiazol-3-ona (3:1); reakcijska zmes: 5-kloro-2-metil-4-izotiazol in-3-ona in 2-metil-4-izotiazolin-3-ona (3:1) 55965-84-9	-	TWA: 0.05 mg/m³ Sh+	-	-	-
Ime kemikalije	Švedska	Švica	Velika Britanija		
reakcijska zmes: 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-on a in 2-metil-2H-izotiazol-3-ona (3:1); reakcijska zmes: 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-on a in 2-metil-4-izotiazolin-3-ona (3:1) 55965-84-9	-	TWA: 0.2 mg/m³ STEL: 0.4 mg/m³ S+	-		

**Biološke mejne vrednosti izpostavljenosti na delovnem mestu**

Ta izdelek, kot se ga dobavlja, ne vsebuje nevarnih snovi, za katere so za območje odgovorni zakonski organi vzpostavili mejne biološke vrednosti.

**Izpeljana raven brez učinka (DNEL)** Podatkov ni na voljo.

**Predvidena Koncentracija Brez**

**Učinka (PNEC)**

**8.2 Nadzor izpostavljenosti****Osebna zaščitna oprema****Zaščita oči/obraza**

Nositi zaščitna očala s stranskimi ščitniki (ali pa naočnike).

**Zaščita za roke**

Nositi primerne zaščitne rokavice.

**Zaščita kože in telesa**

Nositi primerno zaščitno obleko.

**Zaščita dihal**

Pod običajnimi pogoji uporabe zaščitna oprema običajno ni potrebna. Če pride do prekoračitev mejnih vrednosti ali če je čutiti razdraženje, je lahko da potrebno zračenje in evakuacija.

**Splošni higienski oziri**

Upoštevati univerzalne in standardne varnostne ukrepe za ravnanje s potencialno kužnimi materiali.

**Kontrole izpostavljenosti okolja**

Podatkov ni na voljo.

**ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti****9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih**

**Agregatno stanje**

Tekočina

**Videz**

Bistro do rahlo megleno

Barva	svetla rumena
Vonj	brez vonja.
Prag za vonj	Podatkov ni na voljo

<u>Lastnost</u>	<u>Vrednosti</u>	<u>Opombe • Metoda</u>
Tališče / zmrzišče	Ni dostopnih podatkov	Ni znano
Začetno vrelišče in območje vrelišča	Ni dostopnih podatkov	Ni znano
Vnetljivost	Ni dostopnih podatkov	Ni znano
Meje vnetljivosti v zraku		Ni znano
Zgornja meja vnetljivosti ali eksplozivnosti	Ni dostopnih podatkov	
Spodnja meja vnetljivosti ali eksplozivnosti	Ni dostopnih podatkov	
Plamenišče	Ni dostopnih podatkov	Ni znano
Temperatura samovžiga	Ni dostopnih podatkov	Ni znano
Temperatura razpada		Ni znano
pH	7.4-7.9	
pH (kot vodna raztopina)	Ni dostopnih podatkov	Ni znano
Kinematična viskoznost	Ni dostopnih podatkov	Ni znano
Dinamična viskoznost	Ni dostopnih podatkov	Ni znano
Topnost v vodi:	Se meša z vodo	
Topnost(i)	Ni dostopnih podatkov	Ni znano
Porazdelitveni koeficient:	Ni dostopnih podatkov	Ni znano
Parni tlak	Ni dostopnih podatkov	Ni znano
Relativna gostota	Ni dostopnih podatkov	Ni znano
Gostota	Ni dostopnih podatkov	
Gostota tekočine	Ni dostopnih podatkov	
Relativna parna gostota	Ni dostopnih podatkov	Ni znano
Značilnosti delcev		
Velikost delcev	Podatkov ni na voljo	
Porazdelitev velikosti delcev	Podatkov ni na voljo	

**9.2 Drugi podatki****9.2.1. Informacije o razredih fizikalne razred nevarnosti**

Se ne uporablja

**9.2.2. Druge varnostne posebnosti**

Podatkov ni na voljo

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

Reaktivnost Podatkov ni na voljo.

**10.2 Kemijska stabilnost**

Obstočnost Snov je pod običajnimi pogoji obstojna.

**Explosion Podatki**

Občutljivost za Mehanski Pretres Noben.

Občutljivost za statično Noben.

razelektritev

**10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij**

Možnost poteka nevarnih reakcij Ob običajni rabi ne.

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

Pogoji, ki se jim je treba izogniti Na osnovi dostavljene informacije ni poznano.

**10.5 Nezdrušljivi materiali**

**Nezdrušljivi materiali** Na osnovi dostavljene informacije ni poznano.

**10.6 Nevarni produkti razgradnje**

**Nevarni produkti razgradnje** Na osnovi dostavljene informacije ni poznano.

**ODDELEK 11: Toksikološki podatki****11.1. Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljene v Uredbi (ES) št. 1272/2008****Informacija o verjetnih načinih izpostavljenosti****podatek o izdelku**

<b>VDIHAVANJE</b>	Konkretnih podatkov o preskusih za snov ali zmes ni na voljo.
<b>Stik z očmi</b>	Konkretnih podatkov o preskusih za snov ali zmes ni na voljo.
<b>Stik s kožo</b>	Stik s kožo lahko povzroči preobčutljivost. Konkretnih podatkov o preskusih za snov ali zmes ni na voljo. Ponavljajoč se ali dolgotrajen stik lahko pri občutljivih osebah povzroči alergijske odzive (na temelju sestavin).
<b>Zaužitje</b>	Konkretnih podatkov o preskusih za snov ali zmes ni na voljo.

**Simptomi, ki izvirajo iz fizikalnih, kemičnih in toksikoloških značilnosti**

**Simptomi** Srbenje. Izpuščaji. Izpuščaj.

**Akutna toksičnost****Numerična merila toksičnosti**

Podatkov ni na voljo

**Informacija o sestavini**

Ime kemikalije	Oralna SD50	SD50 kožno	LC50 za vdihavanje
reakcijska zmes: 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-on a in 2-metil-2H-izotiazol-3-ona (3:1); reakcijska zmes: 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-on a in 2-metil-4-izotiazolin-3-ona (3:1)	= 53 mg/kg ( Rat )	= 87.12 mg/kg ( Rabbit )	-

**Zapoznani in takojšnji učinki ter kronični učinki po kratkoročni in dolgoročni izpostavljenosti**

<b>Razjedanje/draženje kože</b>	Podatkov ni na voljo.
<b>Huda poškodba oči/draženje oči</b>	Podatkov ni na voljo.
<b>Senzitizacija dihal ali kože</b>	Lahko povzroči alergijski odziv kože.
<b>Mutagenost za zarodne celice</b>	Podatkov ni na voljo.

Rakotvornost Podatkov ni na voljo.

Strupenost za razmnoževanje Podatkov ni na voljo.

STOT - enkratna izpostavljenost Podatkov ni na voljo.

STOT - ponavljajoča se izpostavljenost: Podatkov ni na voljo.

Nevarnost vdihavanja Podatkov ni na voljo.

#### 11.2. Podatki o drugih nevarnostih

##### 11.2.1. Lastnosti endokrinih motilcev

Lastnosti endokrinih motilcev Se ne uporablja.

##### 11.2.2. Drugi podatki

Drugi škodljivi učinki Podatkov ni na voljo.

### ODDELEK 12: Ekološki podatki

#### 12.1 Strupenost

Ekotoksičnost Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

#### 12.2 Obstočnost in razgradljivost

Obstočnost in razgradljivost Podatkov ni na voljo.

#### 12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Kopičenje v organizmih

##### Informacija o sestavi

Ime kemikalije	Porazdelitveni koeficient:
reakcijska zmes: 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-ona in 2-metil-2H-izotiazol-3-ona (3:1); reakcijska zmes: 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-ona in 2-metil-4-izotiazolin-3-ona (3:1)	0.7

#### 12.4 Mobilnost v tleh

Mobilnost v tleh Podatkov ni na voljo.

#### 12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Ocena PBT in vPvB Podatkov ni na voljo.

Ime kemikalije	Ocena PBT in vPvB
reakcijska zmes: 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-ona in 2-metil-2H-izotiazol-3-ona (3:1); reakcijska zmes: 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-ona in 2-metil-4-izotiazolin-3-ona (3:1)	Snov ni PBT/vPvB



**12.6. Lastnostih endokrinih motilcev****12.7. Drugi škodljivi učinki**

Podatkov ni na voljo.

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

<b>Odpadki iz ostankov / neuporabljenih izdelkov</b>	Odstraniti v skladu z lokalnimi uredbami. Odpadke odstranjevati v skladu z okoljsko zakonodajo.
<b>Kontaminirana embalaža</b>	Praznih vsebnikov ne uporabljati.

**ODDELEK 14: Podatki o prevozu****IATA**

<b>14.1 UN številka ali ID številka</b>	Ni regulirano
<b>14.2 Pravilno odpremno ime ZN</b>	Ni regulirano
<b>14.3 Razredi nevarnosti prevoza</b>	Ni regulirano
<b>14.4 Skupina embalaže</b>	Ni regulirano
<b>14.5 Nevarnosti za okolje</b>	Se ne uporablja
<b>14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika</b>	
Posebne določbe	Noben

**IMDG**

<b>14.1 UN številka ali ID številka</b>	Ni regulirano
<b>14.2 Pravilno odpremno ime ZN</b>	Ni regulirano
<b>14.3 Razredi nevarnosti prevoza</b>	Ni regulirano
<b>14.4 Skupina embalaže</b>	Ni regulirano
<b>14.5 Nevarnosti za okolje</b>	Se ne uporablja
<b>14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika</b>	
Posebne določbe	Noben
<b>14.7 Pomorski promet v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO</b>	Podatkov ni na voljo

**RID**

<b>14.1 UN številka ali ID številka</b>	Ni regulirano
<b>14.2 Pravilno odpremno ime ZN</b>	Ni regulirano
<b>14.3 Razredi nevarnosti prevoza</b>	Ni regulirano
<b>14.4 Skupina embalaže</b>	Ni regulirano
<b>14.5 Nevarnosti za okolje</b>	Se ne uporablja
<b>14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika</b>	
Posebne določbe	Noben

**ADR**

<b>14.1 UN številka ali ID številka</b>	Ni regulirano
<b>14.2 Pravilno odpremno ime ZN</b>	Ni regulirano
<b>14.3 Razredi nevarnosti prevoza</b>	Ni regulirano
<b>14.4 Skupina embalaže</b>	Ni regulirano
<b>14.5 Nevarnosti za okolje</b>	Se ne uporablja
<b>14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika</b>	
Posebne določbe	Noben

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

**Razred nevarnosti za vodo** očitno nevarno za vodo (WGK 2)  
**(WGK)**

**Evropska unija**

Upoštevajte 98/24/ES o varovanju zdravja in zagotavljanju varnosti delavcem pri tveganjih v zvezi z izpostavljenostjo kemikalijam na delovnem mestu.

**Dovoljenja in/ali omejitve uporabe:**

Ta izdelek vsebuje eno ali več snovi, ki so predmet omejitev (Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), Priloga XVII)

Ime kemikalije	Omejena snov snov po REACH Priloga XVII	Za nov je po REACH, Priloga XIV potrebno dovoljenje
reakcijska zmes: 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-ona in 2-metil-2H-izotiazol-3-ona (3:1); reakcijska zmes: 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-ona in 2-metil-4-izotiazolin-3-ona (3:1) - 55965-84-9	75	-

**Obstoja organska osnaževala**

Se ne uporablja

**Ozone-depleting substances (ODS) Regulation (EU) 2024/590**

Se ne uporablja

**Uredba o biocidnih pripravkih (EU) št. 528/2012 (BPR)**

Ime kemikalije	Uredba o biocidnih pripravkih (EU) št. 528/2012 (BPR)
reakcijska zmes: 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-ona in 2-metil-2H-izotiazol-3-ona (3:1); reakcijska zmes: 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-ona in 2-metil-4-izotiazolin-3-ona (3:1) - 55965-84-9	Vrsta proizvodov 2: Razkužila in algicidi, ki niso namenjeni neposredni uporabi na ljudeh ali živalih Vrsta proizvodov 4: Območje živil in krme Vrsta proizvodov 6: Konzervansi za izdelke med skladiščenjem Vrsta proizvodov 11: Konzervansi za tekoče hladilne in predelovalne sisteme Vrsta proizvodov 12: Sredstva za uničevanje sluzi Vrsta proizvodov 13: Konzervansi za delovne in rezalne tekočine

**Mednarodni popisi**

Glede statusa skladnosti za skladiščenje se obrnite na dobavitelja

**15.2 Ocena kemijske varnosti****Poročilo o kemijski varnosti**

Podatkov ni na voljo

**ODDELEK 16: Drugi podatki****Ključ ali legenda za okrajšave in akronime, ki se jih uporablja v varnostnem listu**

Full text of any hazard and/or precautionary statements referred to under Sections 2-15

EUH071 - Jedko za dihalne poti  
 H301 - Strupeno pri zaužitju  
 H311 - Strupeno v stiku s kožo  
 H314 - Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči  
 H317 - Lahko povzroči alergijski odziv kože  
 H318 - Povzroča hude poškodbe oči  
 H331 - Strupeno pri vdihavanju  
 H400 - Zelo strupeno za vodne organizme  
 H410 - Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki

**Legenda**

SVHC: Skrb vzbujajoče snovi za dovoljenje:

**Legenda Section 8: EXPOSURE CONTROLS/PERSONAL PROTECTION**

TWA	TWA (časovno uteženo povprečje)	STEL	KTV (Meja za izpostavljenost kratkotrajni vrednosti)
zgornja vrednost	Maksimalna mejna vrednost	Sk*	Oznaka za kožo

Postopek razvrščanja	
Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št 1272/2008 [CLP]	Uporabljena metoda
Akutna oralna toksičnost	Računska metoda
Akutna dermalna toksičnost	Računska metoda
Akutna toksičnost pri vdihavanju - plin	Računska metoda
Akutna toksičnost pri vdihavanju - para	Računska metoda
Akutna toksičnost pri vdihavanju - prah/meglica	Računska metoda
Razjedanje/draženje kože	Računska metoda
Huda poškodba oči/draženje oči	Računska metoda
Preobčutljivostna reakcija dihal	Računska metoda
Preobčutljivostna reakcija kože	Računska metoda
Mutagenost	Računska metoda
Rakotvornost	Računska metoda
Strupenost za razmnoževanje	Računska metoda
STOT - enkratna izpostavljenost	Računska metoda
STOT - ponavljajoča se izpostavljenost:	Računska metoda
Akutna vodna strupenost	Računska metoda
Kronična strupenost za vodno okolje	Računska metoda
Nevarnost vdiha	Računska metoda
Ozon	Računska metoda

**Ključni sklici literature in virov podatkov, uporabljenih za izdelavo varnostnega lista**

Agencija za registracija strupenih snovi in bolezni (ATSDR)  
 Agencija za zaščito okolja ZDA Baza podatkov ChemView  
 Evropska agencija za varnost hrane (EFSA)  
 Evropska agencija za kemikalije (ECHA) Odbor za oceno tveganja (ECHA\_RAC)  
 Evropska agencija za kemikalije (ECHA) (ECHA\_API)  
 Agencija za Zaščito Okolja  
 Raven/ravni navodila za akutno izpostavljenost (AEGL - Acute Exposure Guideline Level(s))  
 Agencija za zaščito okolja ZDA Zvezni zakon za insekticide, fungicide in rodenticide  
 Agencija za zaščito okolja ZDA Kemikalije, proizvedene v velikih količinah  
 Revija za raziskave hrane (Food Research Journal)  
 Zbirka podatkov po nevarnih snoveh  
 Mednarodna baza poenotenih informacij o kemikalijah (IUCLID)  
 Nacionalni inštitut za tehnologijo in ocenjevanje (NITE)  
 Državni sistem Avstralije za obveščanje in ocenjevanje industrijskih kemikalij (NICNAS)  
 NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health - Državni inštitut za varnost in zdravje pri delu)  
 ChemID Plus Narodne medicinske biblioteke (NLM CIP)  
 Nacionalna knjižnica medicinske PubMed podatkovne baze (NLM PUBMED)  
 Nacionalni toksikološki program ZDA (NTP)  
 Novozelandska razvrstitev in podatkovna zbirka kemikalij (CCID)  
 Organizacija za gospodarsko sodelovanje in razvoj (OECD) - Publikacije s področja okolja, zdravja in varnosti  
 Organizacija za gospodarsko sodelovanje in razvoj Program za kemikalije, proizvedene v velikih količinah

Organizacija za gospodarsko sodelovanje in razvoj Osnovni pregled podatkov o kemikaliji  
Svetovna zdravstvena organizacija

**Opomba o reviziji** Pregledal obstoječe informacije in naredil manjše posodobitve.

**Datum dopolnjene izdaje** 17-Mar-2025

**Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št 1907/2006 (REACH)**

**Demanti**

Informacija v tem varnostnem listu je pravilna po našem najboljšem znanju, informacijah in prepričanju na dan njegove objave. Informacija na razpolago je mišljena samo kot priporočilo za varno rokovanje, uporabo, obdelavo, skladiščenje, prevoz, odstranjevanje in prenos in ni mišljena kot jamstvo ali specifikacija kvalitete. Informacija se tiče samo konkretno navedene snovi in je lahko da neveljavna, če se ta snov uporablja skupaj s kako drugo snovjo ali v kakem postopku, razen če to v besedilu ni navedeno.

**Konec varnostnega lista**