# **VARNOSTNI LIST ZA KOMPLET**



Komplet Ime izdelka Pastorex Staph-Plus, 5 x 50 Tests

Komplet Kataloška(e) številka(e) 56353, 3556353

Datum dopolnjene izdaje 06-Jul-2023

# Vsebina kompleta

Kataloška(e) številka(e)	lme izdelka
5637A	Pastorex Staph-Plus - Negative Control, 1 ml
5637B	Pastorex Staph-Plus - Latex Test, 1 ml

KITL / EN Stran 1/25



# **VARNOSTNI LIST**

Ta varnostni list je bil pripravljen skladu z zahtevami: Uredba (ES) št. 1907/2006 in Uredba (ES) št. 1272/2008

Datum dopolnjene izdaje 06-Jul-2023 Številka spremembe 1.2

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

## 1.1 Identifikator izdelka

Ime izdelka Pastorex Staph-Plus - Negative Control, 1 ml

Kataloška(e) številka(e) 5637A

Nanoforms 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 Omejeno na profesionalne uporabnike

Diagnostika in vitro

Uporabe, ki se jih odsvetuje Podatkov ni na voljo

#### 1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

<u>Sedež podjetja</u> <u>Proizvajalec</u> <u>Pravna oseba / naslov za kontakt</u>

Bio-Rad Laboratories Inc.

Bio-Rad

Bio-Rad

Bio-Rad Hungary

1000 Alfred Nobel Drive

3 boulevard Raymond Poincaré

Hercules, CA 94547

92430 Marnes-la-Coquette

USA

Bio-Rad Hungary

Futo utca 47-53

HU-1082 Budapest

Madžarska

USA France
e-mail: fds-msds.fr@bio-rad.com

Za dodatne informacije se obrnite na

**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

Uredba (ES) št. 1272/2008

Preobčutljivnostna reakcija kože	Kategorija 1A - (H317)
Kronična strupenost za vodno okolje	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)

EGHS / EN Stran 2/25



## 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: Poiščite 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/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz

## 2.3 Druge nevarnosti

Vsebuje material živalskega izvora. (govedo).

# 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 (dolgoročn o)
Sucrose 57-50-1	2.5 - 5	Ni dostopnih podatkov	200-334-9	Ni dostopnih podatkov	-	-	-
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		Ni dostopnih podatkov	-5)	Acute Tox. 3 (H311) Acute Tox. 3 (H331) Skin Corr. 1B (H314) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1A (H317)	C>=0.6% Skin Irrit. 2 :: 0.06%<=C<0.6		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.

EGHS / EN Stran 3/25

Ime kemikalije	Oralna SD50	Dermalna SD50	LC50 za Vdihavanje - 4	LC50 za Vdihavanje - 4	LC50 za Vdihavanje -
	mg/kg	mg/kg	ure - prah/meglice -	ura - para - mg/l	4 ure - plin - dnm
			mg/L		
Sucrose	29700	Ni dostopnih	Ni dostopnih podatkov	Ni dostopnih podatkov	Ni dostopnih podatkov
57-50-1		podatkov			
reakcijska zmes:	53	87.12	Ni dostopnih podatkov	Ni dostopnih podatkov	Ni dostopnih podatkov
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					

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

# ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

#### 4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

**Splošen nasvet** Pokažite ta varnostni list prisotnemu zdravniku.

**VDIHAVANJE** Ponesrečenca prenesti na svež zrak.

Stik z očmi Spirati najmanj 15 minut z obilo vode, pri tem dvigati zgornjo oziroma spodnjo veko. Obrniti

se na zdravnika.

**Stik s kožo** Sprati z milom in vodo. Lahko povzroči alergijski odziv kože. Če pride do razdraženosti kože

ali alergijskih reakcij, obiščite zdravnika.

Zaužitje Izprati usta.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Simptomi Srbenje. Izpuščaji. Izpuščaj.

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Obvestilo za zdravnike Lahko povzroči preobčutljivost pri občutljivih osebah. Zdraviti simptomatiko.

# ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1 Sredstva za gašenje

Ustrezna sredstva za gašenje Pri gašenju uporabljati ukrepe, ki so primerni za lokalne okoliščine in okolje v bližini.

Velik Požar POZOR: uporaba vodnega curka pri gašenju lahko da nima učinka.

Neustrezna sredstva za gašenje Razsutega materiala ne spirati s curki vode po visokim tlakom.

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

**Konkretne nevarnosti, katerih vzrok** Izdelek je ali vsebuje povzročitelja preobčutljivosti. Stik s kožo lahko povzroči **je kemikalija** preobčutljivost.

5.3 Nasvet za gasilce

EGHS / EN Stran 4/25

Posebna zaščitna oprema in zaščitniGasilci naj nosijo samostojni dihalni aparat in popolno gasilsko opremo za gašenje. ukrepi za gasilce 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 osebje 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 Zaustavite nadaljnje puščanje ali razlivanje, če to ni nevarno.

Metode za čiščenje Pobrati mehansko in spravljati v primerne posode za odpad.

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

6.4 Sklicevanje 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** Ravnajte v skladu z dobro industrijsko prakso, kar se higiene in varnosti tiče.

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 Zahtevane informacije so vsebovane v tem varnostnem listu.

(RMM - Risk Management Methods)

# ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

## 8.1 Parametri nadzora

#### Meje izpostavljenosti

lme kemikalije   Evropska unija   Avstrija   Belgija   Bolgarija   Hrvaška	lme kemikalije	Evropska unija	Avstrija	Belgija	Bolgarija	
--	----------------	----------------	----------	---------	-----------	--

EGHS / EN Stran 5 / 25

		•		,		
	-	-	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 1	0.0 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> STEL: 20 mg/m <sup>3</sup>
	-	TWA: 0.05 mg/m³ Sh+	-		-	-
	Ciper	Češka republika	Danska	Es	toniia	Finska
	-	-	-			-
Francija		Nemčija TRGS	Nemčija DFG	Grčija		Madžarska
TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>		-	-	-		-
Irska		Italija MDLPS	Italija AIDII	Latvija		Litva
		-	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>		TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>
		Romuniia	Slovaška	Slovenija		Španija
		-	-	-		TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>
	3					
	Šv	/edska	Švica		Ve	lika Britanija
		-	-		TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> STEL: 20 mg/m <sup>3</sup>	
		-	S+	S+		-
reakcijska zmes: 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-on			TWA: 0.2 mg/m <sup>3</sup>			
a in 2-metil-2H-izotiazol-3-ona			STEL: 0.4 mg/n	1 <sup>3</sup>		
s-ona						
	TW/ STE Po TW/	TWA: 10 mg/m³  Irska  TWA: 10 mg/m³  STEL: 20 mg/m³  Portugalska  TWA: 10 mg/m³  Ši  n-3-on i-ona i: n-3-on	Ciper Češka republika	Ciper Češka republika Danska	Ciper Češka republika Danska Es  TWA:  Francija Nemčija TRGS Nemčija DFG G  TWA: 10 mg/m³ - Italija AIDII La  TWA: 10 mg/m³ - TWA: 10 mg/m³ TWA:  STEL: 20 mg/m³ - TWA: 10 mg/m³ STEL: 20 mg/m³ - TWA: 10 mg/m³ TWA:  SYEL: 20 mg/m³ - TWA: 10 mg/m³ TWA:  TWA: 10 mg/m³ - TWA: 10 mg/m³ TWA:  TWA: 10 mg/m³ - TWA: 10 mg/m³ TWA:  SYEL: 20 mg/m³ - TWA: 10 mg/m³ TWA:  TWA: 10 mg/m³ - TWA: 10 mg/m³ TWA:  SYEL: 0.4 mg/m³ STEL: 0.4 mg/m³  STEL: 0.4 mg/m³	TWA: 0.05 mg/m³

# 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 Ravnajte v skladu z dobro industrijsko prakso, kar se higiene in varnosti tiče.

GHS / EN Stran 6/25

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 Suspenzija
Barva rdeča
Vonj Nizka.

Prag za vonj Podatkov ni na voljo

<u>Lastnost</u> <u>Vrednosti</u> <u>Opombe • Metoda</u>

Tališče / zmrziščeNi dostopnih podatkovNi znanoTočka vrelišča / območje vreliščaNi dostopnih podatkovNi znanoVnetljivost (trdna snov, plin)Ni dostopnih podatkovNi znanoMeje vnetljivosti v zrakuNi znano

Zgornja meja vnetljivosti ali Ni dostopnih podatkov

eksplozivnosti

Spodnja meja vnetljivosti ali Ni dostopnih podatkov

eksplozivnosti

PlameniščeNi dostopnih podatkovNi znanoTemperatura samovžigaNi dostopnih podatkovNi znanoTemperatura razpada<br/>pHNi znanoNi znano

pH (kot vodna raztopina)
Ni dostopnih podatkov
Podatkov ni na voljo
Kinematična viskoznost
Ni dostopnih podatkov
Ni znano
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

Parna gostota Ni dostopnih podatkov Ni znano

Značilnosti delcev

Velikost delcevPodatkov ni na voljoPorazdelitev velikosti delcevPodatkov 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: Obstojnost in reaktivnost**

10.1 Reaktivnost

**Reaktivnost** Podatkov ni na voljo.

10.2 Kemijska stabilnost

Obstojnost Snov je pod običajnimi pogoji obstojna.

**Explosion Podatki** 

Občutljivost za Mehanski PretresNoben. Občutljivost za statično Noben.

razelektritev

EGHS / EN Stran 7/25

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 Nezdružljivi materiali

**Nezdružljivi 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

**VDIHAVANJE** Konkretnih podatkov o preskusih za snov ali zmes ni na voljo.

Stik z očmi Konkretnih podatkov o preskusih za snov ali zmes ni na voljo.

Stik s kožo 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).

Zaužitje 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

#### Informacija o sestavini

Ime kemikalije	Oralna SD50	SD50 kožno	LC50 za vdihavanje
Sucrose	= 29700 mg/kg (Rat)	-	-
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)		= 87.12 mg/kg (Rabbit)	-

Zapozneli in takojšnji učinki ter kronični učinki po kratkoročni in dolgoročni izpostavljenosti

Razjedanje/draženje kože Podatkov ni na voljo.

Huda poškodba oči/draženje oči Podatkov ni na voljo.

EGHS / EN Stran 8/25

**Senzitizacija dihal ali kože** Lahko povzroči alergijski odziv kože.

Mutagenost za zarodne celice 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 vdiha Podatkov ni na voljo.

#### 11.2. Podatki o drugih nevarnostih

#### 11.2.1. Lastnostih endokrinih motilcev

Lastnostih endokrinih motilcev Ta izdelek ne vsebuje snovi, za katere se ve ali sumi, da so endokrini motilci.

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.

Neznana strupenost za vodno okolje Vsebuje 0 % sestavin z neznano nevarnostjo za vodno okolje.

12.2 Obstojnost in razgradljivost

Obstojnost in razgradljivost Podatkov ni na voljo.

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Kopičenje v oirganizmih

Informacija o sestavini

informacija o sestavini	
Ime kemikalije	Porazdelitveni koeficient:
reakcijska zmes: 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-ona in	0.7
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)	

#### 12.4 Mobilnost v tleh

Mobilnost v tleh Podatkov ni na voljo.

EGHS / EN Stran 9 / 25

#### 12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

#### Ocena PBT in vPvB

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

#### 12.6. Lastnostih endokrinih motilcev

Lastnostih endokrinih motilcev Podatkov ni na voljo.

#### 12.7. Drugi škodljivi učinki

Podatkov ni na voljo.

# **ODDELEK 13: Odstranjevanje**

#### 13.1 Metode ravnanja z odpadki

Odpadki iz ostankov / Odstraniti v skladu z lokalnimi uredbami. Odpadke odstranjevati v skladu z okoljsko neuporabljenih izdelkov zakonodajo.

Kontaminirana embalaža Praznih vsebnikov ne uporabljati.

# **ODDELEK 14: Podatki o prevozu**

#### IATA

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

# <u>IMDG</u>

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

14.7 Pomorski promet v razsutem Podatkov ni na voljo

stanju v skladu z instrumenti IMO

#### RID

14.1 Številka ZN Ni regulirano
14.2 Pravilno odpremno ime ZN Ni regulirano
14.3 Razredi nevarnosti prevoza
14.4 Skupina embalaže Ni regulirano
14.5 Nevarnosti za okolje Se ne uporablja
14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnike
Posebne določbe Noben

#### **ADR**

14.1	UN številka ali ID številka	Ni regulirano
14.2	Pravilno odpremno ime ZN	Ni regulirano

EGHS / EN Stran 10/25

14.3 Razredi nevarnosti prevoza
14.4 Skupina embalaže
14.5 Nevarnosti za okolje
14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnike
Posebne določbe
Ni regulirano
Se ne uporablja
uporabnike
Noben

# ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

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

Državni predpisi

Francija

Poklicne Bolezni (R-463-3, Francija)

#### 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)

# Obstojna organska osnaževala

Se ne uporablja

## Uredba (ES) 1005/2009 o snoveh, ki tanjšajo ozonski plašč

Se ne uporablja

EU - Fitofarmacevtska sredstva (1107/2009 / ES)

Ime kemikalije	EU - Fitofarmacevtska sredstva (1107/2009 / ES)
Sucrose - 57-50-1	Agent za zaščito rastlin

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

lme kemikalije	Uredba o biocidnih pripravkih (EU) št. 528/2012 (BPR)
reakcijska zmes: 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-ona in	Vrsta proizvodov 2: Razkužila in algicidi, ki niso namenjeni
2-metil-2H-izotiazol-3-ona (3:1); reakcijska zmes:	neposredni uporabi na ljudeh ali živalih Vrsta proizvodov 4:
5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-ona in 2-metil-4-izotiazolin-3-ona (3:1) -	Območje živil in krme Vrsta proizvodov 6: Konzervansi za
55965-84-9	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

<u>Mednarodni popisi</u> 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

EGHS / EN Stran 11/25

Celotno besedilo H-izjav, omenjenih v oddelku 3

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 \* Oznaka za kožo

Uporabljena metoda
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)

EPA (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 (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

EGHS / EN Stran 12 / 25

Svetovna zdravstvena organizacija

Opomba o reviziji Pomembne spremembe v celotnem VL. Preglejte vse oddelke

Datum dopolnjene izdaje 06-Jul-2023

Ta varnostni list je v skladu z zahtevami Uredbe (ES) št 1907/2006 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

EGHS / EN Stran 13 / 25



# **VARNOSTNI LIST**

Ta varnostni list je bil pripravljen skladu z zahtevami: Uredba (ES) št. 1907/2006 in Uredba (ES) št. 1272/2008

Datum dopolnjene izdaje 06-Jul-2023 Številka spremembe 1.2

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

#### 1.1 Identifikator izdelka

Ime izdelka Pastorex Staph-Plus - Latex Test, 1 ml

Kataloška(e) številka(e) 5637B

Nanoforms 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 Omejeno na profesionalne uporabnike

Diagnostika in vitro

Uporabe, ki se jih odsvetuje Podatkov ni na voljo

## 1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

<u>Sedež podjetja</u> <u>Proizvajalec</u> <u>Pravna oseba / naslov za kontakt</u>

Bio-Rad Laboratories Inc.

Bio-Rad

Bio-Rad

Bio-Rad Hungary

1000 Alfred Nobel Drive

3 boulevard Raymond Poincaré

Hercules, CA 94547

92430 Marnes-la-Coquette

USA

Bio-Rad Hungary

Futo utca 47-53

HU-1082 Budapest

Madžarska

USA France
e-mail: fds-msds.fr@bio-rad.com

Za dodatne informacije se obrnite na

**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

Uredba (ES) št. 1272/2008

Preobčutljivnostna reakcija kože	Kategorija 1A - (H317)
Kronična strupenost za vodno okolje	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)

EGHS / EN Stran 14/25



## 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: Poiščite 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/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz

## 2.3 Druge nevarnosti

Vsebuje material živalskega izvora. (govedo).

# 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 (dolgoročn o)
Sucrose 57-50-1	2.5 - 5	Ni dostopnih podatkov	200-334-9	Ni dostopnih podatkov	-	1	-
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		Ni dostopnih podatkov	-5)	Acute Tox. 3 (H311) Acute Tox. 3 (H331) Skin Corr. 1B (H314) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1A (H317)	C>=0.6% Skin Irrit. 2 :: 0.06%<=C<0.6		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.

EGHS / EN Stran 15 / 25

Ime kemikalije	Oralna SD50 mg/kg	Dermalna SD50 mg/kg	LC50 za Vdihavanje - 4 ure - prah/meglice -	LC50 za Vdihavanje - 4 ura - para - mg/l	LC50 za Vdihavanje - 4 ure - plin - dnm
			mg/L		
Sucrose 57-50-1	29700	Ni dostopnih podatkov	Ni dostopnih podatkov	Ni dostopnih podatkov	Ni dostopnih podatkov
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		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 >=0,1% (Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), člen 59)

# ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

### 4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

**Splošen nasvet** Pokažite ta varnostni list prisotnemu zdravniku.

**VDIHAVANJE** Ponesrečenca prenesti na svež zrak.

Stik z očmi Spirati najmanj 15 minut z obilo vode, pri tem dvigati zgornjo oziroma spodnjo veko. Obrniti

se na zdravnika.

**Stik s kožo** Sprati z milom in vodo. Lahko povzroči alergijski odziv kože. Če pride do razdraženosti kože

ali alergijskih reakcij, obiščite zdravnika.

Zaužitje Izprati usta.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Simptomi Srbenje. Izpuščaji. Izpuščaj.

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Obvestilo za zdravnike Lahko povzroči preobčutljivost pri občutljivih osebah. Zdraviti simptomatiko.

# ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1 Sredstva za gašenje

Ustrezna sredstva za gašenje Pri gašenju uporabljati ukrepe, ki so primerni za lokalne okoliščine in okolje v bližini.

Velik Požar POZOR: uporaba vodnega curka pri gašenju lahko da nima učinka.

Neustrezna sredstva za gašenje Razsutega materiala ne spirati s curki vode po visokim tlakom.

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

**Konkretne nevarnosti, katerih vzrok** Izdelek je ali vsebuje povzročitelja preobčutljivosti. Stik s kožo lahko povzroči **je kemikalija** preobčutljivost.

5.3 Nasvet za gasilce

EGHS / EN Stran 16 / 25

Posebna zaščitna oprema in zaščitniGasilci naj nosijo samostojni dihalni aparat in popolno gasilsko opremo za gašenje. ukrepi za gasilce 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 osebje 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**Zaustavite nadaljnje puščanje ali razlivanje, če to ni nevarno.

Metode za čiščenje Pobrati mehansko in spravljati v primerne posode za odpad.

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

6.4 Sklicevanje 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** Ravnajte v skladu z dobro industrijsko prakso, kar se higiene in varnosti tiče.

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 Zahtevane informacije so vsebovane v tem varnostnem listu.

(RMM - Risk Management Methods)

# ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

#### 8.1 Parametri nadzora

#### Meje izpostavljenosti

Ime kemikalije Evropska unija Avstr	ija Belgija Bolgarija Hrvaška
-------------------------------------	-------------------------------

EGHS / EN Stran 17/25

			•		•		
Sucrose 57-50-1		-	-	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 1	0.0 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> STEL: 20 mg/m <sup>3</sup>
			T\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	+			STEL. 20 mg/m²
reakcijska zmes:		-	TWA: 0.05 mg/m <sup>3</sup>	-		-	-
5-kloro-2-metil-4-izotiazol			Sh+				
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							
lme kemikalije		Ciper	Češka republika	Danska	Es	tonija	Finska
Sucrose		-	-	-	TWA:	10 mg/m <sup>3</sup>	-
57-50-1							
Ime kemikalije		Francija	Nemčija TRGS	Nemčija DFG	Grčija		Madžarska
Sucrose	TW	A: 10 mg/m <sup>3</sup>	-	-		-	-
57-50-1							
Ime kemikalije		Irska	Italija MDLPS	Italija AIDII	Latvija		Litva
Sucrose	TW	A: 10 mg/m <sup>3</sup>	-	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>		TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>
57-50-1	STE	L: 20 mg/m <sup>3</sup>				· ·	
Ime kemikalije	Po	ortugalska	Romunija	Slovaška	Slo	venija	Španija
Sucrose	TW	A: 10 mg/m <sup>3</sup>	-	-		-	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>
57-50-1		· ·					
Ime kemikalije		Šv	vedska	Švica		Ve	lika Britanija
Sucrose			-	-		TV	/A: 10 mg/m <sup>3</sup>
57-50-1						EL: 20 mg/m <sup>3</sup>	
reakcijska zmes:			-	S+			-
5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-on				TWA: 0.2 mg/m	1 <sup>3</sup>		
a in 2-metil-2H-izotiazol-3-ona				STEL: 0.4 mg/n			
(3:1); reakcijska zmes:				· ·			
5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-on							
a in 2-metil-4-izotiazolin-3							
(3:1)							
55965-84-9							

# 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 Ravnajte v skladu z dobro industrijsko prakso, kar se higiene in varnosti tiče.

EGHS / EN Stran 18 / 25

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 Suspenzija Barva rdeča Voni Nizka.

Prag za vonj Podatkov ni na voljo

Lastnost Opombe • Metoda Vrednosti

Ni dostopnih podatkov Tališče / zmrzišče Ni znano Točka vrelišča / območje vrelišča Ni dostopnih podatkov Ni znano Vnetljivost (trdna snov, plin) Ni dostopnih podatkov Ni znano Meje vnetljivosti v zraku Ni znano

Zgornja meja vnetljivosti ali Ni dostopnih podatkov

eksplozivnosti

Spodnja meja vnetljivosti ali

eksplozivnosti

Ni dostopnih podatkov

Plamenišče Ni dostopnih podatkov Temperatura samovžiga Ni dostopnih podatkov Temperatura razpada pН

Ni znano Ni znano Ni znano Podatkov ni na voljo

Ni znano

pH (kot vodna raztopina) Ni dostopnih podatkov Kinematična viskoznost Ni dostopnih podatkov Dinamična viskoznost Ni dostopnih podatkov

Ni znano Ni znano

Se meša z vodo Topnost v vodi:

Ni dostopnih podatkov Topnost(i) Ni dostopnih podatkov Porazdelitveni koeficient: Ni dostopnih podatkov Parni tlak Ni dostopnih podatkov Relativna gostota Ni dostopnih podatkov Gostota

Ni znano Ni znano Ni znano Ni znano

Gostota tekočine Parna gostota

Ni dostopnih podatkov 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: Obstojnost in reaktivnost**

10.1 Reaktivnost

Reaktivnost Podatkov ni na voljo.

10.2 Kemijska stabilnost

Obstojnost Snov je pod običajnimi pogoji obstojna.

**Explosion Podatki** 

Občutljivost za Mehanski PretresNoben. Občutljivost za statično Noben.

razelektritev

Stran 19 / 25

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 Nezdružljivi materiali

**Nezdružljivi 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

**VDIHAVANJE** Konkretnih podatkov o preskusih za snov ali zmes ni na voljo.

Stik z očmi Konkretnih podatkov o preskusih za snov ali zmes ni na voljo.

Stik s kožo 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).

Zaužitje 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

#### Informacija o sestavini

Ime kemikalije	Oralna SD50	SD50 kožno	LC50 za vdihavanje
Sucrose	= 29700 mg/kg (Rat)	-	-
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)		= 87.12 mg/kg (Rabbit)	-

Zapozneli in takojšnji učinki ter kronični učinki po kratkoročni in dolgoročni izpostavljenosti

Razjedanje/draženje kože Podatkov ni na voljo.

**Huda poškodba oči/draženje oči** Podatkov ni na voljo.

EGHS / EN Stran 20/25

Senzitizacija dihal ali kože Lahko povzroči alergijski odziv kože.

Mutagenost za zarodne celice 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 vdiha Podatkov ni na voljo.

#### 11.2. Podatki o drugih nevarnostih

#### 11.2.1. Lastnostih endokrinih motilcev

Lastnostih endokrinih motilcev Ta izdelek ne vsebuje snovi, za katere se ve ali sumi, da so endokrini motilci.

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.

Neznana strupenost za vodno okolje Vsebuje 0 % sestavin z neznano nevarnostjo za vodno okolje.

12.2 Obstojnost in razgradljivost

Obstojnost in razgradljivost Podatkov ni na voljo.

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Kopičenje v oirganizmih

Informacija o sestavini

in or maorja o ocotavim	
Ime kemikalije	Porazdelitveni koeficient:
reakcijska zmes: 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-ona in	0.7
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)	

#### 12.4 Mobilnost v tleh

Mobilnost v tleh Podatkov ni na voljo.

EGHS / EN Stran 21/25

# 12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

#### Ocena PBT in vPvB

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

#### 12.6. Lastnostih endokrinih motilcev

Lastnostih endokrinih motilcev Podatkov ni na voljo.

#### 12.7. Drugi škodljivi učinki

Podatkov ni na voljo.

# **ODDELEK 13: Odstranjevanje**

#### 13.1 Metode ravnanja z odpadki

Odpadki iz ostankov / Odstraniti v skladu z lokalnimi uredbami. Odpadke odstranjevati v skladu z okoljsko neuporabljenih izdelkov zakonodajo.

Kontaminirana embalaža Praznih vsebnikov ne uporabljati.

# **ODDELEK 14: Podatki o prevozu**

#### IATA

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

## <u>IMDG</u>

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

14.7 Pomorski promet v razsutem Podatkov ni na voljo

stanju v skladu z instrumenti IMO

#### RID

14.1 Številka ZN Ni regulirano
14.2 Pravilno odpremno ime ZN Ni regulirano
14.3 Razredi nevarnosti prevoza Ni regulirano
14.4 Skupina embalaže Ni regulirano
14.5 Nevarnosti za okolje Se ne uporablja
14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnike
Posebne določbe Noben

## **ADR**

14.1	UN številka ali ID številka	Ni regulirano
14.2	Pravilno odpremno ime ZN	Ni regulirano

EGHS / EN Stran 22/25

14.3 Razredi nevarnosti prevoza
14.4 Skupina embalaže
14.5 Nevarnosti za okolje
14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnike
Posebne določbe
Ni regulirano
Ni reguli

# ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

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

Državni predpisi

Francija

Poklicne Bolezni (R-463-3, Francija)

#### 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)

# Obstojna organska osnaževala

Se ne uporablja

#### Uredba (ES) 1005/2009 o snoveh, ki tanjšajo ozonski plašč

Se ne uporablja

EU - Fitofarmacevtska sredstva (1107/2009 / ES)

== 1 110141111400110114 (11017=0007 ==)	
Ime kemikalije	EU - Fitofarmacevtska sredstva (1107/2009 / ES)
Sucrose - 57-50-1	Agent za zaščito rastlin

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	Vrsta proizvodov 2: Razkužila in algicidi, ki niso namenjeni
2-metil-2H-izotiazol-3-ona (3:1); reakcijska zmes:	neposredni uporabi na ljudeh ali živalih Vrsta proizvodov 4:
5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-ona in 2-metil-4-izotiazolin-3-ona (3:1) -	Območje živil in krme Vrsta proizvodov 6: Konzervansi za
55965-84-9	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

<u>Mednarodni popisi</u> 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

EGHS / EN Stran 23 / 25

### Celotno besedilo H-izjav, omenjenih v oddelku 3

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 (časovno uteženo povprečje) STEL KTV (Meja za izpostavljenost kratkotrajni

vrednosti)

zgornja vrednost Maksimalna mejna vrednost \* Oznaka za kožo

Uporabljena metoda
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)

EPA (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 (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

EGHS / EN Stran 24/25

Svetovna zdravstvena organizacija

Opomba o reviziji Pomembne spremembe v celotnem VL. Preglejte vse oddelke

Datum dopolnjene izdaje 06-Jul-2023

Ta varnostni list je v skladu z zahtevami Uredbe (ES) št 1907/2006

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

EGHS / EN Stran 25 / 25