

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

16-Mar-2023

Številka spremembe 2.3

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka

BioPlex 2200 EBV IgG Calibrator Set lme izdelka

Kataloška(e) številka(e) 6631200, 6631201

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

Omejeno na profesionalne uporabnike

Uporabljajte v skladu z navodili na embalažni nalepki

Uporabe, ki se jih odsvetuje Podatkov ni na voljo

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Sedež podjetja Proizvajalec Pravna oseba / naslov za kontakt

Bio-Rad Laboratories Inc. **Bio-Rad Laboratories Bio-Rad Hungary** 1000 Alfred Nobel Drive 6565-185th Ave NE Futo utca 47-53 Hercules, CA 94547 Redmond, WA 98052 HU-1082 Budapest Madžarska

USA USA

Za dodatne informacije se obrnite na

00800 00246 723 Tehnična služba

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)

1/12 Stran

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)

P273 - Preprečiti sproščanje v okolje

P280 - Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz

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

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

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

2.3 Druge nevarnosti

Škodljivo za vodne organizme.

Vsebuje material človeškega izvora in/ali potencialno nalezljive sestavine

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.1 Snovi

Se ne uporablja

3.2 Zmesi

Sestavni del	Opis
CAL	Seven (7) 0.5 mL EBV IgG calibrator vials. The calibrators are provided in a human serum matrix made
	from defibrinated plasma with added known analyte concentrations of EBV NA-1 IgG, EBV VCA IgG, and
	EBV EA-D IgG derived from human disease state plasma, and added preservatives including ProClin
	300 at a concentration of ≤ 0.3% and sodium benzoate (≤ 0.1%)

Ime kemikalije	Masni %	Registracijska številka	EC št.	Razvrstitev v skladu z	Posebna mejna	M-Faktor	Faktor M
		REACH	(indeks št.	Uredbo (ES) št	koncentracija		(dolgoročn
			EU)	1272/2008 [CLP]	(SCL)		o)
Natrijev benzoat	0.1 -	Ni dostopnih podatkov	208-534-8	Ni dostopnih podatkov	-	-	-
532-32-1	0.299						
reakcijska zmes:	0.001 -	Ni dostopnih podatkov	-	Acute Tox. 3 (H301)	Eye Irrit. 2 ::	100	100
5-kloro-2-metil-4-izo	0.01			Acute Tox. 3 (H311)	0.06%<=C<0.6		
tiazolin-3-ona in				Acute Tox. 3 (H331)	%		
2-metil-2H-izotiazol-				Skin Corr. 1B (H314)	Skin Corr. 1C ::		
3-ona (3:1);				Eye Dam. 1 (H318)	C>=0.6%		
reakcijska zmes:				Skin Sens. 1A (H317)	Skin Irrit. 2 ::		
5-kloro-2-metil-4-izo				(EUH071)	0.06%<=C<0.6		
tiazolin-3-ona in				Aquatic Acute 1 (H400)	%		
2-metil-4-izotiazolin-				Aquatic Chronic 1	Skin Sens. 1A		
3-ona (3:1)				(H410)	:: C>=0.0015%		
55965-84-9					Eye Dam. 1 ::		
					C>=0.6%		

Za celotno besedilo H-in EUH-stavkov: glejte poglavje 16

EGHS / SL Stran 2/12

<u>Ocena akutne strupenosti</u> 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	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		
Natrijev benzoat	4070	Ni dostopnih	Ni dostopnih podatkov	Ni dostopnih podatkov	Ni dostopnih podatkov
532-32-1		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 Pokličite zdravnika. Nemudoma začeti spirati z veliko vode, tudi pod vekami, najmanj 15

minut dolgo.

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

ali alergijskih reakcij, obiščite zdravnika.

Vsebuje material človeškega izvora in/ali potencialno nalezljive sestavine. Pokličite Zaužitje

zdravnika.

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. Vsebuje

material človeškega izvora in/ali potencialno nalezljive sestavine.

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.

3/12 Stran

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

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 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 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 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 Zahtevane informacije so vsebovane v tem varnostnem listu.

(RMM - Risk Management Methods)

EGHS / SL Stran 4/12

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1 Parametri nadzora

Meje izpostavljenosti

Ime kemikalije	Evr	opska unija	Avstrija	Belgija	Bol	lgarija	Hrvaška
reakcijska zmes:		-	TWA: 0.05 mg/m ³	-		-	-
5-kloro-2-metil-4-izotiazol			Skin sensitizer				
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 Ime kemikalije		Francija	Nemčija TRGS	Nemčija DFG	G	irčija	Madžarska
Natrijev benzoat		-	TWA: 10 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³	9	ii Cija -	IVIAUZAISKA -
532-32-1			H*	Peak: 20 mg/m ³			
				*			
Ime kemikalije	Po	ortugalska	Romunija	Slovaška		venija	Španija
Natrijev benzoat		-	-	-		10 mg/m ³	-
532-32-1					STEL:	20 mg/m ³	
Ime kemikalije		Šv	redska	Švica		Ve	l Ilika Britanija
Natrijev benzoat			-	TWA: 0.2 ppm			-
532-32-1				TWA: 1 mg/m ³			
				TWA: 10 mg/m			
				STEL: 0.8 ppm STEL: 4 mg/m ³			
				STEL: 4 mg/m			
				H*			
reakcijska zmes:			-	TWA: 0.2 mg/m			-
5-kloro-2-metil-4-izotiazolii				STEL: 0.4 mg/m	1 ³		
a in 2-metil-2H-izotiazol-3							
(3:1); reakcijska zmes: 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-on							
a in 2-metil-4-izotiazolin-3							
(3:1)	. J.i.a						
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.

EGHS / SL Stran 5/12

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

Ni znano

Ni znano

Ni znano

Ni znano

evakuacija.

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

materiali.

Kontrole izpostavljenosti okolja Podatkov ni na voljo.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Tekočina Agregatno stanje Videz vodna raztopina

Barva amber

Voni Podatkov ni na voljo. Podatkov ni na voljo Prag za vonj

Lastnost Vrednosti Opombe • Metoda

Ni dostopnih podatkov

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

Meje vnetljivosti v zraku

Zgornja meja vnetljivosti ali

eksplozivnosti

Spodnja meja vnetljivosti ali Ni dostopnih podatkov

eksplozivnosti

Plamenišče Ni dostopnih podatkov Ni znano Temperatura samovžiga Ni dostopnih podatkov Ni znano Temperatura razpada Ni znano

7.4

Ni dostopnih podatkov pH (kot vodna raztopina)

Podatkov ni na voljo Ni dostopnih podatkov Kinematična viskoznost Ni znano Dinamična viskoznost Ni dostopnih podatkov Ni znano

Topnost v vodi: Se meša z vodo Topnost(i) Ni dostopnih podatkov Porazdelitveni koeficient: Ni dostopnih podatkov Parni tlak Ni dostopnih podatkov

Relativna gostota 1 Ni dostopnih podatkov Gostota

Gostota tekočine Ni dostopnih podatkov

Ni dostopnih podatkov Ni znano Parna gostota

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

Podatkov ni na voljo. Reaktivnost

10.2 Kemijska stabilnost

6/12 Stran

Obstojnost Snov je pod običajnimi pogoji obstojna.

Explosion Podatki

Občutljivost za Mehanski PretresNoben. 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 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
Natrijev benzoat	= 4070 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)	-

EGHS / SL Stran 7/12

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.

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 Podatkov ni na voljo.

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 0.1 % sestavin z neznano nevarnostjo za vodno okolje.

Ime kemikalije	Alge/vodne rastline	Riba	Strupenost za	Raki (Crustacea)
			mikroorganizme	
Natrijev benzoat	-	LC50: 420 - 558mg/L	-	EC50: <650mg/L (48h,
		(96h, Pimephales		Daphnia magna)
		promelas)		
		LC50: >100mg/L (96h,		
		Pimephales promelas)		

12.2 Obstojnost in razgradljivost

Obstojnost in razgradljivost Podatkov ni na voljo.

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

EGHS / SL Stran 8/12

Kopičenje v oirganizmih

Informacija o sestavini

Ime kemikalije	Porazdelitveni koeficient:
Natrijev benzoat	-2.13
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.

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Ocena PBT in vPvB

Ime kemikalije	Ocena PBT in vPvB
Natrijev benzoat	Snov ni PBT/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 / neuporabljenih izdelkov

Odstraniti v skladu z lokalnimi uredbami. Odpadke odstranjevati v skladu z okoljsko

zakonodajo.

Kontaminirana embalaža

Praznih vsebnikov ne uporabljati.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

IATA

14.1 UN številka ali ID številka
Ni regulirano
Skupina embalaže
Ni regulirano
Ni regul

IMDG

14.1 UN številka ali ID številka
Ni regulirano
Skupina embalaže
Ni regulirano
Se ne uporablja
14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnike

EGHS / SL Stran 9/12

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

<u>ADR</u>

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
<

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 vode 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)

ra industrial and the street, and the production of	2oj.te: (2.0000 (=0) 0t: 1001/2000 (1t=	
Ime kemikalije	Omejena snov snov po REACH Priloga	Za nov je po REACH, Priloga XIV
	XVII	potrebno dovoljenje
reakcijska zmes: 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-ona	75.	-
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		ļ

Obstojna organska osnaževala

Se ne uporablja

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

Se ne uporablja

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

Mednarodni popisi Glede statusa skladnosti za skladiščenje se obrnite na dobavitelja

EGHS / SL Stran 10/12

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

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

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
Preobčutljivnostna reakcija dihal	Računska metoda
Preobčutljivnostna 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)

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)

EGHS / SL Stran 11/12

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

Svetovna zdravstvena organizacija

Opomba o reviziji Preoblikovane in posodobljene obstoječe informacije

Datum dopolnjene izdaje 16-Mar-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 / SL Stran 12/12