

BEZBEDNOSNI LIST

Ovaj bezbednosni list napravljen je u skladu sa zahtevima: Propis (EC) Br. 1907/2006 i Propis (EC) Br. 1272/2008

Datum revizije 2024-07-11 Revizija broj 4.4

POGLAVLJE 1: Identifikacija hemikalije i podaci o licu koje stavlja hemikaliju u promet

1.1. Identifikacija hemikalije

Naziv Proizvoda BioPlex 2200 APLS IgA Calibrator Set

Kataloški broj(evi) 6632100

Nanoforme Nije primenljivo

Čista supstanca/smeša Smeša

Sadrži 5-Chloro-2-methyl-3(2H)-isothiazolone, mixture with 2-methyl-3(2H)-isothiazolone

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

Preporučena upotreba Dijagnostika "in vitro"

Ograničeno za profesionalne korisnike

Koristiti u skladu sa uputstvima na etiketi pakovanja

Ne preporučuju se upotrebe Nema dostupnih informacija

1.3. Podaci o snabdevaču

Korporativno sedište Proizvođač Pravni subjekt / kontakt adresa

Bio-Rad Laboratories Inc.

Bio-Rad Laboratories

Bio-Rad Hungary

1000 Alfred Nobel Drive

14620 NE N Woodinville Way

Hercules, CA 94547

Woodinville, WA 98072

USA

Bio-Rad Hungary

Futo utca 47-53.

HU-1082 Budapest

Magyarország

Za više informacija, kontaktirajte

Tehnička služba 00800 00246 723

cdg_techsupport_eemea@bio-rad.com

1.4. Broj telefona za hitne slučajeve

Broj telefona za hitne slučajeve, 24 011/3608440

časova dnevno CHEMTREC Srbija +44 20 3807 3798

POGLAVLJE 2: Identifikacija opasnosti

2.1. Klasifikacija hemikalije

Klasifikacija na osnovu propisa (EC)

br. 1272/2008 [CLP]

Senzibilizacija kože	Kategorija 1 - (H317)
Hronična toksičnost po vodene organizme	Kategorija 3 - (H412)

2.2. Elementi obeležavanja

Sadrži 5-Chloro-2-methyl-3(2H)-isothiazolone, mixture with 2-methyl-3(2H)-isothiazolone

EGHS / SR Strana 1/12



Reč upozorenja

Pažnja

Obaveštenja o opasnosti

H317 - Može da izazove alergijske reakcije na koži

H412 - Štetno za živi svet u vodi sa dugotrajnim posledicama

Izjave Predostrožnosti - EU (§28, 1272/2008)

P333 + P313 - Ako dođe do iritacije kože ili osipa: potražiti medicinski savet/mišljenje

P273 - Izbegavati ispuštanje/oslobađanje u životnu sredinu

P302 + P352 - AKO DOSPE NA KOŽU: Oprati sa puno sapuna i vode

P501 - Odlaganje sadržaja/ambalaže u skladu sa lokalnim, regionalnim, nacionalnim i međunarodnim propisima koji se primenjuju

P280 - Nositi zaštitne rukavice / zaštitnu odeću / zaštitne naočare / zaštitu za lice

2.3. Ostale opasnosti

Sadrži materijal humanog izvora i/ili potencijalno infektivne komponente

POGLAVLJE 3: Sastav/Podaci o sastojcima

3.1 Podaci o sastojcima supstance

Nije primenljivo

3.2 Podaci o sastojcima smeše

Komponenta	Opis
CAL	APLS IgA Calibrator Set: Three (3) 0.5 mL calibrator vials: One (1) for anti-Cardiolipin (aCL) IgA, one (1)
	for anti-Beta 2 Glycoprotein I (aß2GPI) IgA and one (1) vial at zero level for both aCL IgA and aß2GPI
	lgA. All Calibrators are in a human serum matrix made from defi¬brinated plasma with added known
	analyte concentrations derived from human disease state plasma and contain preservatives including
	ProClin 300 (≤ 0.3%), sodium benzoate (≤ 0.1%) and sodium azide (< 0.1%) as preservatives

Hemijski naziv	Težina -	REACH registracioni	EC br. (EU	Klasifikacija na osnovu	Specifično	M-Faktor	M-faktor
	%	broj	indeks broj)	propisa (EC) br.	ograničenje		(dugotrajno
				1272/2008 [CLP]	koncentracije)
					(SCL)		
5-Chloro-2-methyl-3	0.001 -	Nije raspoloživo	(613-167-00	Acute Tox. 3 (H301)	Eye Irrit. 2 ::	100	100
(2H)-isothiazolone,	0.01	-	-5)	Acute Tox. 3 (H311)	0.06%<=C<0.6		
mixture with				Acute Tox. 3 (H331)	%		
2-methyl-3(2H)-isoth				Skin Corr. 1B (H314)	Skin Corr. 1C::		
iazolone				Eye Dam. 1 (H318)	C>=0.6%		
55965-84-9				Skin Sens. 1A (H317)	Skin Irrit. 2 ::		
				(EUH071)	0.06%<=C<0.6		
				Aquatic Acute 1 (H400)	%		
				Aquatic Chronic 1	Skin Sens. 1A		
				(H410)	:: C>=0.0015%		
					Eye Dam. 1 ::		
					C>=0.6%		

Kompletan tekst H- i EUH-rečenica: vidite poglavlje 16

EGHS / SR Strana 2/12

Procenjena vrednost akutne toksičnosti

Ako podaci LD50/LC50 nisu dostupni ili ne odgovaraju klasifikacijskoj kategoriji, tada se za izračunavanje procene akutne toksičnosti (ATEmix) radi klasifikovanja smeše na osnovu njenih komponenata, koristi se odgovarajuća konverzijska vrednost iz Priloga I, Tabele 3.1.2 CLP-a

Hemijski naziv	Oralno LD50		,	Udisanje LC50 - 4 sata	•
	mg/kg	mg/kg	- prašina/izmaglica - mg/l	- isparenje - mg/l	sata - gas - ppm
5-Chloro-2-methyl-3(2H)-i sothiazolone, mixture with 2-methyl-3(2H)-isothiazol one 55965-84-9		87.12	Nema raspoloživih podataka	Nema raspoloživih podataka	Nema raspoloživih podataka

Ovaj proizvod ne sadrži kandidate za supstance sa veoma velikim rizikom na koncetracijama >=0,1% (Uredba (EZ) broj 1907/2006 (REACH), član 59)

POGLAVLJE 4: Mere prve pomoći

4.1. Opis mera prve pomoći

Opšti savet Ovaj bezbednosni list pokazati dežurnom lekaru.

Udisanje Izneti na svež vazduh.

Kontakt sa očima Sadrži materijal humanog izvora i/ili potencijalno infektivne komponente. Pozvati lekara.

Odmah isperite sa puno vode, takođe i ispod očnih kapaka, tokom najmanje 15 minuta.

Kontakt sa kožom Oprati sapunom i vodom. Može da izazove alergijske reakcije na koži. U slučaju iritacije

kože ili alergijskih reakcija posetiti lekara.

Gutanje Sadrži materijal humanog izvora i/ili potencijalno infektivne komponente. Pozvati lekara.

4.2. Najvažniji simptomi i efekti, akutni i odloženi

Simptomi Svrab. Osip. Koprivnjača.

4.3. Hitna medicinska pomoć i poseban tretman

Napomena lekarima Može izazvati senzibilizaciju kod osetljivih osoba. Tretirajte simptomatski. Sadrži materijal

humanog izvora i/ili potencijalno infektivne komponente.

POGLAVLJE 5: Mere za gašenje požara

5.1. Sredstva za gašenje požara

Odgovarajuća sredstva za gašenje Koristite mere gašenja požara koje odgovaraju lokalnim okolnostima i okruženju.

požara

Veliki požar PAŽNJA: korišćenje raspršene voda za gašenje požara može biti neefikasno.

Nedgovarajuća sredstva za gašenje Iscureli materijal ne razbacivati vodenim mlazevima visokog pritiska.

5.2. Posebne opasnosti koje mogu nastati od supstanci i smeša

EGHS / SR Strana 3/12

hemikalije

Posebne opasnosti koje nastaju od Proizvod je sredstvo za povećanje osetljivosti ili ga sadrži. Može izazvati senzibilizaciju u kontaktu sa kožom.

5.3. Savet za vatrogasce

Posebna zaštitna oprema i mere predostrožnosti za vatrogasce

Mere predostrožnosti lične zaštite

Lica koja učestvuju u gašenju požara treba da nose nezavisni aparat za disanje i potpuni zaštitni pribor. Koristite ličnu zaštitnu opremu.

POGLAVLJE 6: Mere u slučaju hemijskog udesa

6.1. Lične predostrožnosti, zaštitna oprema i postupci u slučaju udesa

Izbegavati kontakt sa kožom, očima ili odećom. Obezbedite adekvatnu ventilaciju. Koristiti potrebnu ličnu zaštitnu opremu. Osoblje evakuisati u bezbedne oblasti. Držite ljude dalje od

mesta isticanja/curenja i uz vetar od njega.

Za lica koja učestvuju u odgovoru naKoristiti ličnu zaštitnu opremu preporučenu u poglavlju 8. udes

6.2. Predostrožnosti koje se odnose na životnu sredinu

Predostrožnosti koje se odnose na Za dodatne ekološke podatke videti poglavlje 12.

životnu sredinu

6.3. Mere koje treba preduzeti i materijal za sprečavanje širenja i sanaciju

Ne dozvoliti prodiranje u kanalizaciju, na zemljište ili u vodenu masu. Metode za ograničenje emisije

Metode čišćenja Upotreba:. Sredstvo za dezinfekciju. Temeljno očistite kontaminiranu površinu.

Prevencija Sekundarnih Opasnosti Detalino očistiti kontaminirane predmete i površine pridržavajući se propisa o životnoj

sredini.

6.4. Upućivanje na druga poglavlja

Za više informacija vidite poglavlje 8. Za više informacija vidite poglavlje 13. Upućivanje na druga poglavlja

POGLAVLJE 7: Rukovanje i skladištenje

7.1. Predostrožnosti za bezbedno rukovanje

Koristite u skladu sa dobrom praksom industrijske higijene i bezbednosti. Izbegavati kontakt Savet za bezbedno rukovanje

sa kožom, očima ili odećom. Obezbedite adekvatnu ventilaciju. U slučaju nedovoljne provetrenosti nositi odgovarajuću opremu za disanje. Ne jesti, ne piti i ne pušiti prilikom rukovanja ovim proizvodom. Skinuti kontaminiranu odeću i oprati je pre ponovne upotrebe.

Pridržavajte se univerzalnih i standardnih mera predostrožnosti za rukovanje potencijalno Razmatranja opšte higijene

infektivnim materijalima.

7.2. Uslovi za bezbedno skladištenje, uključujući nekompatibilnosti

Uslovi Skladištenja Držite kontejnere čvrsto zatvorenim na suvom, hladnom i dobro provetrenom mestu.

Čuvajte u skladu sa uputstvima za proizvod i uputstvima na etiketi.

7.3. Posebni načini korišćenja

Metode upravljanja rizikom (RMM) Zahtevane informacije sadržane su u ovom bezbednosnom listu.

Strana 4/12

POGLAVLJE 8: Kontrola izloženosti i lična zaštita

8.1. Parametri kontrole izloženosti

Granice Izloženosti

Hemijski naziv	Evrop	oska unija	Austrija	Belgija	Bugarska	Hrvatska
5-Chloro-2-methyl-3(2H)-i		-	TWA: 0.05 mg/m ³	-	-	-
sothiazolone, mixture with			Sh+			
2-methyl-3(2H)-isothiazol						
one						
55965-84-9						
Hemijski naziv		Šv	redska	Švajcarska	Ujedin	jeno Kraljevstvo
5-Chloro-2-methyl-3(2H)-is	othia		-	S+		-
zolone, mixture with				TWA: 0.2 mg/m	1 ³	
2-methyl-3(2H)-isothiazol	one			STEL: 0.4 mg/m	n ³	
55965-84-9						

Biološki maksimalno dozvoljene koncentracije na radnom mestu

Ovaj proizvod u isporučenom stanju ne sadrži opasne materijale sa biološkim ograničenjima koja su utvrdila regulatorna tela za određeni region.

Posredni nivo bez efekta (DNEL) Predviđena Koncentracija na kojoj Nema Efekta (PNEC) Nema dostupnih informacija.

8.2. Kontrola izloženosti i lična zaštita

Oprema za ličnu zaštitu

Zaštitna za oči/ lice Nositi sigurnosne naočare sa bočnim štitnicima (ili zaštitne naočare).

Zaštita kože ruku Nositi zaštitne rukavice.

Zaštita za kožu i telo Nositi odgovarajuću zaštitnu odeću.

Zaštita disajnih organa U normalnim uslovima upotrebe nije potrebna zaštitna oprema. Ako je prekoračena

granična vrednost izloženosti ili je došlo do iritacije, može biti potrebna ventilacija i

evakuacija.

Razmatranja opšte higijene Pridržavajte se univerzalnih i standardnih mera predostrožnosti za rukovanje potencijalno

infektivnim materijalima.

Kontrola izloženosti životne sredine Nema dostupnih informacija.

POGLAVLJE 9: Fizička i hemijska svojstva

9.1. Podaci o osnovnim fizičkim i hemijskim svojstvima hemikalije

Agregatno stanje Tečnost vodeni rastvor

Boja ćilibar

MirisNema dostupnih informacija.Prag mirisaNema dostupnih informacija

EGHS / SR Strana 5/12

Donje granice zapaljivosti ili

<u>Svojstvo</u> <u>Vrednosti</u> <u>Primedbe • Metoda</u>

Tačka topljenja / tačka mržnjenja Nema raspoloživih podataka Nema poznatih

Početna temperatura ključanja i Nema raspoloživih podataka Nema poznatih opseg ključanja

Zapaljivost Nema raspoloživih podataka Nema poznatih **Granica Zapaljivosti u Vazduhu** Nema poznatih

Gornje granice zapaljivosti i Nema raspoloživih podataka eksplozivnosti

eksplozivnostiTačka paljenjaNema raspoloživih podatakaNema poznatihTemperatura samopaljenjaNema raspoloživih podatakaNema poznatih

Temperatura razlaganja
Nema raspoloživih podataka
Nema poznatih
Nema raspoloživih podataka

pH (kao vodeni rastvor)

Nema raspoloživih podataka

Nema dostupnih informacija

Nema raspoloživih podataka

Nema poznatih

Nema poznatih

Nema raspoloživih podataka

Dinamički viskozitetNema raspoloživih podataka

Nema poznatih **Rastvorljivost u vodi**Nema poznatih

Rastvorljivost(i)Nema raspoloživih podatakaNema poznatihKoeficijent raspodeleNema raspoloživih podatakaNema poznatihNapon pareNema raspoloživih podatakaNema poznatihPolativna gustina1Nema poznatih

Relativna gustina 1 Nema poznatih
Gustina na veliko Nema raspoloživih podataka
Gustina tečnosti Nema raspoloživih podataka

Relativna gustina pare Nema raspoloživih podataka Nema poznatih Karakteristike čestica

Veličina česticeNema dostupnih informacijaRaspodela veličine česticaNema dostupnih informacija

9.2. Ostali podaci

9.2.1. Informacije o kategorijama fizičke opasnosti

Nije primenljivo

9.2.2. Ostale sigurnosne karakteristike

Nema dostupnih informacija

POGLAVLJE 10: Stabilnost i reaktivnost

10.1. Reaktivnost

Reaktivnost Nema dostupnih informacija.

10.2. Hemijska stabilnost

Stabilnost Stabilan pod normalnim uslovima.

Podaci o eksploziji

Osetljivost na mehanički udar Nijedno. Osetljivost na elektrostatičko Nijedno.

pražnjenje

reakcija

10.3. Mogućnost nastanka opasnih reakcija

Mogućnost nastanka opasnih Izbegavajte kontakt sa metalima. Ovaj proizvod sadrži natrijum-azid. Natrijum-azid može da

reaguje sa bakrom, mesingom, olovom i lemom u cevovodnim sistemima i formira

eksplozivna jedinjenja i toksične gasove.

10.4. Uslovi koje treba izbegavati

Uslovi koje treba izbegavati Nema poznatih osnova za date informacije.

EGHS / SR Strana 6/12

Datum revizije 2024-07-11

10.5. Nekompatibilni materijali

Nekompatibilni materijali Metali.

10.6. Opasni proizvodi razgradnje

Opasni proizvodi razgradnje Nema poznatih osnova za date informacije.

POGLAVLJE 11: Toksikološki podaci

11.1. Informacija o klasama opasnosti kako su definirani u Uredbi (EZ) br. 1272/2008

Podaci o verovatnim putevima izlaganja

Informacije o Proizvodu

Udisanje Podaci specifičnog testa za supstancu ili smešu nisu dostupni.

Kontakt sa očima Podaci specifičnog testa za supstancu ili smešu nisu dostupni.

Kontakt sa kožom Može izazvati senzibilizaciju u kontaktu sa kožom. Podaci specifičnog testa za supstancu ili

smešu nisu dostupni. Ponavljeni ili produženi kontakt sa kožom može izazvati alergijske

reakcije kod podložnih osoba (na osnovu komponenti).

Gutanje Podaci specifičnog testa za supstancu ili smešu nisu dostupni.

Simptomi u vezi sa fizičkim, hemijskim i toksikološkim svojstvima

Simptomi Svrab. Osip. Koprivnjača.

Akutna toksičnost

Numeričke mere toksičnosti Nema dostupnih informacija

Podaci o sastojcima

Hemijski naziv	Oralno LD50	Dermalno LD50	inhalacija LC50
5-Chloro-2-methyl-3(2H)-isothia	= 53 mg/kg (Rat)	= 87.12 mg/kg (Rabbit)	-
zolone, mixture with			
2-methyl-3(2H)-isothiazolone			

Odloženi i neposredni efekti,kao i hronični efekti od kratkotrajnog i dugotrajnog izlaganja

Korozija/iritacija kože Nema dostupnih informacija.

Teško oštećenje oka / iritacija oka Nema dostupnih informacija.

Senzibilizacija respiratornih organa Može da izazove alergijske reakcije na koži.

ili kože

Mutagenost germinativnih ćelija Nema dostupnih informacija.

Karcinogenost Nema dostupnih informacija.

EGHS / SR Strana 7/12

Toksičnost po reprodukciju Nema dostupnih informacija.

STOT - jednokratna izloženost Nema dostupnih informacija.

STOT - višekratna izloženost Nema dostupnih informacija.

Opasnost od aspiracije Nema dostupnih informacija.

11.2. Informacija o drugim opasnostima

11.2.1. Svojstva endokrinih disruptora

Svojstva endokrinih disruptora Nije primenljivo.

11.2.2. Ostali podaci

Ostali štetni efekti Nema dostupnih informacija.

POGLAVLJE 12: Ekotoksikološki podaci

12.1. Toksičnost

Ekotoksičnost Štetno za živi svet u vodi sa dugotrajnim posledicama.

Nepoznata toksičnost po vodene

organizme

Sadrži 0 % komponenata sa nepoznatim opasnostima po vodenu životnu sredinu.

12.2. Perzistentnost i razgradljivost

Perzistentnost i razgradljivost Nema dostupnih informacija.

12.3. Potencijal bioakumulacije

Bioakumulacija

Podaci o sastojcima

1 Oddor o odorojemia	
Hemijski naziv	Koeficijent raspodele
5-Chloro-2-methyl-3(2H)-isothiazolone, mixture with	0.7
2-methyl-3(2H)-isothiazolone	

12.4. Mobilnost u zemljištu

Mobilnost u zemljištu Nema dostupnih informacija.

12.5. Rezultati PBT i vPvB procene

PBT i vPvB procena Nema dostupnih informacija.

Hemijski naziv	PBT i vPvB procena
5-Chloro-2-methyl-3(2H)-isothiazolone, mixture with	Supstanca nije PBT/vPvB
2-methyl-3(2H)-isothiazolone	

12.6. Svojstva endokrinih disruptora

Svojstva endokrinih disruptora Nije primenljivo.

EGHS / SR Strana 8/12

12.7. Ostali štetni efekti

Nema dostupnih informacija.

POGLAVLJE 13: Odlaganje

13.1. Metode tretmana otpada

Odlagati u skladu sa lokalnim propisima. Otpad odlagati u skladu sa zakonodavstvom o Otpad od zaostataka proizvoda/neupotrebljenih proizvodazaštiti životne sredine. Često ispirajte cevi vodom ako se rastvori koji sadrže natrijum-azid

bacaju u metalne sisteme cevi.

Nemojte ponovo koristiti kontejnere. Kontaminirano pakovanje

POGLAVLJE 14: Podaci o transportu

IATA (Međunarodna asocijacija za

vazdušni transport)

14.1 UN broj ili ID broj Nije regulisano 14.2 UN naziv za teret u transportu Nije regulisano Nije regulisano 14.3 Klasa/klase opasnosti u

transportu

14.4 Ambalažna grupa Niie regulisano 14.5 Opasnost po životnu sredinu Nije primenljivo

14.6 Posebne predostrožnosti za korisnika Specijalne Odredbe Nijedno

IMDG (Pomorski prevoz opasne

robe)

14.1 UN broj ili ID broj Nije regulisano 14.2 UN naziv za teret u transportu Nije regulisano 14.3 Klasa/klase opasnosti u Nije regulisano

transportu

14.4 Ambalažna grupa Nije regulisano 14.5 Opasnost po životnu sredinu Nije primenljivo 14.6 Posebne predostrožnosti za korisnika

Specijalne Odredbe Nijedno

14.7 Pomorski transport u rasutom Nema dostupnih informacija stanju prema IMO instrumentima

RID

14.1 UN broi ili ID broi Niie regulisano 14.2 UN naziv za teret u transportu Nije regulisano 14.3 Klasa/klase opasnosti u Nije regulisano transportu

14.4 Ambalažna grupa Nije regulisano 14.5 Opasnost po životnu sredinu Nije primenljivo

14.6 Posebne predostrožnosti za korisnika Specijalne Odredbe Nijedno

ADR

14.1 UN broj ili ID broj Nije regulisano 14.2 UN naziv za teret u transportu Nije regulisano 14.3 Klasa/klase opasnosti u Nije regulisano transportu

14.4 Ambalažna grupa Nije regulisano 14.5 Opasnost po životnu sredinu Nije primenljivo

14.6 Posebne predostrožnosti za korisnika

Strana 9 / 12

Specijalne Odredbe Nijedno

POGLAVLJE 15: Regulatorni podaci

15.1. Propisi u vezi sa bezbednošću, zdravljem i životnom sredinom vezano za supstancu ili smešu

Nacionalni propisi

Nemačka

Klasa ugroženosti voda (WGK) očigledno opasno za vodu (WGK 2)

Evropska unija

Obratite pažnju na Direktivu //EC 98/24/EC o zaštiti zdravlja i bezbednosti radnika od opasnosti povezanih sa hemijskim sredstvima na radu.

Odobrenja i/ili ograničenja za upotrebu:

Ovaj proizvod sadrži jedni ili više supstancu(i) koje podležu ograničavanju (Uredba (EZ) broj 1907/2006 (REACH), Aneks XVII)

<u> </u>	(==)	1001,200 (1211,1,111,111,11,11,11,11,11,11,11,11,1
Hemijski naziv	Supstance ograničene upotrebe prema	Supstance koje podležu odobrenju
	REACH Aneks XVII	prema REACH Aneks XIV
5-Chloro-2-methyl-3(2H)-isothiazolone, mixture with	Use restricted. See entry 75.	-
2-methyl-3(2H)-isothiazolone - 55965-84-9	_	

Perzistentne organske zagađujuće supstance

Nije primenljivo

Supstance koje oštećuju ozonski omotač (ODS), Uredba (EZ) 1005/2009

Nije primenljivo

Uredba o biocidnim proizvodima (EU) br. 528/2012 (BPR)

Hemijski naziv	Uredba o biocidnim proizvodima (EU) br. 528/2012 (BPR)
5-Chloro-2-methyl-3(2H)-isothiazolone, mixture with	Vrsta proizvoda 2: dezinficijensi i algicidi koji nisu
2-methyl-3(2H)-isothiazolone - 55965-84-9	namenjeni za direktnu primenu na ljudima ili životinjama
	Vrsta proizvoda 4: dezinficijensi koji se koriste za površine
	koje dolaze u kontakt sa hranom za ljude i životinje Vrsta
	proizvoda 6: konzervansi za zaštitu gotovih proizvoda
	tokom skladištenja Vrsta proizvoda 11: konzervansi za
	zaštitu tečnosti u rashladnim i procesnim sistemima Vrsta
	proizvoda 12: slimicidi Vrsta proizvoda 13: konzervansi za
	zaštitu fluida koji se koriste pri obradi metala

<u>Međunarodni inventari</u> Kontaktirati snabdevača za status usaglašenosti sa inventarom

15.2. Procena bezbednosti hemikalije

Izveštaj o Hemijskoj Bezbednosti Nema dostupnih informacija

POGLAVLJE 16: Ostali podaci

Ključ ili legenda skraćenica i akronima korišćenih u listu sa bezbednosnim podacima

EGHS / SR Strana 10/12

Za pun tekst obaveštenja o opasnosti pogledati poglavlje 3

EUH071 - Korozivno za respiratorne organe

H301 - Toksično ako se proguta

H311 - Toksično u kontaktu sa kožom

H314 - Izaziva teške opekotine kože i oštećenje oka

H317 - Može da izazove alergijske reakcije na koži

H318 - Dovodi do teškog oštećenja oka

H331 - Toksično ako se udiše

H400 - Veoma toksično po živi svet u vodi

H410 - Veoma toksično po živi svet u vodi sa dugotrajnim posledicama

Legenda

SVHC: Supstance sa veoma velikim rizikom za odobravanje:

Legenda Poglavlje 8: KONTROLA IZLOŽENOSTI I LIČNA ZAŠTITA

TWA TWA (prosečna koncentracija uzoraka u STEL STEL (granica kratkotrajne izloženosti)

jedinici vremena)

Gornji limit Maksimalna granična vrednost Sk* Oznaka kože

Procedura klasifikacije	
Klasifikacija na osnovu propisa (EC) br. 1272/2008 [CLP]	Korišćen Metod
Akutna oralna toksičnost	Metoda izračunavanja
Akutna dermalna toksičnost	Metoda izračunavanja
Akutna inhalaciona toksičnost - gas	Metoda izračunavanja
Akutna inhalaciona toksičnost - isparenje	Metoda izračunavanja
Akutna inhalaciona toksičnost - prašina/izmaglica	Metoda izračunavanja
Korozija/iritacija kože	Metoda izračunavanja
Teško oštećenje oka / iritacija oka	Metoda izračunavanja
Senzibilizacija respiratornih organa	Metoda izračunavanja
Senzibilizacija kože	Metoda izračunavanja
Mutagenost	Metoda izračunavanja
Karcinogenost	Metoda izračunavanja
Toksičnost po reprodukciju	Metoda izračunavanja
STOT - jednokratna izloženost	Metoda izračunavanja
STOT - višekratna izloženost	Metoda izračunavanja
Akutna toksičnost po vodene organizme	Metoda izračunavanja
Hronična toksičnost po vodene organizme	Metoda izračunavanja
Opasnost od aspiracije	Metoda izračunavanja
Ozon	Metoda izračunavanja

Upućivanje na osnovnu literaturu i izvore podataka korišćene za sastavljanje bezbednosnog lista

Agencija za registar toksičnih supstanci i bolesti

SAD, Baza podatka "ChemView" Agencije za zaštitu životne sredine

Evropska agencija za bezbednost hrane (EFSA)

Evropska agencija za hemikalije (ECHA) Komisija za procenu rizika (ECHA RAC)

Evropska agencija za hemikalije (ECHA) (ECHA_API)

Agencija za zaštitu životne sredine

Uputstvo za nivo(e) akutne izloženosti (AEGL)

SAD, Zakon Federalne agencije za zaštitu životne sredine o insekticidima, fungicidima i rodenticidima

SAD, Agencija za zaštitu životne sredine, Hemikalije koje se proizvode u velikim količinama

Časopis za istraživanje hrane (Food Research Journal)

Baza podataka o opasnim supstancama

Međunarodna jednoobrazna baza podataka o hemikalijama (IUCLID)

Nacionalni institut za tehnologiju i evaluaciju (NITE)

Australska nacionalna šema za prijavljivanje i procenu industrijskih hemikalija (NICNAS)

NIOSH (Nacionalni institut za bezbednost i zdravlje na radu)

Nacionalna biblioteka lekova ChemID Plus (NLM CIP)

Nacionalna Biblioteka Medicine

SAD - Nacionalni toksikološki program (NTP)

Hemijska klasifikacija i informativna baza podataka (CCID) Novog Zelanda

EGHS / SR Strana 11/12

Organizacija za ekonomsku saradnju i razvoj, publikacije o životnoj sredini, zdravlju i bezbednosti na radu Organizacija za ekonomsku saradnju i razvoj, Program za hemikalije koje se proizvode u velikim količinama Organizacija za ekonomsku saradnju i razvoj, Komplet informativnih podataka sa skrininga Svetska zdravstvena organizacija

Beleška o Reviziji Reformatirane i ažurirane postojeće informacije.

Datum revizije 2024-07-11

Ovaj list sa bezbednosnim podacima materijala usklađen je sa zahtevima Propisa (EC) Br. 1907/2006 Izjava o ograničenju odgovornosti

Informacije pružene u ovom Listu Bezbednosnih Podataka su tačne na osnovu našeg saznanja, informacija i verovanja na dan njegove publikacije. Pružene informacije su namenjene samo kao smernice za bezbedno rukovanje, upotrebu, obradu, skladištenje, transport, odlaganje i oslobađanje i ne treba da se smatraju garancijom ili dokazom kvaliteta. Informacije se odnose samo na specifični materijal i možda nisu validne za taj materijal kada se on koristi u kombinaciji sa bilo kojim drugim materijalom ili u bilo kojem procesu osim ukoliko to nije precizirano u tekstu.

Kraj Lista Bezbednosnih Podataka

EGHS / SR Strana 12/12