

Datum dopolnjene izdaje
03-Jan-2024

Številka spremembe 2

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka

Ime izdelka ANTIBODY PREPARATION - #20513

Nanoforms Se ne uporablja

Čista snov/mešanica Zmes

Vsebuje 3(2H)-Isothiazolone, 2-methyl-

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Priporočena uporaba Samo za raziskave

Uporabe, ki se jih odsvetuje Podatkov ni na voljo

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Sedež podjetja

Bio-Rad Laboratories Inc.
1000 Alfred Nobel Drive
Hercules, CA 94547
USA

Proizvajalec

Bio-Rad
Endeavour House
Langford Business Park
Kidlington
Oxford
OX5 1GE
United Kingdom
e-mail:
antibody_safetydatasheets@bio-rad.com

Pravna oseba / naslov za kontakt

Bio-Rad Hungary
Futo utca 47-53
HU-1082 Budapest
Madžarska

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

Preobčutljivostna reakcija kože

Kategorija 1A - (H317)

2.2 Elementi etikete

Vsebuje 3(2H)-Isothiazolone, 2-methyl-



Opozorilna beseda
Pozor

Izjave o nevarnosti

H317 - Lahko povzroči alergijski odziv kože

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

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

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 (dolgoročno)
Sodium chloride 7647-14-5	0.3 - 0.99	Ni dostopnih podatkov	231-598-3	Ni dostopnih podatkov	-	-	-
Potassium chloride 7447-40-7	0.01 - 0.099	Ni dostopnih podatkov	231-211-8	Ni dostopnih podatkov	-	-	-
3(2H)-Isothiazolone, 2-methyl- 2682-20-4	0.001 - 0.01	Ni dostopnih podatkov	(613-326-00-9) 220-239-6	Acute Tox. 3 (H301) Acute Tox. 3 (H311) Acute Tox. 2 (H330) Skin Corr. 1B (H314) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1A (H317) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) (EUH071)	Skin Sens. 1A :: C>=0.0015%	10	1

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

Ocena akutne strupenosti

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

Ime kemikalije	Oralna SD50 mg/kg	Dermalna SD50 mg/kg	LC50 za Vdihavanje - 4 ure - prah/meglice - mg/L	LC50 za Vdihavanje - 4 ure - para - mg/l	LC50 za Vdihavanje - 4 ure - plin - dnm
Sodium chloride	3000	10000	Inhalation LC50 Rat	>42	Inhalation LC50 Rat

Ime kemikalije	Oralna SD50 mg/kg	Dermalna SD50 mg/kg	LC50 za Vdihavanje - 4 ure - prah/meglice - mg/L	LC50 za Vdihavanje - 4 ura - para - mg/l	LC50 za Vdihavanje - 4 ure - plin - dnm
7647-14-5			>42 mg/L 1 h (no deaths occurred, aerosol, Source: ECHA_API)		>42 mg/L 1 h (no deaths occurred, aerosol, Source: ECHA_API)
Potassium chloride 7447-40-7	2600	Ni dostopnih podatkov	Ni dostopnih podatkov	Ni dostopnih podatkov	Ni dostopnih podatkov
3(2H)-Isothiazolone, 2-methyl- 2682-20-4	232 120	200	Inhalation LC50 Rat 0.11 mg/L 4 h (aerosol, Source: EU_CLH)	0.11	Inhalation LC50 Rat 0.11 mg/L 4 h (aerosol, Source: EU_CLH)

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

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

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

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

5.3 Nasvet za gasilce

Posebna zaščitna oprema in zaščitni Gasilci 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

Pobрати mehansko in spravlјati 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 (RMM - Risk Management Methods)**

Zahtevane informacije so vsebovane v tem varnostnem listu.

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita**8.1 Parametri nadzora****Meje izpostavljenosti**

Ime kemikalije	Evropska unija	Avstrija	Belgija	Bolgarija	Hrvaška
Potassium chloride	-	-	-	TWA: 5.0 mg/m ³	-

7447-40-7					
3(2H)-Isothiazolone, 2-methyl- 2682-20-4	-	TWA: 0.05 mg/m ³ Sh+	-	-	-
Ime kemikalije	Francija	Nemčija TRGS	Nemčija DFG	Grčija	Madžarska
3(2H)-Isothiazolone, 2-methyl- 2682-20-4	-	-	TWA: 0.2 mg/m ³ Peak: 0.4 mg/m ³ skin sensitizer	-	-
Ime kemikalije	Irska	Italija MDLPS	Italija AIDII	Latvija	Litva
Sodium chloride 7647-14-5	-	-	-	TWA: 5 mg/m ³	TWA: 5 mg/m ³
Potassium chloride 7447-40-7	-	-	-	TWA: 5 mg/m ³	TWA: 5 mg/m ³
Ime kemikalije	Švedska		Švica		Velika Britanija
3(2H)-Isothiazolone, 2-methyl- 2682-20-4	-		S+ TWA: 0.2 mg/m ³ STEL: 0.4 mg/m ³		-

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.

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 Čiste do delno čiste barve
Barva Se menja
Vonj Podatkov ni na voljo.
Prag za vonj Podatkov ni na voljo

Lastnost

Tališče / zmrzišče Ni dostopnih podatkov
Začetno vrelišče in območje vrelišča Ni dostopnih podatkov
Vnetljivost Ni dostopnih podatkov
Meje vnetljivosti v zraku

Vrednosti

Ni dostopnih podatkov
 Ni dostopnih podatkov
 Ni dostopnih podatkov

Opombe • Metoda

Ni znano
 Ni znano
 Ni znano
 Ni znano

Zgornja meja vnetljivosti ali eksplozivnosti	Ni dostopnih podatkov	
Spodnja meja vnetljivosti ali eksplozivnosti	Ni dostopnih podatkov	
Plamenišče	Ni dostopnih podatkov	Ni znano
Temperatura samovžiga	Ni dostopnih podatkov	Ni znano
Temperatura razpada		Ni znano
pH	Ni dostopnih podatkov	Ni znano
pH (kot vodna raztopina)	Ni dostopnih podatkov	Podatkov ni na voljo
Kinematična viskoznost	Ni dostopnih podatkov	Ni znano
Dinamična viskoznost	Ni dostopnih podatkov	Ni znano
Topnost v vodi:	Se topi v vodi	Ni znano
Topnost(i)	Ni dostopnih podatkov	Ni znano
Porazdelitveni koeficient:	Ni dostopnih podatkov	Ni znano
Parni tlak	Ni dostopnih podatkov	Ni znano
Relativna gostota	Ni dostopnih podatkov	Ni znano
Gostota	Ni dostopnih podatkov	
Gostota tekočine	Ni dostopnih podatkov	
Relativna parna gostota	Ni dostopnih podatkov	Ni znano
Značilnosti delcev		
Velikost delcev	Podatkov ni na voljo	
Porazdelitev velikosti delcev	Podatkov ni na voljo	

9.2 Drugi podatki

9.2.1. Informacije o razredih fizikalne razred nevarnosti

Se ne uporablja

9.2.2. Druge varnostne posebnosti

Podatkov ni na voljo

ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost

10.1 Reaktivnost

Reaktivnost Podatkov ni na voljo.

10.2 Kemijska stabilnost

Obstočnost Snov je pod običajnimi pogoji obstojna.

Explosion Podatki

Občutljivost za Mehanski PretresNoben.

Občutljivost za statično razelektritev Noben.

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Možnost poteka nevarnih reakcij Ob običajni rabi ne.

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

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

10.5 Nezdrušljivi materiali

Nezdrušljivi materiali Na osnovi dostavljene informacije ni poznano.

10.6 Nevarni produkti razgradnje

Nevarni produkti razgradnje Na osnovi dostavljene informacije ni poznano.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

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

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**

Podatkov ni na voljo

Oralna SD50	Podatkov ni na voljo
SD50 kožno	Podatkov ni na voljo
LC50 za vdihavanje	Podatkov ni na voljo
LC50 za vdihavanje	Podatkov ni na voljo
Informacija o sestavini	

Ime kemikalije	Oralna SD50	SD50 kožno	LC50 za vdihavanje
Sodium chloride	= 3 g/kg (Rat)	> 10000 mg/kg (Rabbit)	> 42 mg/L (Rat) 1 h
Potassium chloride	= 2600 mg/kg (Rat)	-	-
3(2H)-Isothiazolone, 2-methyl-	232 - 249 mg/kg (Rat) = 120 mg/kg (Rat)	= 200 mg/kg (Rabbit)	= 0.11 mg/L (Rat) 4 h

Zapoznani 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 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 Vpliva tega izdelka na okolje še niso popolnoma raziskali.

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

Ime kemikalije	Alge/vodne rastline	Riba	Strupenost za mikroorganizme	Raki (Crustacea)
Sodium chloride	-	LC50: 5560 - 6080mg/L (96h, <i>Lepomis macrochirus</i>) LC50: =12946mg/L (96h, <i>Lepomis macrochirus</i>) LC50: 6020 - 7070mg/L (96h, <i>Pimephales promelas</i>) LC50: =7050mg/L (96h, <i>Pimephales promelas</i>) LC50: 6420 - 6700mg/L (96h, <i>Pimephales promelas</i>) LC50: 4747 - 7824mg/L (96h, <i>Oncorhynchus mykiss</i>)	-	EC50: =1000mg/L (48h, <i>Daphnia magna</i>) EC50: 340.7 - 469.2mg/L (48h, <i>Daphnia magna</i>)
Potassium chloride	EC50: =2500mg/L (72h, <i>Desmodesmus subspicatus</i>)	LC50: =1060mg/L (96h, <i>Lepomis macrochirus</i>) LC50: 750 - 1020mg/L (96h, <i>Pimephales promelas</i>)	-	EC50: =825mg/L (48h, <i>Daphnia magna</i>) EC50: =83mg/L (48h, <i>Daphnia magna</i>)

12.2 Obstočnost in razgradljivost

Obstočnost in razgradljivost Podatkov ni na voljo.

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Kopičenje v oirganizmih

Informacija o sestavini

Ime kemikalije	Porazdelitveni koeficient:
3(2H)-Isothiazolone, 2-methyl-	-0.26

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
Sodium chloride	Snov ni PBT/vPvB
Potassium chloride	Snov ni PBT/vPvB
3(2H)-Isothiazolone, 2-methyl-	Snov ni PBT/vPvB

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
 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

IMDG

- 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 stanju v skladu z instrumenti IMO Podatkov ni na voljo

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
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

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)**

Ime kemikalije	Francoska RG številka	Naslov
Sodium chloride 7647-14-5	RG 78	-
Potassium chloride 7447-40-7	RG 67	-

Evropska unija

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

Dovoljenja in/ali omejitve uporabe:

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

Ime kemikalije	Omejena snov snov po REACH Priloga XVII	Za nov je po REACH, Priloga XIV potrebno dovoljenje
3(2H)-Isothiazolone, 2-methyl- - 2682-20-4	75.	-

Obstoja 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)
Sodium chloride - 7647-14-5	Agent za zaščito rastlin

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

Ime kemikalije	Uredba o biocidnih pripravkih (EU) št. 528/2012 (BPR)
Sodium chloride - 7647-14-5	Vrsta proizvodov 1: Humana higiena
3(2H)-Isothiazolone, 2-methyl- - 2682-20-4	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 Vrsta proizvodov 6: Konzervansi za izdelke med skladiščenjem

Mednarodni popisi

Glede statusa skladnosti za skladiščenje se obrnite na dobavitelja

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

Podatkov ni na voljo

ODDELEK 16: Drugi podatki**Ključ ali legenda za okrajšave in akronime, ki se jih uporablja v varnostnem listu****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
 H330 - Smrtno 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
Preobčutljivostna reakcija dihal	Računska metoda
Preobčutljivostna reakcija kože	Računska metoda
Mutagenost	Računska metoda
Rakotvornost	Računska metoda
Strupenost za razmnoževanje	Računska metoda
STOT - enkratna izpostavljenost	Računska metoda
STOT - ponavljajoča se izpostavljenost:	Računska metoda
Akutna vodna strupenost	Računska metoda
Kronična strupenost za vodno okolje	Računska metoda
Nevarnost vdiha	Računska metoda
Ozon	Računska metoda

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

Agencija za registracija strupenih snovi in bolezni (ATSDR)
 Agencija za zaščito okolja ZDA Baza podatkov ChemView
 Evropska agencija za varnost hrane (EFSA)
 Evropska agencija za kemikalije (ECHA) Odbor za oceno tveganja (ECHA_RAC)
 Evropska agencija za kemikalije (ECHA) (ECHA_API)
 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 poenotениh 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 Pomembne spremembe v celotnem VL. Preglejte vse oddelke

Datum dopolnjene izdaje 03-Jan-2024

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