

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 23-Aug-2023 Številka spremembe 1

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka

Ime izdelka Top-Off Resin Kit CHT-1

Kataloška(e) številka(e) 7510029

Nanoforms Se ne uporablja

Čista snov/mešanica Zmes

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Priporočena uporaba Laboratorijske kemikalije

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, Life Science Group
1000 Alfred Nobel Drive
2000 Alfred Nobel Drive
Hercules, CA 94547
USA

Bio-Rad Laboratories, Life Science Group
Futo utca 47-53
HU-1082 Budapest
USA

Madžarska

USA USA 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

Ta zmes je razvrščena kot nenevarna skladno z uredbo (ES) 1272/2008 [CLP]

2.2 Elementi etikete

Ta zmes je razvrščena kot nenevarna skladno z uredbo (ES) 1272/2008 [CLP] Izjave o nevarnosti

Ta zmes je razvrščena kot nenevarna skladno z uredbo (ES) 1272/2008 [CLP]

2.3 Druge nevarnosti

EGHS / EN Stran 1/11

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.1 Snovi

Se ne uporablja

3.2 Zmesi

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)
Etanol	5 - 10	Ni dostopnih podatkov	(603-002-00	Flam. Liq. 2 (H225)	-	-	-
64-17-5			-5)				
			200-578-6				

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

<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		
Etanol	7060	Ni dostopnih	Inhalation LC50 Rat	116.9	Inhalation LC50 Rat
64-17-5		podatkov	116.9 mg/L 4 h (males,	133.8	116.9 mg/L 4 h
			vapor, Source:		(males, vapor,
			ECHA_API); Inhalation		Source: ECHA_API);
			LC50 Rat 133.8 mg/L 4		Inhalation LC50 Rat
			h (females, vapor,		133.8 mg/L 4 h
			Source: ECHA_API)		(females, vapor,
			116.9		Source: ECHA_API)
			133.8		· ·

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

VDIHAVANJE Ponesrečenca prenesti na svež zrak.

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

se na zdravnika.

Stik s kožo Če pride do razdraženosti kože ali alergijskih reakcij, obiščite zdravnika. Umiti kožo z milom

in vodo.

Zaužitje Izprati usta.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Simptomi Podatkov ni na voljo.

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

2/11 Stran

Obvestilo za zdravnike 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.

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

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Konkretne nevarnosti, katerih vzrok Podatkov ni na voljo.

je kemikalija

5.3 Nasvet za gasilce

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

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Osebni previdnostni ukrepi Zagotovite primerno prezračevanje.

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 Zagotovite primerno prezračevanje.

Ravnajte v skladu z dobro industrijsko prakso, kar se higiene in varnosti tiče. Splošni higienski oziri

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Shranjevati skladno z navodili za uporabo in etiketo. Pogoji skladiščenja

7.3 Posebne končne uporabe

3/11 Stran

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

lme kemikalije	Evr	opska unija	Avstrija	Belgija		lgarija	Hrvaška
Etanol		-	TWA: 1000 ppm	TWA: 1000 ppm	TWA: 1	000 mg/m ³	TWA: 1000 ppm
64-17-5			TWA: 1900 mg/m ³	TWA: 1907 mg/m ³			TWA: 1900 mg/m ³
			STEL 2000 ppm				
			STEL 3800 mg/m ³				
lme kemikalije		Ciper	Češka republika	Danska	Es	tonija	Finska
Etanol		-	TWA: 1000 mg/m ³	TWA: 1000 ppm		500 ppm	TWA: 1000 ppm
64-17-5			Ceiling: 3000 mg/m ³	TWA: 1900 mg/m ³		000 mg/m ³	TWA: 1900 mg/m ³
				STEL: 2000 ppm		1000 ppm	STEL: 1300 ppm
				STEL: 3800 mg/m ³	STEL: 1	900 mg/m ³	STEL: 2500 mg/m ³
lme kemikalije		Francija	Nemčija TRGS	Nemčija DFG		irčija	Madžarska
Etanol	TWA	A: 1000 ppm	TWA: 200 ppm	TWA: 200 ppm	TWA:	1000 ppm	TWA: 1900 mg/m ³
64-17-5	TWA	: 1900 mg/m ³	TWA: 380 mg/m ³	TWA: 380 mg/m ³	TWA: 1	900 mg/m ³	STEL: 3800 mg/m ³
	STE	L: 5000 ppm		Peak: 800 ppm			
	STEL	: 9500 mg/m ³		Peak: 1520 mg/m ³			
lme kemikalije		Irska	Italija MDLPS	Italija AIDII	Lá	atvija	Litva
Etanol	STE	L: 1000 ppm	-	STEL: 1000 ppm	TWA: 1	000 mg/m ³	TWA: 500 ppm
64-17-5				STEL: 1884 mg/m ³			TWA: 1000 mg/m ³
							STEL: 1000 ppm
							STEL: 1900 mg/m ³
lme kemikalije	Lu	ıksemburg	Malta	Nizozemska	Nor	rveška	Poljska
Etanol		-	-	TWA: 260 mg/m ³		500 ppm	TWA: 1900 mg/m ³
64-17-5				STEL: 1900 mg/m ³		950 mg/m ³	
				H*		625 ppm	
					STEL: 11	87.5 mg/m ³	
lme kemikalije		ortugalska	Romunija	Slovaška		venija	Španija
Etanol	STE	L: 1000 ppm	TWA: 1000 ppm	TWA: 500 ppm		960 mg/m ³	STEL: 1000 ppm
64-17-5			TWA: 1900 mg/m ³	TWA: 960 mg/m ³		500 ppm	STEL: 1910 mg/m ³
			STEL: 5000 ppm	Ceiling: 1920 mg/m ³		1000 ppm	
			STEL: 9500 mg/m ³		STEL: 1	920 mg/m ³	
Ime kemikalije			vedska 💮 💮	Švica		Ve	lika Britanija
Etanol			500 ppm	TWA: 500 ppm			A: 1000 ppm
64-17-5			000 mg/m ³	TWA: 960 mg/m ³			\: 1920 mg/m ³
		Vägledande KGV: 1000 ppm		STEL: 1000 ppm		STE	L: 3000 ppm
		Vägledande l	KGV: 1900 mg/m ³	STEL: 1920 mg/ı	m³	STE	_: 5760 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** Podatkov ni na voljo. **Učinka (PNEC)**

8.2 Nadzor izpostavljenosti

Osebna zaščitna oprema

Zaščita oči/obraza Posebna zaščitna oprema ni potrebna.

EGHS / EN Stran 4/11

Zaščita kože in telesa Posebna zaščitna oprema ni potrebna.

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 Zrna tekočina - trdna snov: zmes

Barva bela Vonj brez vonja.

Prag za vonj Podatkov ni na voljo

LastnostVrednostiOpombe • MetodaTališče / zmrziščeNi dostopnih podatkovSe ne uporablja

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 Ni dostopnih podatkov

eksplozivnosti

PlameniščeNi dostopnih podatkovNi znanoTemperatura samovžigaNi dostopnih podatkovNi znanoTemperatura razpadaNi 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

Ni dostopnih podatkov

Ni znano

Topnost v vodi: Delno zmožno mešanja

Topnost(i)Ni dostopnih podatkovNi znanoPorazdelitveni koeficient:Ni dostopnih podatkovNi znanoParni tlakNi dostopnih podatkovNi znanoRelativna gostotaNi dostopnih podatkovNi 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

EGHS / EN Stran 5/11

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

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

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

Simptomi, ki izvirajo iz fizikalnih, kemičnih in toksikoloških značilnosti

Simptomi Podatkov ni na voljo.

Akutna toksičnost

Numerična merila toksičnosti

Naslednje vrednosti so izračunane na podlagi poglavja 3.1 dokumenta GHS

ATEmix (ustno) 30,864.00 mg/kg ATEmix (vdihavanje prah 718.10 mg/l

/megla)

Informacija o sestavini

Ime kemikalije	Oralna SD50	SD50 kožno	LC50 za vdihavanje
Etanol	= 7060 mg/kg (Rat)	-	= 116.9 mg/L (Rat) 4 h
			= 133.8 mg/L (Rat) 4 h

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 Podatkov ni na voljo.

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.

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

Ime kemikalije	Alge/vodne rastline	Riba	Strupenost za	Raki (Crustacea)
			mikroorganizme	
Etanol	-	LC50: 12.0 - 16.0mL/L	-	LC50: 9268 - 14221mg/L
		(96h, Oncorhynchus		(48h, Daphnia magna)
		mykiss)		EC50: =2mg/L (48h,
		LC50: >100mg/L (96h,		Daphnia magna)
		Pimephales promelas)		
		LC50: 13400 - 15100mg/L		
		(96h, Pimephales		
		promelas)		

12.2 Obstojnost in razgradljivost

Obstojnost in razgradljivost Podatkov ni na voljo.

EGHS / EN Stran 7/11

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Kopičenje v oirganizmih

Informacija o sestavini

Ime kemikalije	Porazdelitveni koeficient:	
Etanol	-0.35	

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	
Etanol	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
Skupina embalaže
Ni regulirano
Se ne uporablja
14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnike
Posebne določbe
Noben

<u>IMDG</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
Ni regulirano
Se ne uporablja
14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnike
Noben

14.7 Pomorski promet v razsutem Podatkov ni na voljo

stanju v skladu z instrumenti IMO

RID

14.1 Številka ZN Ni regulirano

EGHS / EN Stran 8/11

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
Se ne uporablja
uporabnike
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
Ni regulirano
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
Etanol	RG 84	-
64-17-5		

Nizozemska

lme kemikalije	Nizozemska - Seznam rakotvornih snovi	Nizozemska - Seznam mutagenih snovi	Nizozemska - Popis razmnoževalnih toksinov
Etanol	Present	-	Fertility Category 1A Development Category 1A Can be harmful via
			breastfeeding

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 ne vsebuje snovi, za katere je potrebno dovoljenje (Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), Priloga XIV) Ta izdelek ne vsebuje 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

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

Ime kemikalije	Uredba o biocidnih pripravkih (EU) št. 528/2012 (BPR)
Etanol - 64-17-5	Vrsta proizvodov 1: Humana higiena Vrsta proizvodov 2:
	Razkužila in algicidi, ki niso namenjeni neposredni uporabi
	na ljudeh ali živalih Vrsta proizvodov 4: Območje živil in

EGHS / EN Stran 9/11

krme

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

H225 - Lahko vnetljiva tekočina in hlapi

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)

EGHS / EN Stran 10/11

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 23-Aug-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 11/11