

VARNOSTNI LIST

Datum Izdaje: 22-May-2019

Verzija 2

Freezing Medium with Gentamicin Test Yolk Buffer

1. IDENTIFIKACIJA IZDELKA IN PODJETJA

Ime izdelka Freezing Medium with Gentamicin Test Yolk Buffer

Oznaka proizvoda 90128

Priporocena uporaba Laboratorijske kemikalije.

Manufactured by
FUJIFILM Irvine Scientific, Inc.
2511 Daimler Street
Santa Ana, CA 92705
U.S.A.

SDSs are available at the following website(s): <http://www.irvinesci.com>

Telefonska številka Podjetja Technical: 800-437-5706
Fax: 949-261-6522

Telefon za klic v sili Transport-CHEMTREC Inside NA: 800-424-9300
Transport-CHEMTREC Outside NA: 703-527-3887
Transport-CANUTEC Inside Canada: 613-996-6666
Medical Emergency (24 hour): 877-935-7387

E-pošta tmrequest@irvinesci.com

2. UGOTOVITEV NEVARNOSTI

Razvrstitev

Po Globalno Harmoniziranem Sistemu (GHS) ni nevarna snov ali mešanica

Elementi za označevanje GHS, vključno s previdnostnimi izjavami

Ni razvrščeno

Varnostne izjave**Preprečevanje**

Se ne uporablja

Odziv

Se ne uporablja

Skladiščenje

Se ne uporablja

Odstranjevanje

Se ne uporablja

Nevarnosti not otherwise classified (HNOC)

Ni razvrščeno

3. SESTAVA/PODATKI O SESTAVINAH

Ime kemikalije	Št. CAS	Masni %
Hydroxy compound	Lastniško	7-13%

*Točni odstotek (koncentracija) v sestavku je poslovna skrivnost in zato ni na razpolago

4. UKREPI ZA PRVO POMOČ**Ukrepi prve pomoči pri različnih načinih izpostavljenosti**

Splošen nasvet	Takojšnja zdravniška pomoč ni potrebna.
Stik z očmi	Temeljito izpirajte z obilo vode vsaj 15 minut in poiščite zdravnika.
Stik s kožo	Nemudoma sprati z obilo vode. Če se razdraženost slabša ali pa če vztraja, poiščite zdravniško pomoč.
Vdihavanje	Umaknite se na svež zrak. Če simptomi ne izginejo, poklicati zdravnika.
Zaužitje	Pri zaužitju ne izzvati bruhanja - poiskati zdravniško pomoč.

Najvažnejši simptomi/ucinki, takojšnji in zakasjeni

Ni znano.

Indikacija takojšnje medicinske oskrbe in potrebne posebne obravnave, ce je potrebno

Zdraviti simptomatiko.

5. PROTIPOŽARNI UKREPI**Ustrezna sredstva za gašenje**Dry chemical, CO₂, water spray or alcohol-resistant foam.**Neustrezna sredstva za gašenje**

Ni znano.

Konkretne nevarnosti, katerih vzrok je kemikalija

Ni znano.

Nevarni produkti zgorevanja

Ogljikovi oksidi. Natrijevi oksidi. Žveplovi oksidi.

Explosion Podatki

Občutljivost za Mehanski Pretres Brez

Občutljivost za Statično Razelektritev Brez

Varnostna oprema in varnostni ukrepi za gasilce

Kot pri vsakem požaru nosite samostojen dihalni aparat s pozitivnim pritiskom, ki sta ga msha in niosh odobrila, ali pa je z njunimi standardi v skladu, in popolno zaščitno opremo.

6. UKREPI OB NENAMERNIH IZPUSTIH

Osební varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Uporabljajte osebno varovalno opremo. Preprecite stik s kožo in očmi.

Okoljevarstveni ukrepi

Preprečiti, da izdelek zaide v kanalizacijo.

Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Metode zadrževanja Zaustavite nadaljnje puščanje ali razlivanje, če to ni nevarno.

Metode za čiščenje Uporabljajte osebno varovalno opremo. absorbirati z interno vpojno snovjo. Pobrati in prenesti v ustrezno označene vsebnike. Kontaminirano površino temeljito očistiti. Po čiščenju odplaknite sledove z vodo.

7. RAVNANJE IN SKLADIŠČENJE

Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Nosite osebno varovalno opremo. Izogibati se stiku z očmi, kožo ali obleko. Izogibati se vdihavanju par ali meglic. Zagotovite primerno prezračevanje.

Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Vsebnik hraniti tesno zaprt na suhem in dobro zračenem mestu. Keep at temperatures below -10 °C / 14 °F.

8. NADZOR IZPOSTAVLJENOSTI/OSEBNA ZAŠČITA

Kontrolni parametri

Smernice za izpostavljenost

Ime kemikalije	ACGIH TLV	OSHA PEL	NIOSH IDLH	AIHA - Workplace Environmental Exposure Levels (WEELs) - TWAs
Hydroxy compound		TWA: 15 mg/m ³ mist, total particulate TWA: 5 mg/m ³ mist,		

		respirable fraction (vacated) TWA: 10 mg/m ³ mist, total particulate (vacated) TWA: 5 mg/m ³ mist, respirable fraction		
--	--	--	--	--

Altistumisen ehkäiseminen

Inženirski ukrepi Prezračevalni sistemi

Osebnih varnostnih ukrepov, kot na primer osebna zaščitna oprema

Zaščita oči/obraza Če je verjetno, da bo prihajalo pljuskov, nosite zaščitna očala s stranskimi ščitniki.

Zaščita kože in telesa Nositi zaščitne rokavice/oblačila.

Zaščita dihal None required under normal usage. Če pride do prekoračitev mejnih vrednosti ali če je čutili razdraženje, je treba nositi dihalno zaščito, ki jo je odobril NIOSH/MSHA.

Splošni higienski oziri Med uporabo ne jesti, ne piti in ne kaditi. Sleči kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo. Priporoča se redno čiščenje opreme, delovnega področja in oblačil.

9. FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI

Videz	Bledo rumeno	Vonj	Značilnost
Prag za vonj	Ni na voljo	Fizikalni podatki @20°C	Tekočina
pH	7.0 - 7.4	Molekularna teža	Ni na voljo
Specifična teža	Ni na voljo	Temperatura samovžiga	Ni na voljo
Plamenišče	Ni na voljo	Točka vrelišča / območje vrelišča	Ni na voljo
Temperatura razpada	Ni na voljo	Zmrzišče	Ni na voljo
Tališče/območje taljenja:	Ni na voljo	Eksplzivne lastnosti	Ni na voljo
Meje vnetljivosti v zraku	Ni na voljo	Porazdelitveni koeficient:	Ni na voljo
Oksidacijske lastnosti	Ni na voljo	Parni tlak	Ni na voljo
Topnost	Ni na voljo	Gostota	Ni na voljo
Hitrost izparevanja	Ni na voljo	VOC (g/l)	Ni na voljo
Parna gostota	Ni na voljo		
VOC (lb/gal)	Ni na voljo		
Dinamična viskoznost	Ni na voljo		

10. OBSTOJNOST IN REAKTIVNOST**reaktivnost**

Obstojna pri priporočenih pogojih skladiščenja.

Kemiallinen stabiilisuus

Obstojna pri priporočenih pogojih skladiščenja.

Možnost poteka nevarnih reakcij

Ob običajni rabi ne.

Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Temperature nad 40 °C/104 °F. Varovati pred svetlobo.

Nezdružljive snovi

Močni oksidanti. Močne kisline. Močni lugi.

Nevarni razpadni produkti

Ni znano.

11. TOKSIKOLOŠKI PODATKI**Informacija o verjetnih načinih izpostavljenosti****podatek o izdelku****Akutna toksičnost****Vdihavanje**

Ne draži med normalno uporabo.

Oči

Ne draži med normalno uporabo.

Koža

Ne draži med normalno uporabo.

Zaužitje

Ingestion may cause stomach discomfort.

Informacija o sestavini

Ime kemikalije	Oralna SD50	SD50 kožno	SK50 (smrtna koncentracija)
Hydroxy compound	= 12600 mg/kg (Rat)	> 10 g/kg (Rabbit)	> 570 mg/m ³ (Rat) 1 h

Podatki o toksikoloških učinkih

Podatkov ni na voljo.

Zapoznani in takojšnji učinki ter kronični učinki po kratkoročni in dolgoročni izpostavljenosti**Draženje**

Ne draži med normalno uporabo.

Korozivnost

Podatkov ni na voljo.

Senzitizacija

Podatkov ni na voljo.

Mutageni učinki

Podatkov ni na voljo.

Toksičnost za razmnoževanje

Podatkov ni na voljo.

Rakotvornost

Ni znano.

STOT - enkratna izpostavljenost

Podatkov ni na voljo.

STOT - ponavljajoča se izpostavljenost:

Podatkov ni na voljo.

Učinki na ciljne organe

Ni znano.

Nevarnost vdihavanja

Podatkov ni na voljo.

Numerična merila toksičnosti - podatek o izdelku**ATEmix (ustno)**

>5000 mg/kg

ATE: Ocena akutne strupenosti**12. EKOLOŠKI PODATKI**

Ekotoksičnost

Vpliva tega izdelka na okolje še niso popolnoma raziskali.

Obstojnost in razgradljivost

Podatkov ni na voljo.

Kopičenje v oirganizmih

Ime kemikalije	log Pow
Hydroxy compound	-1.76

Kulkeutuvuus

Podatkov ni na voljo.

Muut haitalliset vaikutukset

Podatkov ni na voljo.

13. ODSTRANJEVANJE**Postopki za odstranjevanje odpadkov**

Odstraniti v skladu z lokalnimi uredbami.

Kontaminirana embalaža

Prazni vsebniki niso za ponovno uporabo.

14. PODATKI O PREVOZU

<u>DOT</u>	Ni regulirano
<u>TDG</u>	Ni regulirano.
<u>MEX</u>	Ni regulirano
<u>ICAO</u>	Ni regulirano
<u>IATA</u>	Ni regulirano
<u>IMDG</u>	Ni regulirano
<u>ADR/RID</u>	Ni regulirano
<u>ADN</u>	Ni regulirano

15. ZAKONSKO PREDPISANI PODATKI**Mednarodni popisi**

TSCA	Ne
DSL/NDSL	Ne
PICCS:	Ne
EINECS/ELINCS	Ne
ENCS	Ne
IECSC	Ne
KECL	Ne
AICS:	Ne

***Yes - All component(s) of this product are included or are exempt from listing on the inventory.**

***No - Indicates the component(s) of this product are either not listed or have not been determined to be listed on the inventory.**

TSCA - Zakon ZDA o kontroli strupenih snovi, Oddelek 8(b) Popis
DSL/NDSL - Kanadski seznam domačih snovi/seznam tujih snovi
EINECS/ELINCS - European Inventory of Existing Chemical Substances/European List of Notified Chemical Substances (Evropski seznam obstoječih kemičnih snovi, ki so na trgu/Evropski seznam novih snovi)
ENCS - Japonske obstoječe in nove kemične snovi
IECSC - Kitajski seznam obstoječih kemičnih snovi
KECL - Korejske obstoječe in ocenjene kemične snovi
PICCS - Filipinski seznam kemikalij in kemičnih snovi
AICS - Avstralski Seznam Kemičnih Snovi

Predpisy použitelné v USA na federálnej úrovni

TSCA Sections 4, 5 and 12(b)

This product does not contain any chemicals regulated by TSCA Sections 4, 5 or 12(b).

SARA 313

Oddelek 313 Dela III Zakona o prilagoditvah in ponovni avtorizaciji Superfunda 1986 (SARA). Ta izdelek vsebuje kemikalijo ali snovi, ki so predmet zahtev o poročanju po zakonu in delu 40 kode zveznih odredb, del 372

Razredi Nevarnosti SARA 311/312

Razvrstitev je prikazana v oddelku 2 tega varnostnega lista

Clean Water Act

Ta izdelek ne vsebuje snovi, ki so kot onesnaževala predmet Zakona o čistosti voda (40 CFR 122.21 in 40 CFR 122.42).

CERCLA

Ta material, kot je dobavljen, ne vsebuje snovi, ki so kot nevarne snovi zakonsko urejene v okviru Zakona za celovito odškodnino in odgovornost (CERCLA) (40 CFR 302) ali Zakona s spremembami za Supersklad in ponovno avtorizacijo (SARA) (40 CFR 355). Obstajajo lahko posebne zahteve za poročanje na lokalni, regionalni ali državni ravni, ki se nanašajo na izpuste tega materiala.

Predpisy použitelné v štátoch USA

Kalifornijski predlog 65

Ta izdelek ne vsebuje snovi, ki so zakonsko urejene kot kemikalije Predloga 65

ZDA Državni predpisi glede pravice do informacij

Ime kemikalije	Massachusetts	New Jersey	Pensilvanija	Illinois	Rhode Island
Hydroxy compound	X	X	X		

Mednarodni Predpisi**Canada - NDSL**

This product does not contain any NDSL chemicals.

Mehika - razred

Podatkov ni na voljo

Mexico - Carcinogen Status and Exposure Limits

Ime kemikalije	Carcinogen Status	Altistumisen raja-arvot
Hydroxy compound		Mexico: TWA 10 mg/m ³

Drugi predpisi

Podatkov ni na voljo

16. DRUGI PODATKI

NFPA	Zdravju škodljivo 1	Vnetljivost 1	Nestabilnost 0	Nevarne fizikalno-kemijske lastnosti -
HMIS	Zdravju škodljivo 1	Vnetljivost 1	Fizikalne nevarnosti 0	Osebna zaščita B

Pripravitel FUJIFILM Environment, Health and Safety, phone: 800-473-3854

Datum dopolnjene izdaje 22-May-2019

Opomba o reviziji Podatkov ni na voljo

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.

end