

VARNOSTNI LIST

Verzija 1

Datum Izdaje: 16-Dec-2021

1. IDENTIFIKACIJA SNOVI/ZMESI IN DRUŽBE/PODJETJA**1.1. Identifikator izdelka**

Oznaka proizvoda 90128
Ime izdelka Freezing Medium with Gentamicin Test Yolk Buffer

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**Dobavitelj**

FUJIFILM Europe B.V.
Oudenstaart 1
5047 TK Tilburg
The Netherlands

Manufactured by

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

Za dodatne informacije se obrnite na:

Telefonska številka Podjetja Telephone: +31 13 579 19 11
Fax: +31 13 570 11 15

Elektronski poštni naslov reach_feg@fujifilm.com

1.4. Telefonska številka za nujne primere

Evropa	+49 (0)211 5089 137 (9:00 a.m. to 6 p.m.)
Belgija	CHEMTREC Belgium: +(32)-28083237
Francija	CHEMTREC France: +(33)-975181407
Nemčija	CHEMTREC Germany: 0800-181-7059
Italija	CHEMTREC Italy: 800-789-767
Velika Britanija	CHEMTREC UK: +(44)-870-8200418

2. UGOTOVITEV NEVARNOSTI

2.1. Klasifikacija snovi ali mešanice

Ta zmes je razvrščena kot nenevarna v skladu z uredbo (ES) 1272/2008 [GHS]

2.2. Elementi oznake

Ta zmes je razvrščena kot nenevarna v skladu z uredbo (ES) 1272/2008 [GHS]

Opozorilna beseda

Brez

2.3. Druge nevarnosti

Podatkov ni na voljo

3. SESTAVA/PODATKI O SESTAVINAH

Zmesi

Ime kemikalije	ES št	Št. CAS	Masni %	Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št 1272/2008 [CLP]	Registracijska številka REACH
Glicerín	200-289-5	56-81-5	7-13%	Not Classified	ni dostopnih podatkov

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

4. UKREPI ZA PRVO POMOČ

4.1. Opis ukrepov za prvo pomoč

Splošen nasvet	Takojšnja zdravniška pomoč ni potrebna.
Stik z očmi	Temeljito izpirajte z obilo vode vsaj 15 minut in poiščite zdravnika.
Stik s kožo	Medtem ko slačite vsa kontaminirana oblačila in čevlje, takoj sperite z milom in obilo vode. Če se razdraženost slabša ali pa če vztraja, poiščite zdravniško pomoč.
Zaužitje	Pri zaužitju ne izzvati bruhanja - poiskati zdravniško pomoč.
VDIHAVANJE	Umaknite se na svež zrak. Če simptomi ne izginejo, poklicati zdravnika.

4.2. Najbolj pomembni simptomi in učinki, tako akutni, kot zapozneli

Podatkov ni na voljo.

4.3. Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Zdraviti simptomatiko.

5. PROTIPOŽARNI UKREPI

5.1. Sredstva za gašenje

Ustrezna sredstva za gašenje

Dry chemical, CO₂, water spray or alcohol-resistant foam.

Neustrezna sredstva za gašenje

Podatkov ni na voljo.

5.2. Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Ni znano.

Nevarni produkti zgorevanja

Ogljikovi oksidi. Natrijevi oksidi. Žveplovi oksidi.

5.3. Nasvet za gasilce

Nositi samostojni dihalni aparat in zaščitni kombinezon.

6. UKREPI OB NENAMERNIH IZPUSTIH

6.1. Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

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

6.2. Okoljevarstveni ukrepi

Preprečiti, da izdelek zaide v kanalizacijo.

6.3. Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Zaustavite nadaljnje puščanje ali razlivanje, če to ni nevarno.

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.

6.4. Sklicevanje na druge oddelke

Glej oddelek 7 za dodatne informacije.

Glej oddelek 8 za dodatne informacije.

Glejte oddelek 12 za dodatne ekološke podatke.

Glej oddelek 13 za dodatne informacije.

7. RAVNANJE IN SKLADIŠČENJE

7.1. Varnostni ukrepi za varno ravnanje

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

7.2. 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.

7.3. Posebne končne uporabe

Laboratorijske kemikalije.

8. NADZOR IZPOSTAVLJENOSTI/OSEBNA ZAŠČITA

8.1. Kontrolni parametri

Mejna vrednost za poklicno izpostavljenost

Ime kemikalije	Evropska unija	Velika Britanija	Francija	Španija	Nemčija
Glicerin		STEL: 30 mg/m ³ TWA: 10 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³	TWA: 200 mg/m ³ Ceiling / Peak: 400 mg/m ³
Ime kemikalije	Italija	Portugalska	Nizozemska	Finska	Danska

Glicerin		TWA: 10 mg/m ³		TWA: 20 mg/m ³	
Ime kemikalije	Avstrija	Švica	Poljska	Norveška	Irska
Glicerin		STEL: 100 mg/m ³ TWA: 50 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³		

Ime kemikalije	Australia	New Zealand WEL	ACGIH TLV
Glicerin	10 mg/m ³ TWA	TWA: 10 mg/m ³	

Predvidena Koncentracija Brez Učinka (PNEC) Podatkov ni na voljo.

8.2. Nadzor izpostavljenosti

Inženirski ukrepi

Poskrbeti za ustrezno prezračevanje, zlasti v zaprtih prostorih.

Osebna zaščitna oprema

Zaščita za oči
Zaščita za roke
Zaščita kože in telesa
Zaščita dihal

Če je verjetno, da bo prihajalo pljuskov, nosite zaščitna očala s stranskimi ščitniki.
Nositi zaščitne rokavice.
Obleka z dolgimi rokavi.
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

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.

Kontrole izpostavljenosti okolja

Podatkov ni na voljo.

9. FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI

Videz	Bledo rumeno	Vonj	Značilnost
Prag za vonj	Podatkov ni na voljo	Agregatno stanje	Tekočina
pH	7.0 - 7.4		
Točka vrelišča / območje vrelišča	Podatkov ni na voljo	Plamenišče	Podatkov ni na voljo
Temperatura samovžiga	Podatkov ni na voljo	Temperatura razpada	Podatkov ni na voljo
Tališče/območje taljenja:	Podatkov ni na voljo	Zmrzišče	Podatkov ni na voljo
Vnetljivost (trdna snov, plin)	Podatkov ni na voljo	Meje vnetljivosti v zraku	Podatkov ni na voljo
Oksidacijske lastnosti	Podatkov ni na voljo	Eksplzivne lastnosti	Podatkov ni na voljo
Specifična teža	Podatkov ni na voljo	Topnost	Podatkov ni na voljo
Hitrost izparevanja	Podatkov ni na voljo	Parni tlak	Podatkov ni na voljo
Parna gostota	Podatkov ni na voljo	Gostota	Podatkov ni na voljo
Dinamična viskoznost	Podatkov ni na voljo	Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda	Podatkov ni na voljo

10. OBSTOJNOST IN REAKTIVNOST

10.1. reaktivnost

Obstojna pri priporočenih pogojih skladiščenja.

10.2. Kemična stabilnost

Snov je pod običajnimi pogoji obstojna.

10.3. Možnost poteka nevarnih reakcij

Ne pride do nevarne polimerizacije.

10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogniti

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

10.5. Nezdržljivi materiali

Močni oksidanti. Močne kisline. Močni lugi.

10.6. Nevarni razpadni produkti

Pod običajnimi razmerami ne.

11. TOKSIKOLOŠKI PODATKI**11.1. Podatki o toksikoloških učinkih****podatek o izdelku****Akutna toksičnost
VDIHAVANJE**

Ni znanih učinkov pri normalnih pogojih uporabe.

Oči

Ni znanih učinkov pri normalnih pogojih uporabe.

Koža

Ni znanih učinkov pri normalnih pogojih uporabe.

Zaužitje

Zaužitje lahko povzroči prebavne motnje, slabost, bruhanje in drisko.

Informacija o sestavini

Ime kemikalije	Oralna SD50	SD50 kožno	LC50 za vdihavanje
Glicerín	= 12600 mg/kg (Rat)	> 10 g/kg (Rabbit)	> 2.75 mg/L (Rat) 4 h

Kronična toksičnost**Rakotvornost**

Ni znano.

Korozivnost

Ni znano.

Senzitizacija

Ni znano.

Toksičnost za razmnoževanje

Ni znano.

Mutageni učinki

Ni znano.

Učinki na ciljne organe

Podatkov ni na voljo.

12. EKOLOŠKI PODATKI**12.1. Toksičnost****Ekotoksičnost**

Vpliva tega izdelka na okolje še niso popolnoma raziskali

Ime kemikalije	Alge/vodne rastline	Riba	Strupenost za mikroorganizme	Raki (Crustacea)
Glicerín		LC50: 51 - 57mL/L (96h,		

		Oncorhynchus mykiss)		
--	--	----------------------	--	--

12.2. Obstoynost in razgradljivost

Podatkov ni na voljo.

12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih

Ime kemikalije	Porazdelitveni koeficient:
Glicerin	-1.76

12.4. Mobilnost v tleh

Podatkov ni na voljo.

12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB

Podatkov ni na voljo.

12.6. Drugi škodljivi vplivi

Podatkov ni na voljo.

13. ODSTRANJEVANJE**13.1. Metode ravnanja z odpadki**

Odpadki iz ostankov / neuporabljenih izdelkov

Odstranjevati v skladu z zveznimi, državnimi in krajevnimi predpisi.

Kontaminirana embalaža

Prazne vsebnike je treba prenesti na odobreno odlagališče odpadkov, kjer se jih reciklira ali odstrani.

14. PODATKI O PREVOZU

ADG Ni regulirano

RID Ni regulirano

ADR Ni regulirano

IMDG Ni regulirano

ICAO (zrak) Ni regulirano

IATA Ni regulirano

Posebni varnostni ukrepi za uporabnike

Podatkov ni na voljo.

15. ZAKONSKO PREDPISANI PODATKI**15.1. Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes**

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

Upoštevajte Direktivo 94/33/ES o varstvu mladih ljudi pri delu.

Mednarodni popisi

EINECS/ELINCS	Ne
TSCA	Ne
DSL/NDL	Ne

Legenda

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)

TSCA - Zakon ZDA o kontroli strupenih snovi, Oddelek 8(b) Popis

DSL/NDL - Kanadski seznam domačih snovi/seznam tujih snovi

15.2. Ocena kemijske varnosti

Podatkov ni na voljo.

16. DRUGI PODATKI

Pripravi	FUJIFILM Environment, Health and Safety, phone: (01) (800) 473-3854
Datum dopolnjene izdaje	16-Dec-2021
Opomba o reviziji	CLP Annex VI harmonized classification(s) and/or available REACH registration information are the primary data sources referenced in determining the classification of this product.

This safety data sheet complies with the requirements of: Regulation (EC) No 1272/2008.

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.