

VARNOSTNI LIST

Verzija 1

Datum Izdaje: 29-Jan-2020

1. IDENTIFIKACIJA SNOVI/ZMESI IN DRUŽBE/PODJETJA

1.1. Identifikator izdelka

Oznaka proizvoda 9317
Ime izdelka L-Glutamine 200 mM 29.2 MG/ML

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 GmbH
Heesenstraße 31
40549 Düsseldorf, Germany

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 (01) (800) 437-5706
Elektronski poštni naslov tmrequest@irvinesci.com

1.4. Telefonska številka za nujne primere

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

Izdelek ne vsebuje snovi, za katere se ve, da so nevarne za zdravje ali okolje pri koncentracijah, ki jih je treba upoštevati

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	Če simptomi ne izginejo, poklicati zdravnika.
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

Suha kemikalija, CO₂, vodna prha ali v alkoholu obstojna pena.

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. Vodikov klorid.

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. Pobirati 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

Ta izdelek, kot se ga dobavlja, ne vsebuje nevarnih snovi, za katere so za območje odgovorni zakonski organi vzpostavili mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost

Izpeljana vrednost brez učinka (DNEL)

Podatkov ni na voljo.

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	Če je verjetno, da bo prihajalo pljuskov, nosite zaščitna očala s stranskimi ščitniki.
Zaščita za roke	Nositi zaščitne rokavice.
Zaščita kože in telesa	Obleka z dolgimi rokavi.
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	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	Bistro	Vonj	Podatkov ni na voljo
Prag za vonj	Podatkov ni na voljo	Fizikalni podatki @20°C	Tekočina
pH	5.0 - 6.0	Plamenišče	Podatkov ni na voljo
Točka vrelišča / območje vrelišča	Podatkov ni na voljo	Temperatura razpada	Podatkov ni na voljo
Temperatura samovžiga	Podatkov ni na voljo	Zmrzišče	Podatkov ni na voljo
Tališče/območje taljenja:	Podatkov ni na voljo	Meje vnetljivosti v zraku	Podatkov ni na voljo
Vnetljivost (trdna snov, plin)	Podatkov ni na voljo	Eksplozivne lastnosti	Podatkov ni na voljo
Oksidacijske lastnosti	Podatkov ni na voljo	Topnost	Podatkov ni na voljo
Specifična teža	Podatkov ni na voljo	Parni tlak	Podatkov ni na voljo
Hitrost izparevanja	Podatkov ni na voljo	Gostota	Podatkov ni na voljo
Parna gostota	Podatkov ni na voljo	Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda	Podatkov ni na voljo
Dinamična viskoznost			
Drugi podatki			
Molekularna teža	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

Varovati pred svetlobo. Temperature nad -10 °C/14 °F.

10.5. Nezdružljivi materiali

Močni oksidanti. Močne kisline. Močni lugji.

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

Podatkov ni na voljo

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

12.2. Obstočnost in razgradljivost

Podatkov ni na voljo.

12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih

Podatkov ni na voljo

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

IMDG

Ni regulirano

RID

Ni regulirano

ADR/RID

Ni regulirano

ICAO

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

TSCA	Da
EINECS/ELINCS	Da
DSL/NDSL	Da
AICS:	Da
NZIoC	Da

Legenda

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

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)

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

AICS - Avstralski Seznam Kemičnih 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	29-Jan-2020
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.