

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

Verzija 8.5

Datum revizije 12.05.2023

Datum priprave 12.05.2023

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja**1.1 Identifikatorji izdelka**

Ime proizvoda : Copper Test Method: photometric 0.02 - 6.00 mg/l Cu Spectroquant®

Proizvod # : 1.14767

Kataloška št. : 114767

Znamka : Millipore

Št. REACH : Ta proizvod je zmes. Registracijska številka REACH pogledj poglavje 3.

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Identifikacija uporabe : Reagent za analize

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Družba : Merck KGaA
Frankfurter Str. 250
D-64271 DARMSTADT

Telefon : +49 (0)6151 72-0

Faks : +49 6151 727780

Elektronski naslov : TechnicalService@merckgroup.com
(pristojna oseba)

1.4 Telefonska številka za nujne primere

Telefonska številka za nujne primere : +1-703-527-3887 CHEMTREC
(international)

To je povzetek varnostnega lista za komplet (kit). Za popolni varnostni list vseh komponent kita, ki so našteje v poglavju 16, prosimo obiščite našo spletno stran.

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti**2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi**

V skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 ne predstavlja nevarne snovi ali mešanice.

2.2 Elementi etikete

Potreben ni noben piktogram za nevarnost, opozorilna beseda, stavki o nevarnosti in previdnostni stavki

2.3 Druge nevarnosti

Snov/mešanica ne vsebuje komponent, ki so obstojne, bioakumulacijske in strupene (PBT) ali izredno obstojne in zelo bioakumulacijske (vPvB) v koncentracijah 0,1% ali več.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

Glej varnostni list za to komponento.

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

Glej varnostni list za to komponento.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

Glej varnostni list za to komponento.

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

Glej varnostni list za to komponento.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Navodila za varstvo pred požarom in eksplozijo

Hraniti ločeno od odprtega ognja, vročih površin in virov vžiga. Preprečiti statično naelektrenje.

Higienski ukrepi

Zamenjati kontaminirano oblačilo. Po delu s snovjo si umiti roke. Za previdnostne ukrepe glejte poglavje 2.2.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdržljivostjo

Pogoji za skladiščenje

Tesno zaprto.

Priporočena temperatura skladiščenja, glejte oznako izdelka.

Razred skladiščenja

Po Nemški skladiščni klasifikaciji uvrstitev v razred (TRGS 510): 10: Vnetljive tekočine

7.3 Posebne končne uporabe

Razen možnih uporab, navedenih v poglavju 1.2, ni predvidena nobena druga uporaba

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

Glej varnostni list za to komponento.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

Glej varnostni list za to komponento.

ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost

Glej varnostni list za to komponento.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

Glej varnostni list za to komponento.

ODDELEK 12: Ekološki podatki

Glej varnostni list za to komponento.

ODDELEK 13: Odstranjevanje

Glej varnostni list za to komponento.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu**14.1 Številka ZN**

ADR/RID: - IMDG: - IATA: -

14.2 Pravilno odpremno ime ZN

ADR/RID: Nenevarno blago
IMDG: Not dangerous goods
IATA: Not dangerous goods

14.3 Razredi nevarnosti prevoza

ADR/RID: - IMDG: - IATA: -

14.4 Embalaža iz skupine

ADR/RID: - IMDG: - IATA: -

14.5 Nevarnosti za okolje

ADR/RID: ne IMDG Snov, ki onesnažuje morje: ne IATA: ne

14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Ni razpoložljivih podatkov

Dodatne informacije

Ni razvrščen kot nevaren v smislu transportnih predpisov.

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki**15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes**

Ta varnostni list je usklajen z zahtevami Uredbo (ES) št. 1907/2006.

Glej varnostni list za to komponento.

15.2 Ocena kemijske varnosti

Za ta izdelek se ocena kemijske varnosti ne izvaja

ODDELEK 16: Drugi podatki

Sestavni del opreme:

| | | |
|------|-----------|--------|
| Cu-1 | Millipore | 271486 |
| Cu-2 | Millipore | 271487 |

Celotno besedilo drugih okrajšav

ADN - Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnih snovi po celinskih vodah; ADR - Sporazum o mednarodnem prevozu nevarnih snovi po cesti; AIIC - Avstralski seznam industrijskih kemikalij; ASTM - Ameriško združenje za testiranje materialov; bw - Telesna teža; CMR - Karcinogena, mutagena strupena snov ali snov, strupena za razmnoževanje; DIN - Standard nemškega inštituta za standardizacijo; DSL - Seznam domačih snovi (Kanada); ECx - Koncentracija, povezana z x% odzivom; ELx - Stopnja obremenitve, povezana z x% odzivom; EmS - Načrt v sili; ENCS - Obstoječe in nove kemične snovi (Japonska); ErCx - Koncentracija, povezana z x% odzivom stopnje rasti; GHS - Globalno usklajeni sistem; GLP - Dobra laboratorijska praksa; IARC - Mednarodna agencija za raziskave raka; IATA - Mednarodno združenje letalskih prevoznikov; IBC - Mednarodni kodeks za gradnjo in opremo ladij, ki prevažajo nevarne kemikalije v razsutem stanju; IC50 - Polovična največja inhibitorna koncentracija; ICAO - Mednarodna organizacija civilnega letalstva; IECSC - Kitajski seznam obstoječih kemičnih snovi; IMDG - Mednarodni kodeks za prevoz nevarnih snovi po morju; IMO - Mednarodna pomorska organizacija; ISHL - Zakon o varnosti in zdravju pri delu (Japonska); ISO - Mednarodna organizacija za standardizacijo; KECI - Korejski seznam obstoječih kemikalij; LC50 - Smrtna koncentracija za 50% testirane populacije; LD50 - Smrtni odmerek za 50% testirane populacije (srednji smrtni odmerek); MARPOL - Mednarodna konvencija o preprečevanju onesnaževanja morja z ladij; n.o.s. - Nikjer drugje navedeno; NO(A)EC - Koncentracija brez opaznega (škodljivega) učinka; NO(A)EL - Raven brez opaznega (škodljivega) učinka; NOELR - Stopnja obremenitve brez opaznega učinka; NZIoC - Novozelandski popis kemikalij; OECD - Organizacija za gospodarsko sodelovanje in razvoj; OPPTS - Urad za kemijsko varnost in preprečevanje onesnaževanja; PBT - Snov, ki je obstojna, se kopiči v organizmih in je strupena; PICCS - Filipinski seznam kemikalij in kemičnih snovi; (Q)SAR - (Kvantitativno) razmerje med strukturo in aktivnostjo; REACH - Uredba (ES) št. 1907/2006 Evropskega parlamenta in Sveta o registriranju, vrednotenju, potrjevanju in omejevanju kemikalij; RID - Pravilniki o mednarodnem železniškem prevozu nevarnega blaga; SADT - Samopospešujoča temperatura razgradnje; SDS - Varnostni list; TCSI - Tajvanski popis kemičnih snovi; TECI - Tajski seznam obstoječih kemičnih snovi; TSCA - Zakon o nadzoru strupenih snovi (ZDA); UN - Združeni narodi; UNRTDG - Priporočila Združenih narodov za prevoz nevarnega blaga; vPvB - Zelo obstojno in se zelo lahko kopiči v organizmih

Dodatne informacije

Zgornje informacije naj bi bile pravilne, vendar niso vse obsegajoče, zato naj bodo uporabljene le kot vodnik. Sigma-Aldrich Inc., ne bo odgovorna v primeru poškodbe pri rokovanju ali pri stiku z zgoraj navedenim produktom. Glejte nasprotno stran fakture ali embalaže za dodatne informacije in glede pogojev prodaje.

Avtorska pravica 2020 Sigma-Aldrich Co. LLC. Podana licenca za izdelavo neomejenega števila papirnih kopij za interno uporabo.

Oznake v glavi in nogi tega dokumenta so lahko začasno vizualno neskladne z nabavljenim izdelkom, kadar spreminjamo blagovno znamko. Kljub temu morajo ostati

vsi podatki v dokumentu glede izdelka nespremenjeni in se morajo skladati z naročenim izdelkom. Za več informacij prosimo pokličite mlsbranding@sial.com.

Millipore- 1.14767

Stran 5 - 6

The life science business of Merck operates as MilliporeSigma in the US and Canada

MERCK

Sestavni del opreme:

| Cu-1 | | | | | |
|-----------------------|-----------|-------------------|---------------------|---------------------|---|
| Identifikator izdelka | Piktogram | Opozorilna beseda | Stavki o nevarnosti | Previdnostni stavki | Dodatni podatki |
| Millipore - 271486 | | | | | V skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 ne predstavlja nevarne snovi ali mešanice. |

| Cu-2 | | | | | |
|-----------------------|-----------|-------------------|---------------------|---------------------|---|
| Identifikator izdelka | Piktogram | Opozorilna beseda | Stavki o nevarnosti | Previdnostni stavki | Dodatni podatki |
| Millipore - 271487 | | | | | V skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 ne predstavlja nevarne snovi ali mešanice. |