

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Versio 8.6

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 #mukaisesti

Muutettu viimeksi 12.10.2022

Päiväys 21.10.2022

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1 Tuotetunnisteet

Kauppanimi : Tensidi (ei-ioninen)-kyvettitesti Menetelmä:
fotometrinen 0.10 - 7.50 mg/l Triton® X-100
Spectroquant®

Tuotenumero : 1.01787

Tuotenumero : 101787

Tuotemerkki : Millipore

REACH-nro : Tuote on valmiste. REACH-rekisteröintinumero katso kohta 3.

1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella

Tunnistetut käyttötavat : Analyysireagenssi

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Yritys : Merck Life Science OY
Keilaranta 6,
FI-02150 ESPOO

Puhelin : +358 9 350 9250

Telefax : +358 9 350 9255

Sähköpostiosoite : TechnicalService@merckgroup.com

1.4 Häät puhelinnumero

Hätänumero : +(358)-942419014 (CHEMTREC)
112 (Hätäkeskuslaitos)

(Tämä on yhteenveto KT-tiedote kitille, erilliset KT-tiedotteet kitin komponenteille, jotka on luettelut kohdassa 16, löytyvät kotisivuiltamme.)

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

Luokitus säädöksen (EC) No 1272/2008 mukaisesti.

Välitön myrkyllisyys, Suun kautta (Luokka 4), H302

Ihoärsytys (Luokka 2), H315

Silmä-ärsytys (Luokka 2), H319

Syöpää aiheuttavat vaikutukset (Luokka 2), H351

Elinkohtainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen (Luokka 2), Silmät, Keskushermosto, H371

Elinkohtainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen (Luokka 3), Hengityselimet, H336

Tässä kohdassa mainittujen H-lausekkeiden täydelliset tekstit ovat kohdassa 16.

2.2 Merkinnät

Etiketointi säädöksen (EC) No 1272/2008 mukaisesti.

Varoitusmerkki



Huomiosana

Varoitus

Vaaraohje (et)

H302

Haitallista nieltynä.

H315

Ärsyttää ihoa.

H319

Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

H336

Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.

H351

Epäillään aiheuttavan syöpää.

H371

Saattaa vahingoittaa elimiä (Silmät, Keskushermosto).

Ennaltaehkäiseväohje (et)

P202

Lue varoitukset huolellisesti ennen käsittelyä.

P260

Älä hengitä sumua tai höyryä.

P301 + P312

JOS KEMIKAALIA ON NIELTY: Ota yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN/ lääkäriin, jos ilmenee pahoinvointia.

P302 + P352

JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE: Pese runsaalla vedellä.

P305 + P351 + P338

JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista mahdolliset piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.

P308 + P311

Altistumisen tapahduttua tai jos epäillään altistumista: Ota yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN/ lääkäriin.

Täydentävät

ei yhtään

vaarausekkeet

Vähäisemmät merkinnät (<= 125 ml)

Varoitusmerkki



Huomiosana

Varoitus

Vaaraohje (et)

H351

Epäillään aiheuttavan syöpää.

Ennaltaehkäiseväohje (et)

P202

Lue varoitukset huolellisesti ennen käsittelyä.

Täydentävät

ei yhtään

vaarausekkeet

2.3 Muut vaaratekijät - ei yhtään

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

Viittaa komponenttien KT-tiedotteeseen

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

Viittaa komponenttien KT-tiedotteeseen

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

Viittaa komponenttien KT-tiedotteeseen

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

Viittaa komponenttien KT-tiedotteeseen

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Turvallisen käsittelyn ohjeet

Työskenneltävä vetokaapissa. Ainetta/seosta ei saa hengittää. Vältettävä höyryjen/aerosolien muodostuminen.

Erityisiä suojautumis- ja hygieniaohjeita

Saastuneet vaatteet riisuttava välittömästi. Suojavoiteen käyttö suositeltavaa. Kädet pestävä käsittelyn jälkeen.

Katso varotoimenpiteet kohdasta 2.2

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Varastointiolosuhteet

Tiiviisti suljettuna.

Suosittelava säilytyslämpötila, katso tuotteen etiketissä.

Säilytysluokka

Saksalainen varastoluokka (TRGS 510): 6.1C: Palavat, välittömästi myrkylliset Cat. 3 / myrkylliset yhdisteet tai yhdisteet, jotka aiheuttavat pitkäaikaisvaikutuksia

7.3 Erityinen loppukäyttö

Osassa käyttötarkoituksia, jotka mainitaan kohdassa 1.2 , mitään muita erityiskäyttöjä ei edellytetä

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

Viittaa komponenttien KT-tiedotteeseen

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

Viittaa komponenttien KT-tiedotteeseen

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

Viittaa komponenttien KT-tiedotteeseen

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

Viittaa komponenttien KT-tiedotteeseen

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

Viittaa komponenttien KT-tiedotteeseen

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

Viittaa komponenttien KT-tiedotteeseen

KOHTA 14: Kuljetustiedot**14.1 YK-numero**

ADR/RID: 1593

IMDG: 1593

IATA: 1593

14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

ADR/RID: DIKLOORIMETAANI, LIUOS

IMDG: DICHLOROMETHANE, SOLUTION

IATA: Dichloromethane, SOLUTION

14.3 Kuljetuksen vaaraluokka

ADR/RID: 6.1

IMDG: 6.1

IATA: 6.1

14.4 Pakkausryhmä

ADR/RID: III

IMDG: III

IATA: III

14.5 Ympäristövaarat

ADR/RID: ei

IMDG Meriä saastuttava aine: IATA: ei
ei

14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle

Tietoja ei ole käytettävissä

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot**15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö**

Tämä käyttöturvallisuustiedote täyttää Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 vaatimukset.
Viittaa komponenttien KT-tiedotteeseen

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Tälle tuotteelle kemiallista turvallisuusarviota ei tehty

KOHTA 16: Muut tiedot**Kitin osat:**

T

Millipore

218352

Acute Tox. 4; Skin Irrit. 2; Eye Irrit. 2; Carc. 2; STOT SE 2; STOT SE 3; H302, H315, H319, H336, H351, H371

Muiden lyhenteiden koko teksti

ADN - Euroopan sopimus, joka koskee vaarallisten aineiden kuljetusta sisävesitse; ADR - Sopimus, joka koskee vaarallisten aineiden kuljetusta maanteitse; AIIC - Australian teollisuuskemikaaliluettelo; IECSC - Kiinassa olemassa olevien kemiallisten aineiden luettelo; ASTM - Amerikan materiaali- ja testausyhdistys; bw - Paino; CMR - Karsinogeeni, mutageeni tai lisääntymistoksikantti; DIN - Saksan standardointilaitoksen standardi; DSL - Kotitalousaineiden luettelo (Kanada); ECx - x %:n vasteeseen liittyvä pitoisuus; ELx - x %:n vasteeseen liittyvä kuormausnopeus; EmS - Hätäohjelma; ENCS - Olemassa olevat ja uudet kemialliset aineet (Japani); ErCx - x %:n kasvunopeusvasteeseen liittyvä pitoisuus; GHS - Maailmanlaajuisesti harmonisoitu järjestelmä; GLP - Hyvä laboratoriokäytäntö; IARC - Kansainvälinen syöpätutkimuslaitos; IATA - Kansainvälinen ilmakuljetusliitto; IBC - Kansainvälinen koodi vaarallisia aineita irtolastina kuljettavien laivojen rakentamisesta ja varustelusta; IC50 - 50-prosenttisesti inhiboiva pitoisuus; ICAO - Kansainvälinen siviili-ilmailujärjestö; IECSC - Kiinassa olemassa olevien kemiallisten aineiden luettelo; IMDG - Kansainväliset merenkulun vaaralliset aineet; IMO - Kansainvälinen merenkulkujärjestö; ISHL - Teollisuusturvallisuus- ja terveyslaki (Japani); ISO - Kansainvälinen standardointijärjestö; KECI - Korean olemassa olevien kemiallisten aineiden luettelo; LC50 - Tappava pitoisuus 50 %:lle testiryhmästä; LD50 - Tappava annos 50 %:lle testiryhmästä (mediaani tappava annos); MARPOL - Laivojen aiheuttaman saastumisen ehkäisyä koskeva kansainvälinen sopimus; n.o.s. - Ei muuten määritelty; NO(A)EC - Ei havaittua (haitta)vaikutuspitoisuutta; NO(A)EL - Ei havaittua (haitta)vaikutustasoa; NOELR - Ei havaittavaa vaikutuskuormitusnopeutta; NZIoC - Uuden-Seelannin kemikaaliluettelo; OECD - Talousyhteistyö ja -kehitysjärjestö; OPPTS - Kemikaaliturvallisuuden ja saastumisen ehkäisyn toimisto; PBT - Pysyvä, biokertyvä ja myrkyllinen aine; PICCS - Filippiinien kemikaaliluettelo; (Q)SAR - (Määrällinen) Rakenteen ja aktiivisuuden välinen suhde; REACH - Asetus kemikaalirekisteröinnistä, kemikaalien arvioinnista, lupamenettelyistä sekä rajoituksista (EC) nro 1907/2006; RID - Kansainvälistä vaarallisten aineiden rautatiekuljetusta koskevat määräykset; SADT - Itsekihtyvän hajoamisen lämpötila; SDS - Käyttöturvallisuustiedote; TCSI - Taiwanin kemikaaliluettelo; TECI - Thaimaassa sijaitseva kemikaalivarasto; TSCA - Myrkyllisten aineiden sääntelyasetus (Yhdysvallat); UN - Yhdistyneet kansakunnat; UNRTDG - Yhdistyneiden kansakuntien suositus vaarallisten aineiden kuljetuksesta; vPvB - Erittäin pysyvä ja erittäin biokertyvä


Lisätietoja

Yllä olevat tiedot ovat tämänhetkisen tietämyksen mukaan oikeita, mutta niitä voidaan käyttää vain ohjeellisina. Tämän dokumentin sisältö perustuu tämänhetkiseen tietämykseen, ja se soveltuu tuotteeseen, kun asianmukaiset turvatoimenpiteet huomioidaan. Se ei takaa tuotteen ominaisuuksia. Sigma-Aldrich Corporation ja sen yhteistyökumppanit eivät vastaa minkäänlaisista tuotteen käsittelystä aiheutuneista vahingoista. Lisätiedot ja myyntiehdot löytyvät laskun tai lähetyslistan takapuolelta tai osoitteesta www.sigma-aldrich.com.

Copyright 2020 Sigma-Aldrich Co. LLC. Lisenssi myöntää rajoittamattoman kopioinnin vain sisäiseen käyttöön.

Tämän asiakirjan ylä- ja/tai alatunnisteen tuotemerkki ei välttämättä vastaa hankkimasi tuotteen ulkoasua tuotemerkin muutoksista johtuen. Kaikki tässä kuvatut tuotetta koskevat tiedot ovat kuitenkin edelleen voimassa. Lisätietoa: mlsbranding@sial.com.

Kitin osat:

T					
Tuotetunniste	Varoitusmerkki	Huomiosana	Vaaralausekkeet	Turvalausekkeet	Lisätiedot
Millipore - 218352		Varoitus	Haitallista nieltynä. Ärsyttää ihoa. Ärsyttää voimakkaasti silmiä. Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta. Epäillään aiheuttavan syöpää. Saattaa vahingoittaa elimiä (Silmät, Keskushermosto).	Lue erityisohjeet ennen käyttöä. JOS KEMIKAALIA ON NIELTY: Ota yhteys MYRKYTYSTIETO KESKUKSEEN/ lääkäriin, jos ilmenee pahoinvointia. Lue varoitukset huolellisesti ennen käsittelyä. JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE: Pese runsaalla vedellä. JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista mahdolliset piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista. Altistumisen tapahduttua tai jos epäillään altistumista: Ota yhteys MYRKYTYSTIETO KESKUKSEEN/ lääkäriin.	