

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

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

Versio 8.4  
Muutettu viimeksi 11.07.2023  
Päiväys 11.07.2023

## KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

### 1.1 Tuotetunnisteet

Kauppanimi : CombiCheck 10 for checking the quality of photometric methods for ammonium, chloride, CSB, nitrate, phosphorus and sulfate Spectroquant®

Tuotenumero : 1.14676  
Tuotenumero : 114676  
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 Häätäpuhelinnumero

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

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

## KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

### 2.1 Aineen tai seoksen luokitus

Ei ole vaarallinen aine tai seos asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaisesti.

### 2.2 Merkinnät

Ei ole vaarallinen aine tai seos asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaisesti.

### 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**

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): 12: Palamattomat nesteet

**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: -                                  IMDG: -                                  IATA: -

**14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi**

ADR/RID: Ei vaarallisia aineita  
IMDG: Not dangerous goods  
IATA: Not dangerous goods

**14.3 Kuljetuksen vaaraluokka**

ADR/RID: -                                  IMDG: -                                  IATA: -

**14.4 Pakkausryhmä**

ADR/RID: -                                  IMDG: -                                  IATA: -

**14.5 Ympäristövaarat**

ADR/RID: ei                                  IMDG Meriä saastuttava aine: IATA: ei  
ei

**14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle**

Tietoja ei ole käytettävissä

**Lisätietoja**

Ei vaarallisuusluokitusta kuljetusmääräysten mukaan.

---

**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:

R-1	Millipore	218233
R-2	Millipore	218234

### 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](http://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](mailto:mlsbranding@sial.com).

**Kitin osat:**

<b>R-1</b>					
Tuotetunniste	Varoitusmerkki	Huomiosana	Vaaralausekkeet	Turvalausekkeet	Lisätiedot
Millipore - 218233					Ei ole vaarallinen aine tai seos asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaisesti.

<b>R-2</b>					
Tuotetunniste	Varoitusmerkki	Huomiosana	Vaaralausekkeet	Turvalausekkeet	Lisätiedot
Millipore - 218234					Ei ole vaarallinen aine tai seos asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaisesti.