

OHUTUSKAART

vastavalt EL määrusele nr 1907/2006

Variant 8.4

Paranduse kuupäev 30.06.2023

Trükkimise kuupäev 30.06.2023

1. JAGU. Aine/segude ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine**1.1 Tootetähised**

Toote nimi : COD Cell Test Method: photometric 15 - 300 mg/l Spectroquant®

Toote number : 1.14895
Katalooginr. : 114895
Kaubamärk : Millipore
REACH Nr : Toode on segu. REACH registreerimisnumber vaata osa 3.

1.2 Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusala ning kasutusala, mida ei soovitata

Kindlaksmääratud kasutusala : Teadus- ja arendustegevus, Analüüsis kasutatav reagent

1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Tootja : BIOTECHA Eesti OÜ
Liimi 1
10621 TALLINN
ESTONIA

E-maili aadress : TechnicalService@merckgroup.com

1.4 Hädaabitelefoni number

Hädaolukorra telefoni # : 16662 (Mürgistusteabekeskus) *
+1-800-424-9300 (CHEMTREC intl.) *
Palun võtke ühendust Mercki piirkondliku esindajaga teie riigis.

See on komplekti summaarne SDS, iga paragrahvis 16 loetletud komponendi täieliku SDS jaoks palun külastage meie vörgulehekülge.

2. JAGU. Ohtude identifitseerimine**2.1 Aine või segu klassifitseerimine****Klassifitseerimine vastavalt EÜ regulatsioonile nr 1272/2008**

Metalle söövitavad ained (Kategooria 1), H290
Akuutne toksilisus, Naha- (Kategooria 3), H311
Nahasöövitus (Alamkategooria 1A), H314
Raske silmakahjustus (Kategooria 1), H318
Mürgisus sihtelundi suhtes - korduv kokkupuude (Kategooria 2), Neer, H373
Lühiajaline (äge) ohtlikkus veekeskkonnale (Kategooria 1), H400
Pikaajaline (krooniline) oht veekeskkonnale (Kategooria 1), H410

H-teate täisteksti jaoks vastavalt sellele osale, vt osa 16.

Millipore- 1.14895

Lehekül 1 / 6

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

MERCK

2.2 Märjstuselemendid

Märjstamine vastavalt EÜ regulatsioonile nr 1272/2008

Piktogramm



Tunnussõna	Ettevaatust
Ohuteated	
H290	Võib söövitada metalle.
H311	Nahale sattumisel mürgine.
H314	Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.
H373	Võib põhjustada pikaajalisel või korduval kokkupuutel (Neer) kahjustusi.
H410	Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.
Hoiatavad teated	
P234	Hoida üksnes originaalpakendis.
P273	Vältida sattumist keskkonda.
P280	Kanda kaitsekindaid/ kaitserõivastust/ kaitseprille/ kaitsemaski.
P303 + P361 + P353	NAHALE (või juustele) SATTUMISE KORRAL: kõik saastunud rõivad viivitamata seljast võtta. Loputada nahka veega.
P305 + P351 + P338	SILMA SATTUMISE KORRAL: loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord.
P314	Halva enesetunde korral pöörduda arsti poole.
Täiendavad ohulaused	mitte

väikepakendi märjstus (<=125 ml)

Piktogramm



Tunnussõna	Ettevaatust
Ohuteated	
H311	Nahale sattumisel mürgine.
H314	Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.
Hoiatavad teated	
P280	Kanda kaitsekindaid/ kaitserõivastust/ kaitseprille/ kaitsemaski.
P303 + P361 + P353	NAHALE (või juustele) SATTUMISE KORRAL: kõik saastunud rõivad viivitamata seljast võtta. Loputada nahka veega.
P305 + P351 + P338	SILMA SATTUMISE KORRAL: loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord.
Täiendavad ohulaused	mitte

2.3 Muud ohud - mitte

3. JAGU. Koostis/teave koostisainete kohta

Vaata SDS komponenti

4. JAGU. Esmaabimeetmed

Vaata SDS komponenti

Millipore- 1.14895

Lehekülj 2 / 6

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

MERCK

5. JAGU. Tulekustutusmeetmed

Vaata SDS komponenti

6. JAGU. Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

Vaata SDS komponenti

7. JAGU. Käitlemine ja ladustamine

7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Sooitused ohutuks käitlemiseks

Töötada kohtäratõmbe all. Ainet/segu mitte sisse hingata. Vältida auru/udu tekitamist.

Hügieenimeetmed

Saastunud riided võtta kohe seljast. Kanda nahale ennetavat kaitsevahendit. Pärast ainega töötamist pesta käed ja nägu.

Ettevaatusabinõud on toodud osas 2.2.

7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Säilitustingimused

Metallist anumaid mitte kasutada.

Valguse eest kaitstult. Tihedalt suletud. Säilitada hästiventileeritud kohas. Hoida lukuststult või alal, kuhu pääsevad vaid kvalifitseeritud ja tunnustatud töötajad.

Soovitav säilitamistemperatuur, vaadake toote etiketil.

Säilitusklass

Saksa säilitusklass (TRGS 510): 6.1D: Põlev, ägedat mürgisust põhjustav kategooria 3 / väga toksiline materjal või ohtlik kroonilisi kahjustusi põhjustav materjal

7.3 Eriksutus

Mõned kasutusalaad on toodud osas 1.2, teised spetsiifilised kasutusalaad ei ole määratletud

8. JAGU. Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

Vaata SDS komponenti

9. JAGU. Füüsikalised ja keemilised omadused

Vaata SDS komponenti

10. JAGU. Püsivus ja reaktsioonivõime

Vaata SDS komponenti

11. JAGU. Teave toksilisuse kohta

Vaata SDS komponenti

12. JAGU. Ökoloogiline teave

Vaata SDS komponenti

13. JAGU. Jäätmekäitlus

Vaata SDS komponenti

14. JAGU. Veonõuded

14.1 ÜRO number

ADR/RID: 3316

IMDG: 3316

IATA: 3316

14.2 ÜRO veose tunnusnimetus

ADR/RID: KEEMILISTE AINETE KOMPLEKT

IMDG: CHEMICAL KIT

IATA: Chemical kit

14.3 Transpordi ohuklass(id)

ADR/RID: 9

IMDG: 9

IATA: 9

14.4 Pakendamise grupp

ADR/RID: II

IMDG: II

IATA: II

14.5 Keskkonnaohud

ADR/RID: ei

IMDG Meresaasteained: ei

IATA: ei

14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Tunnelikeelu kood : (E)

Lisateave : Andmed ei ole kättesaadavad

15. JAGU. Reguleerivad õigusaktid

15.1 Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnaalased eeskirjad/õigusaktid

Kemikaali ohutuskaart on vastavuses EL määruse nr 1907/2006 nõuetega.

Vaata SDS komponenti

15.2 Kemikaaliohutuse hindamine

Keemilise ohutuse hinnangut ei ole antud aine kohta teostatud

16. JAGU. Muu teave

Komplekti komponendid:

COD

Millipore

219866

Met. Corr. 1; Acute Tox. 3; Skin Corr. 1A; Eye Dam. 1; STOT RE 2; Aquatic Acute 1; Aquatic Chronic 1; H290, H311, H314, H373, H410

Teiste lühendite täistekst


ADN - Ohtlike kaupade rahvusvahelise siseveetranspordi Euroopa kokkulepe; ADR - Ohtlike kaupade rahvusvahelise autoveo kokkulepe; AIIC - Austraalia tööstuskemikaalide loend; ASTM - USA Materjalide Katsetamise Ühing; bw - Kehamass; CMR - Kantserogeenne, mutageenne või reproduktiivtoksiline aine; DIN - Saksa Standardimise Instituudi standard; DSL - Riigisiseste ainete loetelu (Kanada); ECx - Kontsentratsioon, mis põhjustab x% muutuse; ELx - Laadimisnorm, mis põhjustab x% muutuse; EmS - Hädaolukorra tegevuskava; ENCS - Olemasolevad ja uued keemilised ained (Jaapan); ErCx - Kontsentratsioon, mis põhjustab kasvukiiruses x% muutuse; GHS - Globaalne harmoneeritud süsteem; GLP - Hea laboritava; IARC - Rahvusvaheline Vähiuuringute Amet; IATA - Rahvusvaheline Lennutranspordi Assotsiatsioon; IBC - Rahvusvaheline koodeks ohtlike kemikaale mahtlastina vedava laeva ehituse ja seadmete kohta; IC50 - Keskmise inhibeeriv kontsentratsioon; ICAO - Rahvusvaheline tsiviillennundusorganisatsioon; IECSC - Hiinas olemasolevate keemiliste ainete nimekiri; IMDG - Rahvusvaheline ohtlike kaupade mereveo eeskiri; IMO - Rahvusvaheline Mereorganisatsioon; ISHL - Tööstustöötajate töötervishoiu ja tööhutuse seadus (Jaapan); ISO - Rahvusvaheline Standardiorganisatsioon; KECI - Korea olemasolevate keemiliste ainete nimekiri; LC50 - Surmav kontsentratsioon pooltele isenditele testpopulatsioonist; LD50 - Surmav annus pooltele isenditele testpopulatsioonist (Mediaanne letaaldoos); MARPOL - Rahvusvaheline konventsioon laevade põhjustatud merereostuse vältimise kohta; n.o.s. - Mujal täpsustamata; NO(A)EC - Täheldatavat (kõrval)toimet mitteavaldav kontsentratsioon; NO(A)EL - Täheldatavat (kõrval)toimet mitteavaldav tase; NOELR - Täheldatavat toimet mitteavaldav laadimisnorm; NZIoC - Uus-Meremaa kemikaalide nimekiri; OECD - Majanduskoostöö ja Arengu Organisatsioon; OPPTS - Kemikaaliohutuse ja reostuse vältimise amet; PBT - Püsiv, bioakumuleeruv ja mürgine aine; PICCS - Filipiinide kemikaalide ja keemiliste ainete nimekiri; (Q)SAR - Struktuuri-aktiivsuse kvalitatiivne seos; REACH - Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrus (EÜ) nr 1907/2006, mis käsitleb kemikaalide registreerimist, hindamist, autoriseerimist ja piiramist; RID - Ohtlike kaupade rahvusvahelise raudteeveo eeskirjad; SADT - Isekiireneva lagunemise temperatuur; SDS - Ohutuskaart; TCSI - Taiwani keemiliste ainete nimekiri; TECI - Tai olemasolevate kemikaalide nimistu; TSCA - Mürgiste ainete kontrolli seadus (USA); UN - Ühinenud Rahvaste Organisatsioon (ÜRO); UNRTDG - ÜRO soovitusel ohtlike kaupade veo kohta; vPvB - Väga püsiv ja väga bioakumuleeruv aine

Lisateave

Ülaltoodud informatsiooni usutakse olevat õige, kuid see ei tähenda, et see oleks kõikehõlmav ning seda peab kasutama ainult suuniseana. Käesolevas dokumendis esitatud informatsioon tugineb meie praegusele teadmiste tasemele ning on rakendatav tootele seoses asjakohaste ohutusmeetmetega. See ei kujuta enesest mingit tagatist toote omadustele. Sigma-Aldrich Co., ei vastuta mingite kahjustuste eest, mis on põhjustatud ülaltoodud toote käitlemisest või kokkupuutest sellega. Täiendavaid müügingitingimusi vaata arve või pakkelehe tagaküljelt. Autoriõigus 2020 Sigma-Aldrich Co. LLC. Luba on antud piiramatu arvu paberkoopiategemiseks ainult seesmiseks kasutamiseks.

Selle dokumendi päises ja/või jaluses olev märgistus ei pruugi ajutiselt teie ostetud tootega visuaalselt ühtida, kuna meil on käsil märgistuse muutmine. Kuid siin dokumendis toote kohta esitatud teave püsib muutumatuks ja vastab teie tellitud tootele. Lisateabe saamiseks võtke ühendust aadressil mlsbranding@sial.com.

Komplekti komponendid:

COD					
Tootetähis	Piktogramm	Tunnussõna	Ohulaused	Hoiatuslaused	Lisateave
Millipore - 219866		Ettevaatust	<p>Võib söövitada metalle.</p> <p>Nahale sattumisel mürgine.</p> <p>Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.</p> <p>Võib põhjustada pikaajalist või korduval kokupuutel (Neer) kahjustusi.</p> <p>Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.</p>	<p>Hoida üksnes originaalpakendis.</p> <p>NAHALE (või juustele)</p> <p>SATTUMISE</p> <p>KORRAL: kõik saastunud rõivad viivitamata seljast võtta. Loputada nahka veega.</p> <p>Vältida sattumist keskkonda. SILMA SATTUMISE</p> <p>KORRAL: loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada.</p> <p>Loputada veel kord. Kanda kaitsekindaid/ kaitserõivastust/ kaitseprille/ kaitsemaski. Halva enesetunde korral pöörduda arsti poole.</p>	