

OHUTUSKAART

Variant 8.0

vastavalt EL määrusele nr 453/2010

Paranduse kuupäev 17.05.2022

Trükkimise kuupäev 06.06.2022

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

Toote nimi	:	COD Cell Test Method: photometric 500 - 10000 mg/l Spectroquant®
Toote number	:	1.14555
Katalooginr.	:	114555
Kaubamärk	:	Millipore
REACH Nr	:	Toode on segu. REACH registreerimisnumber vaata osa 3.

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

Kindlaksmääratud kasutusalaad	:	Analüüsis kasutatav reagentTeadus- ja arendustegevus
-------------------------------	---	--

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 MSDS, iga paragrahvis 16 loetletud komponendi täieliku MSDS jaoks palun külastage meie võrgulehekülge.

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, Sissehingamine (Kategooria 4), H332

Akuutne toksilisus, Naha- (Kategooria 3), H311

Nahasöövitus (Kategooria 1), H314

Raske silmakahjustus (Kategooria 1), H318

Hingamisteede sensibilisatsioon (Kategooria 1), H334

Naha sensibiliseerimine (Kategooria 1), H317

Mutageensus sugurakkudele (Kategooria 1B), H340

Kantserogeensus (Kategooria 1B), H350

Reproduktiivtoksilisus (Kategooria 1B), H360FD

Mürgisus sihtelundi suhtes - korduv kokkupuude (Kategooria 2), Neer, H373

Mürgisus sihtelundi suhtes - korduv kokkupuude, Sissehingamine (Kategooria 2), Südame-vereringe süseem, H373

Lühiajaline (äge) ohtlikkus veekeskkonnale (Kategooria 1), H400

Pikaajaline (krooniline) oht veekeskkonnale (Kategooria 2), H411

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

2.2 Märjuselemendid

Märjamine vastavalt EÜ regulatsioonile nr 1272/2008

Piktogramm



Tunnussõna

Ettevaatust

Ohuteated

H290

Võib söövitada metalle.

H311

Nahale sattumisel mürgine.

H314

Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.

H317

Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.

H332

Sissehingamisel kahjulik.

H334

Sissehingamisel võib põhjustada allergia-või astma sümptomeid või hingamisraskusi.

H340

Võib põhjustada geneetilisi defekte.

H350

Võib põhjustada vähktõbe.

H360FD

Võib kahjustada viljakust. Võib kahjustada loodet.

H373

Võib põhjustada pikaajalisel või korduval kokkupuutel (Neer) kahjustusi.

H373	Võib põhjustada pikaajalisel või korduval kokkupuutel sissehingamisel (Südame-vereringe süseem) kahjustusi.
H410	Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.
Hoiatavad teated	
P202	Mitte käidelda enne ohutusnõuetega tutvumist ja nendest arusaamist.
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.
P304 + P340 + P310	SISSEHINGAMISE KORRAL: toimetada isik värske õhu kätte ja hoida asendis, mis võimaldab kergesti hingata. Võtta viivitamata ühendust MÜRGIKUSTEABEKESKUSE/ arstiga.
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

väikepakendi märgistus (<=125 ml)

Piktogramm



Tunnussõna

Ettevaatust

Ohuteated

H311	Nahale sattumisel mürgine.
H334	Sissehingamisel võib põhjustada allergia-või astma sümptomeid või hingamisraskusi.
H317	Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
H340	Võib põhjustada geneetilisi defekte.
H350	Võib põhjustada vähktõbe.
H314	Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.
H360FD	Võib kahjustada viljakust. Võib kahjustada loodet.

Hoiatavad teated

P202	Mitte käidelda enne ohutusnõuetega tutvumist ja nendest arusaamist.
P280	Kanda kaitsekindaid/ kaitserõivastust/ kaitseprille/ kaitsemaski.
P303 + P361 + P353	NAHALE (või juustele) SATTUMISE KORRAL: kõik saastunud rõivad viivitamata seljast võtta. Loputada nahka veega.
P304 + P340 + P310	SISSEHINGAMISE KORRAL: toimetada isik värske õhu kätte ja hoida asendis, mis võimaldab kergesti hingata. Võtta viivitamata ühendust

P305 + P351 + P338

MÜRGIKUSTEABEKESKUSE/ arstiga.

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 MSDS komponenti

4. JAGU. Esmaabimeetmed

Vaata MSDS komponenti

5. JAGU. Tulekustutusmeetmed

Vaata MSDS komponenti

6. JAGU. Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

Vaata MSDS komponenti

7. JAGU. Käitlemine ja ladustamine

7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Soovitused ohutuks käitlemiseks

Töötada kohtäratõmbe all. Ainet/segud 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.

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 Erikasutus

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

8. JAGU. Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

Vaata MSDS komponenti

9. JAGU. Füüsikalised ja keemilised omadused

Vaata MSDS komponenti

10. JAGU. Püsivus ja reaktsioonivõime

Vaata MSDS komponenti

11. JAGU. Teave toksilisuse kohta

Vaata MSDS komponenti

12. JAGU. Ökoloogiline teave

Vaata MSDS komponenti

13. JAGU. Jäätmekäitlus

Vaata MSDS komponenti

14. JAGU. Veonõuded

14.1 ÜRO number

ADR/RID: 3316

IMDG: 3316

IATA: 3316


kahjustuste eest, mis on põhjustatud ülalloodud toote käitlemisest või kokkupuutest sellega.

Täiendavaid müügitingimusi vaata arve või pakkelehe tagaküljelt.

Autoriõigus 2020 Sigma-Aldrich Co. LLC. Luba on antud piiramatu arvu paberkoopiate tegemiseks ainult seesmiseks kasutamiseks.

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

Komplekti komponendid:

COD					
Tootetähis	Piktogramm	Tunnussõna	Ohulaused	Hoiatuslaused	Lisateave
Millipore - 219004		Ettevaatust	<p>Võib söövitada metalle. Nahale sattumisel mürgine. Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi. Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni. Sissehingamisel kahjulik. Sissehingamisel võib põhjustada allergia-või astma sümptomeid või hingamisraskusi. Võib põhjustada geneetilisi defekte. Võib põhjustada vähktõbe. Võib kahjustada viljakust. Võib kahjustada loodet. Võib põhjustada pikaajalisel või korduval kokkupuutel (/\$/*_2ORGAN_RE</p>	<p>Mitte käidelda enne ohutusnõuetega tutvumist ja nendest arusaamist. NAHALE (või juustele) SATTUMISE KORRAL: kõik saastunud rõivad viivitamata seljast võtta. Loputada nahka veega. Vältida sattumist keskkonda. SISSEHINGAMISE KORRAL: toimetada isik värske õhu kätte ja hoida asendis, mis võimaldab kergesti hingata. Võtta viivitamata ühendust MÜRGISTUSTEA BEKESKUSE/ arstiga. Kanda kaitsekindaid/</p>	

			<p>PEAT/\$/) kahjustusi. Võib põhjustada pikaajalisel või korduval kokkupuutel sissehingamisel (/\$/*_2ORG_REP_I NH/\$/) kahjustusi. Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.</p>	<p>kaitserõivastust/ kaitseprille/ kaitsemaski. SILMA SATTUMISE KORRAL: loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord.</p>	
--	--	--	---	---	--