

DROŠĪBAS DATU LAPA

Versija 8.4

Pārskatīšanas datums 12.10.2022

saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1907/2006

Izdrukas datums 21.10.2022

1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmēj sabiedrības/uzņēmuma identificēšana**1.1 Produkta identifikators**

Produkta nosaukums : BOD Cell Test Method: photometric 0.5 - 3000 mg/l Spectroquant®

Produkta numurs : 1.00687

Kataloga Nr. : 100687

Prezīme : Millipore

REACH Nr. : Šis maisījums ir ķīmiskais produkts. REACH reģistrācijas numurs skatīt punktu 3.

1.2 Vielas vai maisījuma attiecīgi apzināti lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot

Apzināti lietošanas veidi : Analīzes reaģents

1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Uzņēmums : SIA Biotecha Latvia
Kalna Str 17
1003 RIGA
LATVIA

E-pasta adrese : TechnicalService@merckgroup.com

1.4 Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Tālrunis ārkārtas gadījumiem # : (+371) 66165504 (CHEMTREC)
(+371)112 (Valsts ugunsdzēsības un glabšanas dienests)
(+371) 67042468 (Valsts toksikoloģijas centrs)

Šis ir DDL kopsavilkums komplektam, lai izlasītu visu DDL tekstu par katru 16. nodaļā norādīto sastāvdaļu skatiet mūsu tīmekļa vietni.

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1 Vielas vai maisījuma klasificēšana

Klasifikācija saskaņā ar EK Regulu Nr. 1272/2008

Materiāli, Kas Ir Kodīgi Metāliem (1. kategorija), H290

Akūts toksiskums, Orāli (4. kategorija), H302

Kodīgums ādai (1. kategorija), H314

Nopietni acu bojājumi (1. kategorija), H318

Toksiska letekme uz mērķorgānu - atkārtota iedarbība (2. kategorija), Smadzenes, Elpošanas ceļi, H373

Īlgtermiņa (hroniskā) bīstamība ūdens videi (3. kategorija), H412

Pilnu bīstamības apzīmējumu tekstu, kas minēti šajā pozīcijā, skatīt 16. pozīcijā.

2.2 Etiķetes elementi

Marķējums saskaņā ar EK Regulu Nr. 1272/2008

Piktogramma



Signālvārds

Bīstami

Bīstamības paziņojums(-i)

H290

Var kodīgi iedarboties uz metāliem.

H302

Kaitīgs, ja norij.

H314

Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.

H373

Var izraisīt orgānu (Smadzenes, Elpošanas ceļi) bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.

H412

Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Paziņojums(-i) par piesardzības pasākumiem

P273

Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

P280

Izmantot aizsargcimdus/ aizsargapģērbu/ acu aizsargus/ sejas aizsargus.

P301 + P312

NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: Sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ ārstu, ja jums ir slikta pašsajūta.

P303 + P361 + P353

SASKARĒ AR ĀDU (vai matiem): Nekavējoties novilkt visu piesārņoto apģērbu. Noskalot ādu ar ūdeni.

P305 + P351 + P338

SASKARĒ AR ACĪM: Uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skalot.

P314

Lūdziet palīdzību mediķiem, ja jums ir slikta pašsajūta.

Papildus bīstamības

nav

apzīmējumi

Saīsināts marķējums (<= 125 ml)

Piktogramma



Signālvārds

Bīstami

Bīstamības paziņojums(-i)

H314

Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.

H412

Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Paziņojums(-i) par piesardzības pasākumiem

P280

Izmantot aizsargcimdus/ aizsargapģērbu/ acu aizsargus/ sejas aizsargus.

P303 + P361 + P353

SASKARĒ AR ĀDU (vai matiem): Nekavējoties novilkt visu piesārņoto apģērbu. Noskalot ādu ar ūdeni.

P305 + P351 + P338

SASKARĒ AR ACĪM: Uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skalot.

Papildus bīstamības
apzīmējumi

nav

2.3 Citi riski - nav

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

Atsaucieties uz sastāvdaļu DDL

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

Atsaucieties uz sastāvdaļu DDL

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

Atsaucieties uz sastāvdaļu DDL

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

Atsaucieties uz sastāvdaļu DDL

7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

7.1 Piesardzība drošai lietošanai

Ieteikumi drošām darbībām

Strādājiet zem nosūcēja. Neieelpojiet vielu/maisījumu. Izvairieties no garaiņu/aerosolu veidošanās.

Higiēnas pasākumi

Nekavējoties novelciet netīro apģērbu. Izmantojiet profilaktiskos ādas aī un seju.

Brīdinājumi: skatīt 2.2 daļu

7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Uzglabāšanas apstākļi

Nav metāla konteineru.

Cieši noslēgts.

Ieteicamā uzglabāšanas temperatūra ir redzams uz produkta etiķetes.

Uzglabāšanas klase

Vācu uzglabāšanas klase (TRGS 510): 8B: Nedegoši, kodīgi bīstamie materiāli

7.3 Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)

Papildus minētajiem lietošanas veidiem 1.2 daļā, citi specifiski lietošanas veidi netiek definēti

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

Atsaucieties uz sastāvdaļu DDL

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

Atsaucieties uz sastāvdaļu DDL

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

Atsaucieties uz sastāvdaļu DDL

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

Atsaucieties uz sastāvdaļu DDL

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

Atsaucieties uz sastāvdaļu DDL

13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

Atsaucieties uz sastāvdaļu DDL

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

14.1 ANO numurs

ADR/RID: 3316

IMDG: 3316

IATA: 3316

14.2 ANO sūtīšanas nosaukums

ADR/RID: ĶĪMISKAIS KOMPLEKTS

IMDG: CHEMICAL KIT

IATA: Chemical kit

14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)

ADR/RID: 9

IMDG: 9

IATA: 9

14.4 Iepakojuma grupa

ADR/RID: II

IMDG: II

IATA: II

14.5 Vides apdraudējumi

ADR/RID: nē

IMDG Jūras piesārņotāju: nē

IATA: nē

14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Dati nav pieejami

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

15.1 Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem

Šī drošības datu lapa atbilst Regulās (EK) No. 1907/2006 prasībām.

Atsaucieties uz sastāvdaļu DDL

15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums

"Šim produktam netika veikta ķīmiskās drošības

16. IEDAĻA: Cita informācija

Komplekta sastāvdaļas:

BOD-1K

Millipore

219187

Acute Tox. 4; Skin Corr. 1; Eye

Dam. 1; STOT RE 2; Aquatic

Chronic 3; H302, H314, H373, H412

BOD-2K	Millipore	219827	Met. Corr. 1; Skin Corr. 1A; Eye Dam. 1; STOT RE 2; H290, H314, H373
BOD-3K	Millipore	218052	Eye Dam. 1; H318

Citu saīsinājumu pilns teksts

ADN - Eiropas līgums par bīstamo kravu starptautiskiem pārvadājumiem pa iekšzemes ūdensceļiem; ADR - Līgums par bīstamo kravu starptautiskiem pārvadājumiem pa ceļiem; AIIC - Austrālijas Rūpniecisko ķīmikāliju saraksts; ASTM - Amerikas Materiālu testēšanas biedrība; bw - Ķermeņa masa; CMR - Kancerogēns, mutagēns vai reproduktivitātei toksisks; DIN - Vācijas Standartizācijas Institūta standarts; DSL - Vietējais vielu saraksts (Kanāda); ECx - Ar x% atbildreakciju saistītā koncentrācija; ELx - Ar x% atbildreakciju saistītais iekraušanas apjoms; EmS - Ārkārtas gadījuma grafiks; ENCS - Esošās un jaunās ķīmiskās vielas (Japāna); ErCx - Ar x% pieauguma apjoma atbildreakciju saistītā koncentrācija; GHS - Globāli harmonizēta sistēma; GLP - Laba laboratorijas prakse; IARC - Starptautiskā vēža izpētes aģentūra; IATA - Starptautiskā gaisa transporta asociācija; IBC - Bīstamu ķīmisku lielkravu pārvadājošu kuģu būvniecības un aprīkojuma starptautiskais kodekss; IC50 - Puse maksimālās inhibējošās koncentrācijas; ICAO - Starptautiskā civilās aviācija organizācija; IECSC - Ķīnas Esošo Ķīmisko vielu saraksts; IMDG - Starptautiskās jūras transporta bīstamās kravas; IMO - Starptautiskā jūrniecības organizācija; ISHL - Rūpnieciskās drošības un veselības likums (Japāna); ISO - Starptautiskā standartizācijas organizācija; KECI - Korejas esošo ķīmikāliju saraksts; LC50 - Letāla koncentrācija 50% no testa populācijas; LD50 - Letāla deva 50% no testa populācijas (vidējā letālā deva); MARPOL - Starptautiskā konvencija par kuģu izraisītā piesārņojuma novēršanu; n.o.s. - Nav norādīts citādi; NO(A)EC - Nav novērota (nelabvēlīga) blakusparādību koncentrācija; NO(A)EL - Nav novērots (nelabvēlīga) blakusparādību līmenis; NOELR - Nav novērojamas ietekmes uz ielādes līmeni; NZIoC - Jaunzēlandes Ķīmisko vielu saraksts; OECD - Ekonomiskās sadarbības un attīstības organizācija; OPPTS - Ķīmiskās drošības un piesārņojuma novēršanas birojs; PBT - Noturīga, bioakumulatīva un toksiska viela; PICCS - Filipīnu Ķīmikāliju un ķīmisko vielu vielu saraksts; (Q)SAR - (Kvantitatīvās) Strukturālās aktivitātes attiecības; REACH - Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1907 / 2006 par, kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu; RID - Noteikumi, kas attiecas uz starptautiskajiem bīstamo kravu pārvadājumiem pa dzelzceļu; SADT - Pašpaaugstinoša sadalīšanās temperatūra; SDS - Drošības datu lapa; TCSI - Taivānas Ķīmisko vielu saraksts; TECI - Taizemes esošo ķīmikāliju saraksts; TSCA - Toksisko vielu kontroles akts (Savienotās Valstis); UN - Apvienotās Nācijas; UNRTDG - Apvienoto Nāciju rekomendācijas par bīstamu vielu transportēšanu; vPvB - Ļoti noturīgs un ļoti bioakumulatīvs

Maisījuma klasifikācija

Met. Corr.1	H290
Acute Tox.4	H302

Klasificēšanas procedūra:

Aprēķina metode
Aprēķina metode

Skin Corr.1	H314	Aprēķina metode
Eye Dam.1	H318	Aprēķina metode
STOT RE2	H373	Aprēķina metode
Aquatic Chronic3	H412	Aprēķina metode


Papildinformācija

Iepriekš sniegtā informācija ir uzskatāma par pareizu, taču tas nenozīmē, ka tā ir pilnīga, tādēļ ir izmantojama tikai kā norāde. Šajā dokumentā ietvertā informācija ir balstīta uz pašreizējo zināšanu līmeni un ir piemērojama produktam, ņemot vērā atbilstošos piesardzības pasākumus. Tas nav uzskatāms par konkrētā produkta īpašību garantiju. Uzņēmums Sigma-Aldrich Inc. un tās filiāles nav atbildīgas par jebkāda veida kaitējumiem vai bojājumiem, kas radušies rīkojoties ar iepriekš minēto produktu vai nonākot saskarē ar to. Skatiet www.sigma-aldrich.com un/vai rēķina vai iepakojšanas lapas otrajā pusē norādītos tirdzniecības noteikumus.

Autortiesības 2020. Sigma-Aldrich Co. LLC. Licence piešķirta neierobežota skaita papīra kopiju izgatavošanai, kas paredzētas tikai iekšējai lietošanai uzņēmumā.


Izstrādājuma marķējums šā dokumenta galvenē un/vai kājenē var pagaidām vizuāli nesaskanēt ar izstrādājumu, ko iegādājāties, tā kā mēs veicam marķējuma pārveidi. Tomēr visa dokumentā ietvertā informācija, kas attiecas uz izstrādājumu, atbilst pasūtītajam izstrādājumam, un tā netiks mainīta. Lai saņemtu sīkāku informāciju, lūdzu, sazinieties, izmantojot mlsbranding@sial.com.

Komplekta sastāvdaļas:

BOD-1K					
Produkta identifikators	Piktogramma	Signālvārds	Bīstamības apzīmējumi	Drošības prasību apzīmējums	Papildus informācija
Millipore - 219187		Bīstami	<p>Kaitīgs, ja norij.</p> <p>Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.</p> <p>Var izraisīt orgānu (Smadzenes) bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.</p> <p>Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.</p>	<p>Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.</p> <p>NORĪŠANAS GADĪJUMĀ:</p> <p>Sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ ārstu, ja jums ir slikta pašsajūta.</p> <p>Izmantot aizsargcimdus/ aizsargapģērbu/ acu aizsargus/ sejas aizsargus.</p> <p>SASKARĒ AR ĀDU (vai matiem):</p> <p>Nekavējoties novilkt visu piesārņoto apģērbu. Noskalot ādu ar ūdeni.</p> <p>SASKARĒ AR ACĪM: Uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes.</p> <p>Izņemt kontaktlēcas, ja tās</p>	


				ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skalot. Lūdziet palīdzību mediķiem, ja jums ir slikta pašsajūta.	
--	--	--	--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

BOD-2K

Produkta identifikators	Piktogramma	Signālvārds	Bīstamības apzīmējumi	Drošības prasību apzīmējums	Papildus informācija
Millipore - 219827		Bīstami	<p>Var kodīgi iedarboties uz metāliem.</p> <p>Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.</p> <p>Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.</p>	<p>Turēt tikai oriģināliepakojumā.</p> <p>SASKARĒ AR ĀDU (vai matiem): Nekavējoties novilkt visu piesārņoto apģērbu. Noskalot ādu ar ūdeni. Neieelpot putekļus/ tvaikus/ gāzi/ dūmus/ izgarojumus/ smidzinājumu.</p> <p>SASKARĒ AR ACĪM: Uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skalot. Izmantot aizsargcimdus/ aizsargapģērbu/ acu aizsargus/</p>	

				sejas aizsargus. Lūdziet palīdzību mediķiem, ja jums ir slikta pašsajūta.	
--	--	--	--	------------------------------------------------------------------------------------	--

BOD-3K

Produkta identifikators	Piktogramma	Signālvārds	Bīstamības apzīmējumi	Drošības prasību apzīmējums	Papildus informācija
Millipore - 218052		Bīstami	Izraisa nopietnus acu bojājumus.	Izmantot acu aizsargus/ sejas aizsargus. SASKARĒ AR ACĪM: Uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skalot.	