

# DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1907/2006

Versija 8.2

Pārskatīšanas datums 11.10.2022

Izdrukas datums 12.10.2022

## 1. IEDĀLA: Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana

### 1.1 Produkta identifikators

Produkta nosaukums : COD Cell Test (Hg-free) Method: photometric 100 - 1500 mg/l Spectroquant®

Produkta numurs : 1.09773

Kataloga Nr. : 109773

Prečzīme : Millipore

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

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

Apzināti lietošanas veidi : Analīzes reāgents Zinātniskā pētniecība un attīstība

### 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 Tālrunja numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

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

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

## **2. IEDĀLA: Bīstamības apzināšana**

### **2.1 Vielas vai maisījuma klasificēšana**

#### **Klasifikācija saskaņā ar EK Regulu Nr. 1272/2008**

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

Kodīgums ādai (Apakškategorija 1A), H314

Nopietni acu bojājumi (1. kategorija), H318

Cilmes šūnu mutagenitāte (1B kategorija), H340

Kancerogenitāte (1B kategorija), H350

Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai (1B kategorija), H360FD

Īstermiņa (akūtā) bīstamība ūdens videi (1. kategorija), H400

Īlgtermiņa (hroniskā) bīstamība ūdens videi (1. kategorija), H410

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

### **2.2 Etiķetes elementi**

#### **Markējums saskaņā ar EK Regulu Nr. 1272/2008**

Piktogramma



Signālvārds

Bīstami

Bīstamības paziņojums(-i)

H290	Var kodīgi iedarboties uz metāliem.
H314	Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.
H340	Var izraisīt ģenētiskus bojājumus.
H350	Var izraisīt vēzi.
H360FD	Var negatīvi ietekmēt auglību. Var nodarīt kaitējumu nedzimušam bērnam.
H410	Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstosām sekām.

Paziņojums(-i) par piesardzības pasākumiem

P202	Neizmantot pirms nav izlasīti un saprasti visi apzīmējumi.
P273	Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.
P280	Izmantot aizsargcimdus/ aizsargapģērbu/ acu aizsargus/ sejas aizsargus.
P303 + P361 + P353	SASKARĒ AR ĀDU (vai matiem): Nekavējoties novilkta visu piesārņoto apģērbu. Noskalot ādu ar ūdeni.
P304 + P340 + P310	IEELPOŠANAS GADĪJUMĀ: nogādāt cietušo svaigā gaisā un nodrošināt netraucētu elpošanu. Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ ārstu.
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

#### Saīsināts markējums (<= 125 ml)

Piktogramma



Signālvārds

Bīstami

Bīstamības paziņojums(-i)

H340	Var izraisīt ģenētiskus bojājumus.
H350	Var izraisīt vēzi.
H314	Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.
H360FD	Var negatīvi ietekmēt auglību. Var nodarīt kaitējumu nedzimušam bērnam.
Paziņojums(-i) par piesardzības pasākumiem	
P202	Neizmantot pirms nav izlasīti un saprasti visi apzīmējumi.
P280	Izmantot aizsargcimdus/ aizsargapģērbu/ acu aizsargus/ sejas aizsargus.
P303 + P361 + P353	SASKARĒ AR ĀDU (vai matiem): Nekavējoties novilkta visu piesārņoto apģērbu. Noskalot ādu ar ūdeni.
P304 + P340 + P310	IEELPOŠANAS GADĪJUMĀ: nogādāt cietušo svaigā gaisā un nodrošināt netraucētu elpošanu. Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ ārstu.
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. IEDĀLA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

Atsaucieties uz sastāvdaļu DDL

---

### 4. IEDĀLA: Pirmās palīdzības pasākumi

Atsaucieties uz sastāvdaļu DDL

---

## **5. IEDĀLA: Ugunsdzēsības pasākumi**

Atsaucieties uz sastāvdaļu DDL

---

## **6. IEDĀLA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos**

Atsaucieties uz sastāvdaļu DDL

---

## **7. IEDĀLA: 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 aizsardzības un seju.

Brīdinājumi: skatīt 2.2 daļu

### **7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība**

#### **Uzglabāšanas apstākļi**

Nav metāla konteineru.

Cieši noslēgts. Glabāt labi vēdināmā vietā. Uzglabāt slēgtu vai vietā, kas pieejama tikai kvalificētām vai apstiprinātām personām.

Ieteicamā uzglabāšanas temperatūra ir redzams uz produkta etiketes.

#### **Uzglabāšanas klase**

Vācu uzglabāšanas klase (TRGS 510): 6.1D: Nedegoši, akūti toksiski 3.kat. / toksiski bīstamie materiāli un bīstamie materiāli, kas izraisa hroniskus efektus

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

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

---

## **8. IEDĀLA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība**

Atsaucieties uz sastāvdaļu DDL

---

## **9. IEDĀLA: Fizikālās un ķīmiskās iipašības**

Atsaucieties uz sastāvdaļu DDL

---

**10. IEDĀLA: Stabilitāte un reāģētspēja**

Atsaucieties uz sastāvdaļu DDL

---

**11. IEDĀLA: Toksikoloģiskā informācija**

Atsaucieties uz sastāvdaļu DDL

---

**12. IEDĀLA: Ekoloģiskā informācija**

Atsaucieties uz sastāvdaļu DDL

---

**13. IEDĀLA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu**

Atsaucieties uz sastāvdaļu DDL

---

**14. IEDĀLA: Informācija par transportēšanu****14.1 ANO numurs**

ADR/RID: 3316

IMDG: 3316

IATA: 3316

**14.2 ANO sūtīšanas nosaukums**

ADR/RID: KĪMISKAIS 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. IEDĀLA: 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. IEDĀLA: Cita informācija

### Komplekta sastāvdaļas:

COD	Millipore	219603	Met. Corr. 1; Skin Corr. 1A; Eye Dam. 1; Muta. 1B; Carc. 1B; Repr. 1B; Aquatic Acute 1; Aquatic Chronic 1; H290, H314, H340, H350, H360FD, H410
-----	-----------	--------	---

## 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 ķīmikāļju 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 saistītās 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 ķīmisko lielkravu pārvadājošu kuģu būvniecības un aprīkojuma starptautiskais kodekss; IC50 - Puse maksimālās inhibējošās koncentrācijas; ICAO - Starptautiskā civilās aviācijas 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; KECL - Korejas esošo ķīmikāļju 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 (nelabvēlīgo) blakusparādību koncentrācija; NO(A)EL - Nav novērots (nelabvēlīgo) 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 ķīmikāļju 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 ķīmikāļju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu; RID - Noteikumi, kas attiecas uz starptautiskajiem bīstamo kravu pārvadājumiem pa dzelzceļu; SADT - Pašpaaugstinoša sadaļīšanās temperatūra; SDS - Drošības datu lapa; TCSI - Taivānas ķīmisko vielu saraksts; TECI - Taizemes esošo ķīmikāļju 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

## 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, nesmot 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](http://www.sigma-aldrich.com) un/vai rēķina vai iepakošanas 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 markējums šā dokumenta galvenē un/vai kājēnē var pagaidām vizuāli nesaskanēt ar izstrādājumu, ko iegādājāties, tā kā mēs veicam markējuma 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](mailto:mlsbranding@sial.com).

## Komplekta sastāvdaļas:

COD					
Produkta identifikators	Piktogramma	Signālvārds	Bīstamības apzīmējumi	Drošības prasību apzīmējums	Papildus informācija
Millipore - 219603		Bīstami	<p>Var kodīgi iedarboties uz āliem.</p> <p>Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.</p> <p>Var izraisīt ģenē tiskus bojājumus.</p> <p>Var izraisīt vēzi.</p> <p>Var negatīvi ietekmēt augļību.</p> <p>Var nodarīt kaitējumu nedzimušam bērnam.</p> <p>Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.</p>	<p>Neizmantot pirms nav izlasīti un saprasti visi apzīmējumi.</p> <p>SASKARĒ AR ĀDU (vai matiem): Nekavējoties novilk visu piesārņoto apgērbu. Noskalot ādu ar ūdeni.</p> <p>Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.</p> <p>IEELPOŠANAS GADĪJUMĀ: nogādāt cietušo svaigā gaisā un nodrošināt netraucētu elpošanu.</p> <p>Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ ārstu.</p> <p>Izmantot aizsargcimdus/ aizsargapgērbu/</p>	

				<p>acu aizsargus/ sejas aizsargus.</p> <p><b>SASKARĒ AR</b></p> <p>ACĪM: Uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes.</p> <p>Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skalot.</p>	
--	--	--	--	---	--