

# DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1907/2006

Versija 8.2

Pārskatīšanas datums 11.10.2022

Izdrukas datums 12.10.2022

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

### 1.1 Produkta identifikators

Produkta nosaukums	:	Cyanide Cell Test (free and readily liberated cyanide) Method: photometric 0.010 - 0.500 mg/l CN - Spectroquant®
Produkta numurs	:	1.14561
Kataloga Nr.	:	114561
Prečzīme	:	Millipore
REACH Nr.	:	Šis maisījums ir ķīmiskais produkts. REACH reģistrācijas numurs skaitī punktu 3.

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

Apzināti lietošanas veidi	:	Analīzes reāgents
---------------------------	---	-------------------

### 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 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

Īlgtermiņa (hroniskā) bīstamība ūdens videi (2. kategorija), H411

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.

H411 Toksisks ūdens organismiem ar ilgstos ām sekām.

Paziņojums(-i) par piesardzības pasākumiem

P234 Turēt tikai oriģinālie pakojumā.

P273 Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

P280 Izmantot aizsargcimdus/ aizsargapģērbu/ acu aizsargus/ sejas aizsargus.

P303 + P361 + P353 SASKARĒ AR ĀDU (vai matiem): Nekavējoties novilk visu piesārnoto 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)	
H314	Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.
Paziņojums(-i) par piesardzības pasākumiem	
P280	Izmantot aizsargcimdos/ 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

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 etiketes.

### **Uzglabāšanas klase**

Vācu uzglabāšanas klase (TRGS 510): 8A: Degspējīgi, kodīgi bīstamie materiāli

## **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 ipašības**

Atsaucieties uz sastāvdaļu DDL

---

## **10. IEDĀLA: Stabilitāte un reaģētspēja**

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. IEDAĻA: 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. 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 Kīmiskās drošības novērtējums**

"Šim produktam netika veikta kīmiskās drošības

---

## **16. IEDAĻA: Cita informācija**

### **Komplekta sastāvdaļas:**

CN-	Millipore	276037	Aquatic Chronic 3; H412
CN-1K	Millipore	218699	Eye Irrit. 2; STOT SE 3; H319, H335
CN-2K	Millipore	218651	Met. Corr. 1; Skin Corr. 1A; Eye
CN-3K	Millipore	271424	Dam. 1; H290, H314 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 ķimikāļju saraksts; ASTM - Amerikas Materiālu testēšanas biedrība; bw - Ķermenē 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 ķimikāļju 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 ķimikāļju 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 ķimikāļju 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 ķimikāļju 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
Skin Corr.1A	H314
Eye Dam.1	H318
Aquatic Chronic2	H411

### Klasificēšanas procedūra:

Aprēķina metode
Aprēķina metode
Aprēķina metode
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, 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:

CN-					
Produkta identifikators	Piktogramma	Signālvārds	Bīstamības apzīmējumi	Drošības prasību apzīmējums	Papildus informācija
Millipore - 276037			Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.	Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē. Atbrīvoties no saturā/ tvertnes apstiprinātā atkritumu iznīcināšanas iekārtā.	

CN-1K					
Produkta identifikators	Piktogramma	Signālvārds	Bīstamības apzīmējumi	Drošības prasību apzīmējums	Papildus informācija
Millipore - 218699		Uzmanību	Izraisa nopietnu acu kairinājumu. Var izraisīt elpošļu kairinājumu.	Izvairīties ieelpot putekļus/ tvaikus/ gāzi/ dūmus/ izgarojumus/ smidzinājumu. <b>IEELPOŠANAS GADĪJUMĀ:</b> nogādāt cietušo svaigā gaisā un nodrošināt netraucētu elpošanu. Sazinieties ar <b>SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU</b> / ārstu, ja jums ir slikta	

				<p>pašsajūta. Pēc izmantošanas ādu kārtīgi nomazgāt.</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 tikai ārā vai labi vēdināmās telpās.</p> <p>Izmantot acu aizsargus/ sejas aizsargus.</p>	
--	--	--	--	--	--

CN-2K					
Produkta identifikators	Piktogramma	Signālvārds	Bīstamības apzīmējumi	Drošības prasību apzīmējums	Papildus informācija
Millipore - 218651		Bīstami	Var kodīgi iedarboties uz metāliem. Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.	Turēt tikai oriģinālie pakojumā. SASKARĒ AR ĀDU (vai matiem): Nekavējoties novilk visu piesārņoto apģērbu. Noskalot ādu ar ūdeni. Izmantot aizsargcimdus/ aizsargapģērbu/ acu aizsargus/ sejas aizsargus. IEELPOŠANAS GADĪJUMĀ:	

				<p>nogādāt cietušo svaigā gaisā un nodrošināt netraucētu elpošanu.</p> <p>Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ ārstu. SASKARĒ AR ACĪM: Uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skalot. Pirms atkārtotas lietošanas piesārņoto apģērbu izmazgāt.</p>	
--	--	--	--	---	--

CN-3K					
Produkta identifikators	Piktogramma	Signālvārds	Bīstamības apzīmējumi	Drošības prasību apzīmējums	Papildus informācija
Millipore - 271424		Bīstami	Izraisa nopietrus 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.	
--	--	--	--	--	--

Millipore- 1.14561

Lapa 11 no 11

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

