

# DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1907/2006

Versija 8.2

Pārskatīšanas datums 07.10.2022

Izdrukas datums 27.10.2022

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

### 1.1 Produkta identifikators

Produkta nosaukums : Magnesium Cell Test Method: photometric 5.0 - 75.0 mg/l Mg Spectroquant®

Produkta numurs : 1.00815

Kataloga Nr. : 100815

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 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 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

Uzliesmojoši šķidrumi (3. kategorija), H226

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

Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai (1B kategorija), H360D

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)

H226 Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

H290 Var kodīgi iedarboties uz metāliem.

H360D Var nodarīt kaitējumu nedzimušam bērnam.

#### Paziņojums(-i) par piesardzības pasākumiem

P202 Neizmantot pirms nav izlasīti un saprasti visi apzīmējumi.

P210 Sargāt no karstuma, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas uguns un ciemiem aizdegšanās avotiem. Nesmēkēt.

P233 Tvertni stingri noslēgt.

P234 Turēt tikai oriģinālie pakojumā.

P240 Tvertnes un saņēmējiekārtas iezemēt un savienot.

P308 + P313 Ja nokļūst saskarē vai saistīts ar to: lūdziet mediķu palīdzību.

Papildus bīstamības

nav

apzīmējumi

#### Saīsināts markējums (<= 125 ml)

Piktogramma



Signālvārds

Bīstami

#### Bīstamības paziņojums(-i)

H360D Var nodarīt kaitējumu nedzimušam bērnam.

Paziņojums(-i) par piesardzības pasākumiem	
P202	Neizmantot pirms nav izlasīti un saprasti visi apzīmējumi.
P308 + P313	Ja nokļūst saskarē vai saistīts ar to: lūdziet mediku paīdzību.
Papildus bīstamības apzīmējumi	nav

## 2.3 Citi riski - nav

### 3. IEDĀLA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

Atsaucieties uz sastāvdaļu DDL

### 4. IEDĀLA: Pirmās paīdzības 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.

##### Ieteikumi aizsardzībai pret ugunsgrēku un sprādzienu

Glabāt prom no atklātām liesmām, karstām virsmām un degšanas avotiem. Nodrošināties pret statiskās enerģijas izlādi.

##### Higiēnas pasākumi

Nekavējoties novelciet netīro apģērbu. Izmantojiet profilaktiskos ādas a i un seju.

Brīdinājumi: skatīt 2.2 daļu

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

##### Uzglabāšanas apstākļi

Nav metāla konteineru.

Glabāt konteineru cieši noslēgtu sausā un labi vēdināmā vietā. Glabāt prom no siltuma un degšanas avotiem. 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): 3: Uzliesmojoši šķidrumi

### **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. 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: III                    IMDG: III                    IATA: III

## **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 Kīmiskās drošības novērtējums**

"Šim produktam netika veikta kīmiskās drošības

---

## **16. IEDĀLA: Cita informācija**

### **Komplekta sastāvdaļas:**

Mg	Millipore	221145	Met. Corr. 1; Repr. 1B; H290, H360D
Mg-1K	Millipore	221098	Flam. Liq. 3; H226
Mg-2K	Millipore	221146	Met. Corr. 1; Repr. 1B; H290, H360D

## 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 - Ķermenja 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 ķīmisku 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

Flam. Liq.3	H226
Met. Corr.1	H290
Repr.1B	H360D

### Klasificēšanas procedūra:

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:

<b>Mg</b>					
Produkta identifikators	Piktogramma	Signālvārds	Bīstamības apzīmējumi	Drošības prasību apzīmējums	Papildus informācija
Millipore - 221145		Bīstami	Var kodīgi iedarboties uz metāliem. Var nodarīt kaitējumu nedzimušam bērnam.	Neizmantot pirms nav izlasīti un saprasti visi apzīmējumi. Ja nokļūst saskarē vai saistīts ar to: lūdziet mediku palīdzību. Glabāt slēgtā veidā. Turēt tikai oriģinālie pakojumā. Uzsūkt izšķakstījumus, lai novērstu materiālus zaudējumus. Izmantot aizsargcimdus/ aizsargapģērbu/ acu aizsargus/ sejas aizsargus.	

<b>Mg-1K</b>					
Produkta identifikators	Piktogramma	Signālvārds	Bīstamības apzīmējumi	Drošības prasību apzīmējums	Papildus informācija
Millipore - 221098		Uzmanību	Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.	Sargāt no karstuma, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas uguns un	

				<p>ciņiem aizdegšanās avotiem.</p> <p>Nesmēkēt.</p> <p>Tvertni stingri noslēgt.</p> <p>Tvertnes un saņēmējiekārtas iezemēt un savienot.</p> <p>Izmantot sprādziendrošas elektriskās/ ventilācijas/ apgaismošanas iekārtas.</p> <p>Izmantot instrumentus, kas nerada dzirksteles.</p> <p>Nodrošināties pret statiskās enerģijas izlādi.</p>	
--	--	--	--	--	--

Mg-2K					
Produkta identifikators	Piktogramma	Signālvārds	Bīstamības apzīmējumi	Drošības prasību apzīmējums	Papildus informācija
Millipore - 221146		Bīstami	<p>Var kodīgi iedarboties uz met āliem.</p> <p>Var nodarīt kaitē jumu nedzimušam bērnam.</p>	<p>Neizmantot pirms nav izlasīti un saprasti visi apzīmējumi. Ja nokļūst saskarē vai saistīts ar to: lūdziet mediku palīdzību. Glabāt slēgtā veidā. Turēt tikai oriģinālie pakojumā . Uzsūkt izšķakstījumus, lai</p>	

				novērstu materiālus zaudējumus. Izmantot aizsargcimdus/ aizsargapģērbu/ acu aizsargus/ sejas aizsargus.	
--	--	--	--	--	--