

DROŠĪBAS DATU LAPA

Versija 8.2

saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1907/2006

Pārskatīšanas datums 12.10.2022

Izdrukas datums 21.10.2022

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

Produkta nosaukums	:	Nitrate Cell Test Method: photometric, DMP 1.0 - 50.0 mg/l NO ₃ -N 4 - 221 mg/l NO ₃ ⁻ Spectroquant®
Produkta numurs	:	1.14764
Kataloga Nr.	:	114764
Preču zīme	:	Millipore
REACH Nr.	:	Šis maisījums ir ķīmiskais produkts. REACH reģistrācijas numurs skatīt 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 Tālruni 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

Uzliesmojoši šķidrumi (3. kategorija), H226

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

Kodīgums ādai (Apakškategorija 1A), H314

Nopietni acu bojājumi (1. kategorija), H318

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)

H226

Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

H290

Var kodīgi iedarboties uz metāliem.

H314

Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.

Paziņojums(-i) par piesardzības pasākumiem

P210

Sargāt no karstuma, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas uguns un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķēt.

P233

Tvertni stingri noslēgt.

P234

Turēt tikai oriģināliepakojumā.

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

Saīsināts marķējums (<= 125 ml)

Piktogramma



Signālvārds

Bīstami

Bīstamības paziņojums(-i)

H314 Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.

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 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.

Ieteicamā uzglabāšanas temperatūra ir redzams uz produkta etiķetes.

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. 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:

NO3-

Millipore

218522

Met. Corr. 1; Skin Corr. 1A; Eye
Dam. 1; H290, H314

NO3-1K

Millipore

219648

Flam. Liq. 3; Eye Irrit. 2; H226,
H319

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

Flam. Liq.3	H226
Met. Corr.1	H290
Skin Corr.1A	H314
Eye Dam.1	H318

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, 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 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 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:

NO3-					
Produkta identifikators	Piktogramma	Signālvārds	Bīstamības apzīmējumi	Drošības prasību apzīmējums	Papildus informācija
Millipore - 218522		Bīstami	Var kodīgi iedarboties uz metāliem. Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.	Turēt tikai oriģināliepakojumā. NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: Izskalot muti. NEIZRAISĪT vemšanu. Izmantot aizsargcimdus/ aizsargapģērbu/ acu aizsargus/ sejas aizsargus. SASKARĒ AR ĀDU (vai matiem): Nekavējoties novilkt visu piesārņoto apģērbu. Noskalot ādu ar ūdeni. IEELPOŠANAS GADĪJUMĀ: nogādāt cietušo svaigā gaisā un nodrošināt netraucētu elpošanu. 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.	
--	--	--	--	---	--

NO3-1K					
Produkta identifikators	Piktogramma	Signālvārds	Bīstamības apzīmējumi	Drošības prasību apzīmējums	Papildus informācija
Millipore - 219648		Uzmanību	Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki. Izraisa nopietnu acu kairinājumu.	Sargāt no karstuma, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas uguns un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķēt. SASKARĒ AR ACĪM: Uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skalot. Tvertni stingri noslēgt. Tvertnes un saņēmējiekārtas iezemēt un	

				savienot. Izmantot sprādziendrošas elektriskās/ ventilācijas/ apgaismošanas iekārtas. Izmantot instrumentus, kas nerada dzirksteles.	
--	--	--	--	---	--