

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)



Misas agars (bāze) Mikrobioloģijas

produkta numurs: **CL04**
Versija: **1.0 lv**

sastādīšanas datums: 25.08.2021

1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana

1.1 Produkta identifikators

Vielas identificēšana	Misas agars (bāze) Mikrobioloģijas
Produkta numurs	CL04
Reģistrācijas numurs (REACH)	nav attiecīgs (maisījums)

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

Attiecīgi apzinātie lietojuma veidi:	Laboratorijas ķimikālija Izmantošanai laboratorijā un analīzēm
Lietošanas veidi, ko neiesaka izmantot:	Neizmantojiet produktiem, kuri nonāk ciešā kontaktā ar pārtikas produktiem. Neizmantojiet privātām vajadzībām (mājsaimniecībā).

1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Carl Roth GmbH + Co KG
Schoemperlenstr. 3-5
D-76185 Karlsruhe
Vācija

Telefons: +49 (0) 721 - 56 06 0
Fakss: +49 (0) 721 - 56 06 149
e-pasta adrese: sicherheit@carloth.de
Mājaslapa: www.carloth.de

Par drošības datu lapu atbildīgā kompetentā persona: :Department Health, Safety and Environment

e-pasts (kompetentā persona): sicherheit@carloth.de

1.4 Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

2. IEDAĻA: Iespējamie apdraudējumi

2.1 Vielas vai maisījuma klasificēšana

Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP)

Šis maisījums neatbilst klasifikācijas kritērijiem saskaņā ar Regulu Nr.1272/2008/EK.

2.2 Marķējuma elementi

Marķējumu saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP)

netiek prasīts

2.3 Citi apdraudējumi

PBT un vPvB novērtējuma rezultāti

Šajā maisījumā nav vielu, kas ir novērtētas kā PBT vai vPvB vielas.

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)



Misas agars (bāze) Mikrobioloģijas

produkta numurs: **CL04**

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.1 Vielas

nav attiecīgs (maisījums)

3.2 Maisījumi

Maisījuma apraksts

Vielas nosaukums	Identifikators	Svara %	Klasifikācija saskaņā ar GHS	Piktogrammas	Norādes
Amonija hlorīds	CAS Nr. 12125-02-9 EK Nr. 235-186-4 Indeksa Nr. 017-014-00-8 REACH Reg. Nr. 01-2119487950- 27-xxxx	2,1	Acute Tox. 4 / H302 Eye Irrit. 2 / H319		GHS-HC

Norādes

GHS-HC: Saskaņota klasifikācija (vielas klasifikācija atbilst ierakstam sarakstā saskaņā ar 1272/2008/EK, VI pielikumu)

Vielas nosaukums	Identifikat ors	Specifiskās robežkoncentrācijas	M koeficients	ATE	Iedarbības ceļš
Amonija hlorīds	CAS Nr. 12125-02-9 EK Nr. 235-186-4 Indeksa Nr. 017-014-00-8	-	-	1.410 mg/kg	orāla

Saīsinājumu pilnu tekstu skatīt 16. IEDAĻĀ

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts



Vispārīgas piezīmes

Novilkt piesārņoto apģērbu.

Pēc ieelpošanas

Nodrošināt svaigu gaisu.

Pēc saskares ar ādu

Noskalot ādu ar ūdeni/dušā.

Pēc saskares ar acīm

Uzmanīgi skalot ar ūdeni vairākas minūtes.

Pēc norīšanas

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)



Misas agars (bāze) Mikrobioloģijas

produkta numurs: **CL04**

Izskalojot muti. Sazinieties ar ārstu ja jums ir slikta pašsajūta.

4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Līdz šim nav zināmi simptomi vai ietekme.

4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

neviens

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi



Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

ugunsdzēsības līdzekļi jāpiemēro ugunsgrēka apstākļiem
ūdens, putas, alkoholu aizturošas putas, sauss ugunsdzēsības pulveris, ABC pulveris

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

ūdens sprausla

5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Neviens.

Bīstamie sadegšanas produkti

Ugunsgrēka gadījumā var rasties: Slāpekļa oksīds (Nox), Oglekļa monoksīds (CO), Oglekļa dioksīds (CO₂)

5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Ugunsgrēka vai eksplozijas gadījumā neieelpot dūmus. Dzēst ugunsgrēku, ņemot vērā parastos drošības nosacījumus un no saprātīga attāluma. Valkāt autonomus elpošanas aparātus.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumā

6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām



Personām, kuras nav apmācītas ārkārtas situācijām

Īpaši pasākumi nav nepieciešami.

6.2 Vides drošības pasākumi

Sargāt no iekļūšanas kanalizācijā, virszemes ūdeņos vai gruntsūdeņos.

6.3 Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Ieteikumi par izlijušā materiāla ierobežošanu

Kanalizācijas aizklāšana. Savāciet mehāniski.

Ieteikumi par izlijušā materiāla savākšanu

Savāciet mehāniski.

Cita informācija par izlīšanu un noplūdēm

Ievietot atbilstošos konteineros iznīcināšanai. Skartās zonas ventilācija.

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)



Misas agars (bāze) Mikrobioloģijas

produkta numurs: **CL04**

6.4 Atsauce uz citām iedaļām

Bīstami degšanas produkti: skatīt 5. iedaļu. Individuālie aizsardzības līdzekļi: skatīt 8. iedaļu. Nesaderīgi materiāli: skatīt 10. iedaļu. Apsvērumi, kas saistīti ar apglabāšanu: skatīt 13. iedaļu.

7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

7.1 Piesardzība drošai lietošanai

Īpaši drošības pasākumi nav nepieciešami.

Vispārējie darba higiēnas ieteikumi

Neuzglabāt kopā ar pārtiku vai dzīvnieku barību.

7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Glabāt sausā vietā.

Nesaderīgas vielas vai maisījumi

Skatīt vispārējo uzglabāšanas instrukciju.

Citu ieteikumu ievērošana:

Īpašu noliktavas telpu vai tvertņu konstrukcija

Ieteiktā glabāšanas temperatūra: 15 – 25 °C

7.3 Konkrēts(-i) galalietojuma veids(-i)

Informācija nav pieejama.

8. IEDAĻA: Riska vadība/individuālā aizsardzība

8.1 Pārvaldības parametri

Valsts robežvērtības

Arodekspozīcijas robežvērtības

Valsts	Vielas nosaukums	CAS Nr.	Identifikators	8 st. [mg/m ³]	Īslaicīgi (15 min) [mg/m ³]	Ceiling-C [mg/m ³]	Atzīme	Avots
LV	amonija hlorīds	12125-02-9	AER	10				Ministru kabineta noteikumi Nr.325

Atzīme

8 st. Laikā svērtais vidējais (ilgtermiņa ekspozīcijas robežvērtība): laikā svērtā vidējā vērtība, kas izmērīta vai aprēķināta attiecībā pret 8 stundu laikā svērtā vidējā atskaites intervālu (ja nav noteikts citādi)
Ceiling-C Griestu vērtība ir robežvērtība, virs kuras ekspozīcija nav pieļaujama (ceiling value)
Īslaicīgi (15 min) Īstermiņa iedarbības robeža: robežvērtība, par kuru stiprāka iedarbība nedrīkst notikt un kura attiecas uz 15 minūšu periodu (ja nav noteikts citādi)

Maisījuma sastāvdaļu attiecīgie DNEL						
Vielas nosaukums	CAS Nr.	Mērķparametrs	Sliekšņa līmenis	Aizsardzības mērķis, iedarbības veids	Izmanto	Iedarbības laiks
Amonija hlorīds	12125-02-9	DNEL	128,9 mg/kg	cilvēks, dermāli	darbnieks (rūpniecība)	hroniskas - sistēmiskas iedarbības

Misas agars (bāze) Mikrobioloģijas

produkta numurs: **CL04**

Maisījuma sastāvdaļu attiecīgie DNEL						
Vielas nosaukums	CAS Nr.	Mērķparametrs	Sliekšņa līmenis	Aizsardzības mērķis, iedarbības veids	Izmanto	Iedarbības laiks
Amonija hlorīds	12125-02-9	DNEL	43,97 mg/m ³	cilvēks, ieelpojot	darbinieks (rūpniecība)	hroniskas - sistēmiskas iedarbības

Maisījuma sastāvdaļu attiecīgie PNEC						
Vielas nosaukums	CAS Nr.	Mērķparametrs	Sliekšņa līmenis	Organisms	Vides sektors	Iedarbības laiks
Amonija hlorīds	12125-02-9	PNEC	0,25 mg/l	ūdens organismi	saldūdens	Tstermiņa (vienreizēja)
Amonija hlorīds	12125-02-9	PNEC	0,025 mg/l	ūdens organismi	jūras ūdens	Tstermiņa (vienreizēja)
Amonija hlorīds	12125-02-9	PNEC	13,1 mg/l	ūdens organismi	notekūdeņu attīrīšanas iekārtas (NAI)	Tstermiņa (vienreizēja)
Amonija hlorīds	12125-02-9	PNEC	0,09 mg/kg	ūdens organismi	jūras nogulsnes	Tstermiņa (vienreizēja)
Amonija hlorīds	12125-02-9	PNEC	50,7 mg/kg	sauszemes organismi	augšne	Tstermiņa (vienreizēja)
Amonija hlorīds	12125-02-9	PNEC	0,43 mg/l	ūdens organismi	ūdens	periodiska izdalīšanās
Amonija hlorīds	12125-02-9	PNEC	0,9 mg/kg	ūdens organismi	saldūdens nogulsnes	Tstermiņa (vienreizēja)

8.2 Iedarbības pārvaldība

Individuālie aizsardzības pasākumi (individuālie aizsardzības līdzekļi)

Acu/sejas aizsardzība



Izmantot aizsargbrilles ar sānu aizsargiem.

Ādas aizsardzība



• roku aizsardzība

Strādāt aizsargcimdos. Ķīmiskās aizsardzības cimdi, kas pārbaudīti saskaņā ar EN 374.

• materiāla veids

NBR (Nitrila gumija)

• materiāla biezums

>0,11 mm

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)



Misas agars (bāze) Mikrobioloģijas

produkta numurs: **CL04**

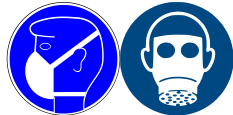
- **cimdu materiāla izturības ilgums**

>480 minūtes (caursūkšanās līmenis: 6)

- **citi aizsardzības pasākumi**

Ievērot ādas atjaunināšanas periodus. Ieteicama profilaktiska ādas aizsardzība (aizsargājoši krēmi/ziedes).

Elpošanas aizsardzība



Respirators ir nepieciešams: Putekļu rašanās. Daļiņu filtra iekārta (EN 143). P1 (filtrē vismaz 80 % aerogēno daļiņu, krāsu kods: balta).

Vides riska pārvaldība

Sargāt no iekļūšanas kanalizācijā, virszemes ūdeņos vai gruntsūdeņos.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Agregātstāvoklis	ciets
Forma	-
Krāsa	bēša
Smarža	raksturīga
Kušanas/sasalšanas temperatūra	nav noteikta
Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons	(nav zināms) nav noteikta
Uzliesmojamība	šis materiāls ir degošs, bet nav uzliesmojošs
Apakšējā un augšējā sprādzienbīstamības robeža	nav noteikta
Uzliesmošanas temperatūra	nav piemērojama
Pašaiždegšanās temperatūra	nav noteikta
Noārdīšanās temperatūra	neattiecas
pH (vērtība)	4,6 – 5
Kinemātiskā viskozitāte	neattiecas
<u>Šķīdība(s)</u>	
Šķīdība ūdenī	sajaucas visās proporcijās
<u>Sadalījuma koeficients</u>	
Sadalījuma koeficients (n-oktānols-ūdens) (log vērtība):	šī informācija nav pieejama
Tvaiku spiediens	nav noteikta

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)



Misas agars (bāze) Mikrobioloģijas

produkta numurs: **CL04**

Blīvums	nav noteikta
Relatīvais tvaika blīvums	informācija par šo īpašumu nav pieejama

Daiņu raksturlielumi Nav pieejamu datu.

Citi drošības dati

Oksidēšanas īpašības neviena

9.2 Cita informācija

Informācija par fizikālās bīstamības klasēm: bīstamības klases saskaņā ar GHS (fizikālās bīstamības): neattiecas

Citi drošības raksturlielumi:

Sajaukšanās spēja pilnībā sajaukas ar ūdeni

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1 Reaģētspēja

Šis materiāls nereaģē normālos apkārtējās vides apstākļos.

10.2 Ķīmiskā stabilitāte

Materiāls ir stabils normālos paredzētajos uzglabāšanas, lietošanas temperatūras un spiediena apstākļos.

10.3 Bīstamu reakciju iespējamība

Spēcīgi reaģē ar: spēcīgs oksidētājs

10.4 Apstākļi, no kuriem jāvairās

Nav zināmi īpaši nosacījumi, no kuriem jāizvairās.

10.5 Nesaderīgi materiāli

Nav papildu informācijas.

10.6 Bīstami noārdīšanās produkti

Bīstami degšanas produkti: skatīt 5. iedaļu.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

11.1 Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm

Nav pieejami testēšanas dati par visu maisījumu.

Klasifikācijas procedūra

Maisījuma klasifikācijas metode ir balstīta uz maisījuma sastāvu (pieskaitīšanas formula).

Klasifikācija saskaņā ar GHS (1272/2008/EK, CLP)

Šis maisījums neatbilst klasifikācijas kritērijiem saskaņā ar Regulu Nr.1272/2008/EK.

Akūta toksicitāte

Nav klasificēts kā akūti toksisks.

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)



Misas agars (bāze) Mikrobioloģijas

produkta numurs: **CL04**

Maisījums satur aktīvas toksicitātes sastāvdaļas (ATE)			
Vielas nosaukums	CAS Nr.	Iedarbības ceļš	ATE
Amonija hlorīds	12125-02-9	orāla	1.410 mg/kg

Maisījuma sastāvdaļās ir akūti toksiskas vielas					
Vielas nosaukums	CAS Nr.	Iedarbības ceļš	Mērķparametrs	Vērtība	Sugas
Amonija hlorīds	12125-02-9	orāla	LD50	1.410 mg/kg	žurka

Ādas korozija/kairinājums

Netiek klasificēta kā ādai kodīga/kairinoša.

Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums

Netiek klasificēta kā nopietnus bojājumus izraisoša vai karinoša acij.

Elpceļu vai ādas sensibilizācija

Nekvalificē kā elpceļu vai ādas sensibilizatoru.

Mikrobu šūnu mutagēniskums

Netiek klasificēta kā mutagēna dzimumšūnām.

Kancerogēnums

Netiek klasificēta kā kancerogēna.

Reproduktīvā toksicitāte

Nav klasificēts kā toksisks reproduktīvajai sistēmai.

Toksiska ietekme uz noteiktu mērķorgānu (STOT) - vienreizēja iedarbība

Netiek klasificēta kā toksiska konkrētam mērķorgānam (vienreizēja ekspozīcija).

Toksiska ietekme uz noteiktu mērķorgānu (STOT) - atkārtota iedarbība

Netiek klasificēta kā toksiska konkrētam mērķorgānam (atkārtota ekspozīcija).

Bīstamība ieelpojot

Netiek klasificēts kā bīstams elpošanai.

Ar fizikālajām, ķīmiskajām un toksikoloģiskajām īpašībām saistīti simptomi

• Norīšanas gadījumā

Dati nav pieejami.

• Saskarē ar acīm

Dati nav pieejami.

• Ieelpošanas gadījumā

Dati nav pieejami.

• Saskarē ar ādu

Dati nav pieejami.

• Cita informācija

Ietekme uz veselību nav zināma.

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)



Misas agars (bāze) Mikrobioloģijas

produkta numurs: **CL04**

11.2 Endokrīni disruptīvās īpašības

Neviena no sastāvdaļām nav iekļauta uzskaitē.

11.3 Informācija par citiem apdraudējumiem

Nav papildu informācijas.

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1 Toksiskums

Netiek klasificēta kā bīstama ūdens videi.

Ūdens toksiskums (akūts) no dažādu komponentu maisījuma					
Vielas nosaukums	CAS Nr.	Mērķparametrs	Vērtība	Sugas	Iedarbības laiks
Amonija hlorīds	12125-02-9	LC50	46,27 mg/l	Prosopium williamsoni	96 h
Amonija hlorīds	12125-02-9	LC50	42,91 mg/l	varavīksnes forele (Oncorhynchus mykiss)	96 h
Amonija hlorīds	12125-02-9	EC50	136,6 mg/l	daphnia magna	48 h
Amonija hlorīds	12125-02-9	EC50	98,5 mg/l	Ceriodaphnia dubia	48 h

Ūdens toksiskums (hronisks) no dažādu komponentu maisījuma					
Vielas nosaukums	CAS Nr.	Mērķparametrs	Vērtība	Sugas	Iedarbības laiks
Amonija hlorīds	12125-02-9	EC50	1.310 mg/l	mikroorganismi	30 min

Bionoārdīšanās

Dati nav pieejami.

12.2 Noārdīšanās process

Dati nav pieejami.

12.3 Bioakumulācijas potenciāls

Dati nav pieejami.

Maisījuma sastāvdaļu bioakumulatīvais potenciāls				
Vielas nosaukums	CAS Nr.	BCF	Log KOW	BOD5/COD
Amonija hlorīds	12125-02-9		-4,37	

12.4 Mobilitāte augsnē

Dati nav pieejami.

12.5 PBT un vPvB novērtējuma rezultāti

Dati nav pieejami.

12.6 Endokrīni disruptīvās īpašības

Neviena no sastāvdaļām nav iekļauta uzskaitē.

12.7 Citas nelabvēlīgas ietekmes

Dati nav pieejami.

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)



Misas agars (bāze) Mikrobioloģijas

produkta numurs: **CL04**

13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apglabāšanu

13.1 Atkritumu apstrādes metodes



Par atkritumu utilizāciju vienojieties ar atbildīgo autorizēto utilizācijas iestādi.

Notekūdeņu likvidēšana, būtiska informācija

Aizliegts izliet kanalizācijā.

13.2 Būtiski tiesību akti par atkritumiem

Atkritumu klasifikācija/apraksts jāveic saskaņā ar Eiropas Atkritumu kataloga norādījumiem atbilstoši attiecīgās nozares un procesa specifikai. Atkritumu kataloga dekrēts (Vācija).

13.3 Piezīmes

Atkritumi jāšķiro tā, lai tos var pārstrādāt vietējās vai valsts atkritumu apsaimniekošanas iekārtās. Lūgums iepazīties ar attiecīgajiem valsts un reģionālajiem noteikumiem.

14. IEDAĻA : Informācija par transportēšanu

14.1 ANO numurs vai ID numurs nav pakļauts transportēšanas noteikumiem

14.2 ANO sūtīšanas nosaukums nav attiecināts

14.3 Transportēšanas bīstamības klase(s) neviena

14.4 Iepakojuma grupa nav attiecināts

14.5 Vides apdraudējumi neapdraud vidi saskaņā ar tehniskajām instrukcijām par bīstamajām kravām

14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Nav papildu informācijas.

14.7 Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

Krava nav paredzēta pārvadāšanai bez taras.

14.8 Informācija par katru no ANO paraugnoteikumiem

Bīstamo kravu pārvadājumi pa autoceļiem, dzelzceļu un iekšējiem ūdensceļiem (ADR/RID/ADN) - Papildu informācija

Nav pakļauts ADR, RID un ADN noteikumiem.

Starptautiskais jūras bīstamo kravu kodekss (IMDG) - Papildu informācija

Nav pakļauts IMDG noteikumiem.

Starptautiskā civilās aviācijas organizācija (ICAO-IATA/DGR) - Papildu informācija

Nav pakļauts ICAO-IATA noteikumiem.

Misas agars (bāze) Mikrobioloģijas

produkta numurs: **CL04**

15. IEDAĻA: Reglamentatīva informācija

15.1 Drošuma, veselības un vides aizsardzības noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielu vai maisījumu

Eiropas Savienība (ES) attiecīgie noteikumi

Ierobežojumi saskaņā ar REACH, XVII pielikumu

Bīstamās vielas, kam noteikti izmantošanas ierobežojumi (REACH, pielikums XVII)				
Vielas nosaukums	Nosaukums sask. ar inventarizāciju	CAS Nr.	Ierobežojums	Nr.
Amonija hlorīds	neorganiskie amonija sāļi		R65	65

Leģenda

R65 1. Nelaiž tirgū un nelieto celulozes izolācijas maisījumos vai celulozes izolācijas izstrādājumos pēc 2018. gada 14. jūlija, ja vien minēto maisījumu vai izstrādājumu amonjaka emisijas koncentrācija nav mazāka par 3 tilpuma ppm (2,12 mg/m³) pie testa nosacījumiem, kas precizēti 4. punktā.
 Celulozes izolācijas maisījumu, kas satur neorganiskos amonija sāļus, piegādātājs informē saņēmēju vai patērētāju par maksimālo pieļaujamo celulozes izolācijas maisījuma noslodzi, kas izteikta kā biežums un blīvums.
 Celulozes izolācijas maisījuma, kas satur neorganiskos amonija sāļus, pakārtotais lietotājs nodrošina, lai netiktu pārsniegta piegādātāja paziņotā maksimālā pieļaujamā noslodze.
 2. Atkāpjoties no iepriekšminētā, 1. punktu nepiemēro tādu celulozes izolācijas maisījumu laišanai tirgū, kurus plānots lietot vienīgi celulozes izolācijas izstrādājumu ražošanai, vai minēto maisījumu lietošanai celulozes izolācijas izstrādājumu ražošanā.
 3. Ja kādā dalībvalstī 2016. gada 14. jūlija ir spēkā valsts pagaidu pasākumi, kurus Komisija atļāvusi saskaņā ar 129. panta 2. punkta a) apakšpunktu, 1. un 2. punkta noteikumus piemēro no minētā datuma.
 4. Atbilstību 1. punkta pirmajā daļā minētajai emisijas robežvērtībai pierāda saskaņā ar tehnisko specifikāciju CEN/TS 16516, kas pielāgota šādi:
 a) testa ilgums ir vismaz 14 dienas (28 dienu vietā);
 b) amonjaka gāzes emisiju mēra vismaz reizi dienā visa testa laikā;
 c) robežvērtību nesasniedz un nepārsniedz nevienā mērījumā, kas veikts testa laikā;
 d) relatīvais mitrums ir 90 % (50 % vietā);
 e) izmanto metodi, kas piemērota amonjaka gāzes emisijas mērīšanai;
 f) noslodzi, ko izsaka kā biežumu un blīvumu, reģistrē celulozes izolācijas maisījumu vai testējamo izstrādājumu paraugu ņemšanas laikā.

Vielu saraksts, uz kurām attiecas licencēšana (REACH, XIV pielikums)/SVHC - kandidātu saraksts

Neviena no sastāvdaļām nav iekļauta uzskaitē. (Vai Vielas koncentrācija maisījumā: <0.1 % Masas koncentrācija)

Seveso direktīva

2012/18/ES (Seveso III)			
Nr.	Bīstama viela/bīstamības kategorijas	Kvalificējošais daudzums (tonnās), lai piemērotu prasības, kas attiecas uz zemākā un augstākā līmeņa uzņēmumiem	Norādes
	nav attiecināts		

GOS direktīva

GOS saturs	0 %
-------------------	-----

Direktīva par rūpnieciskajām emisijām (IED)

GOS saturs	0 %
-------------------	-----

Direktīva par dažu

bīstamu vielu izmantošanas ierobežošanu elektriskās un elektroniskās iekārtās

neviena no sastāvdaļām nav iekļauta uzskaitē

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)



Misas agars (bāze) Mikrobioloģijas

produkta numurs: **CL04**

Regula par Eiropas Piesārņojošo vielu un izmešu pārneses reģistra (PRTR) nodibināšanu
neviena no sastāvdaļām nav iekļauta uzskaitē

Ūdens pamatdirektīva

Piesārņotāju saraksts				
Vielas nosaukums	Nosaukums sask. ar inventarizāciju	CAS Nr.	Iekļauts sarakstā	Piezīmes
Amonija hlorīds	Vielas, kuras veicina eitrofikāciju (īpaši nitrāti un fosfāti)		A)	

Leģenda

A) Galveno piesārņojošo vielu indikatīvs saraksts

Regula par sprāgstvielu prekursoru tirdzniecību un lietošanu

neviena no sastāvdaļām nav iekļauta uzskaitē

Regula par narkotisko vielu prekursoriem

neviena no sastāvdaļām nav iekļauta uzskaitē

Regula par ozona slāni noārdošām vielām (ONV)

neviena no sastāvdaļām nav iekļauta uzskaitē

Regula par bīstamo ķīmisko vielu eksportu un importu (PIC)

neviena no sastāvdaļām nav iekļauta uzskaitē

Regula par noturīgiem organiskajiem piesārņotājiem (NOP)

neviena no sastāvdaļām nav iekļauta uzskaitē

Cita informācija

Direktīva 94/33/EK par jauniešu darba aizsardzību. Darba ierobežojumi saskaņā ar Maternitātes aizsardzības direktīvas rīkojumu (92/85/EEK) par grūtniecību vai maternitāti.

Valsts uzskaitē

Valsts	Saraksts	Statuss
AU	AICS	ne visas sastāvdaļas iekļautas uzskaitē
CA	DSL	ne visas sastāvdaļas iekļautas uzskaitē
CN	IECSC	visas sastāvdaļas ir iekļautas uzskaitē
EU	ECSI	visas sastāvdaļas ir iekļautas uzskaitē
EU	REACH Reg.	ne visas sastāvdaļas iekļautas uzskaitē
JP	CSCL-ENCS	ne visas sastāvdaļas iekļautas uzskaitē
KR	KECI	ne visas sastāvdaļas iekļautas uzskaitē
MX	INSQ	ne visas sastāvdaļas iekļautas uzskaitē
NZ	NZIoC	visas sastāvdaļas ir iekļautas uzskaitē
PH	PICCS	visas sastāvdaļas ir iekļautas uzskaitē
TR	CICR	ne visas sastāvdaļas iekļautas uzskaitē
TW	TCSI	visas sastāvdaļas ir iekļautas uzskaitē
US	TSCA	ne visas sastāvdaļas iekļautas uzskaitē

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)



Misas agars (bāze) Mikrobioloģijas

produkta numurs: **CL04**

Legenda

AICS	Australian Inventory of Chemical Substances
CICR	Chemical Inventory and Control Regulation
CSCL-ENCS	List of Existing and New Chemical Substances (CSCL-ENCS)
DSL	Domestic Substances List (DSL)
ECSI	EK Vielu saraksts (EINECS, ELINCS, NLP)
IECSC	Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China
INSQ	National Inventory of Chemical Substances
KECI	Korea Existing Chemicals Inventory
NZIoC	New Zealand Inventory of Chemicals
PICCS	Philippine Inventory of Chemicals and Chemical Substances (PICCS)
REACH Reg.	REACH reģistrētās vielas
TCSI	Taiwan Chemical Substance Inventory
TSCA	Toxic Substance Control Act

15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums

Šī maisījuma vielām nav veikts ķīmiskās drošības novērtējums.

16. IEDAĻA : Cita informācija

Saīsinājumi un akronīmi

Saīs.	Izmantoto saīsinājumu apraksti
8 st.	Vidējo vērtību laikā
Acute Tox.	Akūta toksicitāte
ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (Eiropas valstu Nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem pa iekšējiem ūdensceļiem)
ADR	Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (valstu Nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem pa autoceļiem)
ATE	Akūtās toksicitātes novērtējums
BCF	Biokoncentrācijas faktors
BOD	Skābekļa bioķīmiskais patēriņš
CAS	Chemical Abstracts Service (dienests, kas uztur visplašāko ķīmisko vielu sarakstu)
Ceiling-C	Maksimālā vērtība
CLP	Regula (EK) Nr.1272/2008 attiecībā uz vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu
COD	Ķīmiskais skābekļa patēriņš
DGR	Dangerous Goods Regulations (Noteikumi par bīstamajām kravām) (skat. IATA/DGR)
DNEL	Atvasinātais beziedarbības līmenis
EC50	Efektīvā koncentrācija 50 %. EC50 atbilst pārbaudītas vielas koncentrācijai, kas izraisa 50 % izmaiņas reakcijā (piemēram, uz augšanu) noteiktā laika intervālā
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Eiropas zināmo komerciālo ķīmisko vielu uzskaitē)
Eye Dam.	Smags apdraudējums acīm
Eye Irrit.	Kairina acis
EK Nr	EK uzskaitē (EINECS, ELINCS un NLP-uzskaitē) ir septiņciparu EK numura avots, ES (Eiropas Savienībā) komerciāli pieejamo vielu identifikators
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (Eiropas reģistrēto ķīmisko vielu saraksts)
GHS	"Globāli harmonizētā ķīmisko vielu klasifikācijas un marķēšanas sistēma", ko izstrādājušas Apvienotās Nācijas

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)



Misas agars (bāze) Mikrobioloģijas

produkta numurs: **CL04**

Saīss.	Izmantoto saīsinājumu apraksti
GOS	Gaistoši organiskie savienojumi
IATA	Starptautiskā gaisa transporta asociācija
IATA/DGR	Noteikumi par bīstamajām kravām (DGR) gaisa transportam (IATA)
ICAO	Starptautiskā civilās aviācijas organizācija
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code (Starptautiskais jūras bīstamo kravu kodekss)
indeksa Nr.	Indeksa numurs ir identifikācijas kods, kas ir piešķirts vielai Regulas (EK) Nr. 1272/2008. VI pielikuma 3. daļā
Īslaicīgi (15 min)	Īslaicīgas iedarbības robežvērtība
LC50	Letālā koncentrācija 50 %: LC50 ir pārbaudītas vielas koncentrācija, kas noteiktā laika intervālā izraisa 50 % letālu iedarbību
LD50	Letālā deva 50 %: LD50 ir pārbaudītas vielas deva, kas noteiktā laika intervālā izraisa 50 % letālu iedarbību
log KOW	n-Oktanols/ūdens
Ministru kabineta noteikumi Nr.325	Ministru kabineta noteikumi: Darba aizsardzības prasības saskaņā ar ķīmiskajām vielām darba vietās
NLP	Depolimerizētā viela
PBT	Noturīgas, bioakumulatīvas un toksiskas
PNEC	Predicted No-Effect Concentration (Paredzamā koncentrācija, pie kuras nenovēro nelabvēlīgu iedarbību)
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (Ķīmikāliju reģistrēšana, vērtēšana, licencēšana un ierobežošana)
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Noteikumi par bīstamo kravu starptautiskajiem dzelzceļa pārvadājumiem)
SVHC	Viela, kas rada ļoti lielas bažas
vPvB	Ļoti noturīgas un ļoti bioakumulatīvas

Būtiskākās bibliogrāfiskās atsauces un datu avoti

Regula (EK) Nr.1272/2008 attiecībā uz vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojumu.
Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), grozīta ar 2020/878/ES.

Bīstamo kravu pārvadājumi pa autoceļiem, dzelzceļu un iekšējiem ūdensceļiem (ADR/RID/ADN).
Starptautiskais jūras bīstamo kravu kodekss (IMDG). Noteikumi par bīstamajām kravām (DGR) gaisa transportam (IATA).

Klasifikācijas procedūra

Fizikālās un ķīmiskās īpašības. Klasifikācija balstās uz pārbaudīto maisījumu.
Veselības bīstamības. Vides apdraudējumi. Maisījuma klasifikācijas metode ir balstīta uz maisījuma sastāvu (pieskaitītšanas formula).

Atbilstošo frāžu saraksts (kods un pilns teksts kā norādīts 2. un 3. nodaļā)

Kods	Teksts
H302	Kaitīgs, ja norij.
H319	Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)



Misas agars (bāze) Mikrobioloģijas

produkta numurs: **CL04**

Atteikšanās

Šī informācija ir pamatota ar pašlaik mūsu rīcībā esošo informāciju. Šī DDL ir sagatavota un paredzēta tikai šim produktam.