

Izdošanas datums 19-Okt-2010

Pārskatīšanas datums 10-Dec-2021

Izmaiņu kārtas skaitlis 3

1. IEDAĻA. VIELAS/MAISĪJUMA UN UZŅĒMĒJSABIEDRĪBAS/UZŅĒMUMA APZINĀŠANA

1.1. Produkta identifikators

Produkta apraksts: Brilliance MRSA Mk. II Agar Base

Cat No.: CM1141

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

leteicamais pielietojums

Lietošanas veidi, kurus neiesaka

izmantot

Laboratorijas kimikālijas. Informācija nav pieejama

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Uzņēmējsabiedrība Oxoid Ltd Thermo Fisher Scientific Wade Road 20 Dalgleish Street

Thebarton Basingstoke, Hants, UK

Adelaide RG24 8PW Tel: +44 (0) 1256 841144 South Australia 5031

AUSTRALIA

EU entity/business name Tel: 61 8 8238 9050 or 1800 33 11 63 (Toll Oxoid Deutschland GmbH Free)

Postfach 10 07 53 Fax: 61 8 8238 9060 or 1800 00 70 54 (Toll D-46483

Free).

GERMANY Tel: + 49 (0) 281 1520 Fax: 49 (0) 281 1521

mbd-sds@thermofisher.com E-pasta adrese

1.4. Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

1800 331 163

Wesel

2. IEDAĻA. BĪSTAMĪBAS APZINĀŠANA

2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana

CLP klasificēšanu - Regulā (EK) Nr. 1272/2008

Fizikālo faktoru izraisītā bīstamība

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem

Apdraudējums veselībai

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem

Vides apdraudējumi

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem

Brilliance MRSA Mk. II Agar Base

Pārskatīšanas datums 10-Dec-2021

Bīstamības paziņojumi pilns teksts: skatīt 16. iedaļu

2.2. Etiketes elementi

Nav nepieciešama.

2.3. Citi apdraudējumi

Nav pieejama informācija

3. IEDAĻA: SASTĀVS/INFORMĀCIJA PAR SASTĀVDAĻĀM

Sastāvdaļa	CAS Nr	EK Nr	Masas procenti	CLP klasificēšanu - Regulā (EK) Nr. 1272/2008
Kaolīns	1332-58-7	EEC No. 310-194-1	16	-
Lithium chloride	7447-41-8	EEC No. 231-212-3	<10	Acute Tox. 4 (H302)
				Skin Irrit. 2 (H315)
				Eye Irrit. 2 (H319)

Bīstamības paziņojumi pilns teksts: skatīt 16. iedaļu

4. IEDALA. PIRMĀS PALĪDZĪBAS PASĀKUMI

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Saskare ar acīm Nekavējoties vismaz 15 minūtes skalot ar lielu ūdens daudzumu, plaši atverot acu

plakstinus. Ja acu iekaisums nepāriet: lūdziet mediku palīdzību.

Saskare ar ādu Nekavējoties nomazgāt ar ziepēm un lielu ūdens daudzumu. Ja kairinājums neizzūd,

izsaukt ārstu.

Norīšana NEIZRAISĪT vemšanu. Nodrošināt medicīnisko palīdzību.

leelpošana Pārvietot svaigā gaisā. Ja simptomi neizzūd, izsaukt ārstu.

Pašaizsardzība neatliekamās palīdzības sniegšanas gadījumā

Nodrošināt, ka medicīniskais personāls tiek informēts par materiālu(-iem), kas saistīts(-i) ar negadījumu, veikt piesardzības pasākumus, lai nodrošinātu viņu personīgo aizsardzību un

novērst piesārņojuma izplatīšanos.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Nav pieejama informācija.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Piezīmes terapeitiem Veikt simptomātisko ārstēšanu.

Pārskatīšanas datums 10-Dec-2021

5. IEDALA. UGUNSDZĒSĪBAS PASĀKUMI

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

Lietot ugunsdzēsības līdzekļus, kas ir atbilstoši lokālajiem apstākļiem un konkrētajai situācijai. Ūdens strūkla, oglekļa dioksīds (CO2), sausais ugunsdzēšanas pulveris, pret spirtu noturīgas putas.

Ugunsdzēšanas līdzekļi, kuru lietošana nav pieļaujama drošības apsvērumu dēļ Nav.

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Termiskas sadalīšanās rezultātā var izdalīties kairinošas gāzes un tvaiki.

Bīstamie degšanas produkti

Normālos apstākļos nekāds.

5.3. leteikumi ugunsdzēsējiem

Tāpat kā jebkura ugunsgrēka apstākļos, lietot saskaņā ar MSHA/NIOSH prasībām vai līdzīgām prasībām apstiprinātus paaugstināta spiediena slēgtā cikla elpošanas aparātus un pilnībā noslēgtu aizsargapģērbu.

6. IEDAĻA. PASĀKUMI NEJAUŠAS NOPLŪDES GADĪJUMOS

6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Nepieļaut nokļūšanu uz ādas un acīs. Izvairīties no putekļu veidošanās. Izmantot personisko aizsargaprīkojumu atbilstoši prasībām.

6.2. Vides drošības pasākumi

Apstādināt turpmāku noteci vai noplūdi, ja to var izdarīt drošā veidā.

6.3. lerobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Saslaucīt un pārvietot uz piemērotām tvertnēm turpmākai iznīcināšanai.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Aizsardzības pasākumi uzskaitīti 8. un 13. punktos.

7. IEDAĻA. LIETOŠANA UN GLABĀŠANA

7.1. Piesardzība drošai lietošanai

Neieelpot putekļus. Nepieļaut saskari ar ādu, acīm vai apģērbu.

Higiēnas pasākumi

Rīkoties ar produktu saskaņā ar labas ražošanas higiēnas prakses norādījumiem un drošības instrukcijām. Neuzglabāt kopā ar pārtiku vai dzīvnieku barību. Neēst, nedzert un nesmēķēt produkta izmantošanas laikā. Noģērbt piesārņoto apģērbu un cimdus un pirms atkārtotas lietošanas tos izmazgāt, ieskaitot to iekšpusi. Mazgāt rokas pirms darba pārtraukumiem un pēc darba beigām.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Brilliance MRSA Mk. II Agar Base

Pārskatīšanas datums 10-Dec-2021

Tvertni uzglabāt cieši noslēgtu sausā un labi ventilējamā vietā.

7.3. Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)

Lietošana laboratorijās

8. IEDAĻA. IEDARBĪBAS PĀRVALDĪBA/INDIVIDUĀLĀ AIZSARDZĪBA

8.1. Pārvaldības parametri

Ekspozīcijas robežvērtības

sarakstu avots

Sastāvdaļa	Eiropas Savienība	Apvienotā Karaliste	Francija	Beļģija	Spānija
Kaolīns	<u> </u>	TWA: 2 mg/m ³	TWA / VME: 10 mg/m ³	TWA: 2 mg/m ³ 8 uren	TWA / VLA-ED: 2 mg/m
			(8 heures).	· ·	(8 horas)
Sastāvdaļa	Itālija	Vācija	Portugāle	Nīderlande	Somija
Kaolīns			TWA: 2 mg/m ³ 8 horas	MAC-TGG 10 mg/m ³	TWA: 2 mg/m ³
	•	•			•
Sastāvdaļa	Austrija	Dānija	Šveice	Polija	Norvēģija
Kaolīns		TWA: 2 mg/m ³ 8 timer	TWA: 3 mg/m ³ 8	TWA: 10.0 mg/m ³ 8	
			Stunden	godzinach	
Sastāvdaļa	Bulgārija	Horvātija	Īrija	Kipra	Čehijas Republika
Kaolīns	TWA: 3.0 mg/m ³	TWA-GVI: 2 mg/m ³ 8	TWA: 2 mg/m ³ 8 hr.		
	TWA: 6.0 mg/m ³	satima. respirable dust	respirable dust		
_			_	_	-
Sastāvdaļa	Igaunija	Gibraltar	Grieķija	Ungārija	Īslande
Kaolīns			<u> </u>		TWA: 2.0 mg/m ³ 8

klukkustundum.
Kidikkastariaarii:
respirable fraction
Ceiling: 4 mg/m ³
respirable dust
_

Biologiskas robe, vertibas

Šis produkts tādā stāvoklī, kāds tas ir tieši pēc piegādāšanas, nesatur jebkādus bīstamus materiālus, kam atbilstošās reģionālās uzraudzības iestādes ir noteikušas bioloģiskās robežvērtības

Monitoringa metodes

EN 14042: 2003 Virsraksta identifikators: Gaisa sastāvs darba vietā. Vadlīnijas ķīmisko un bioloģisko līdzekļu ekspozīcijas novērtēšanas procedūru piemērošanai un lietošanai.

Atvasināts beziedarbības līmenis (DNEL) / Atvasinātais minimālās ietekmes līmenis (DMEL) Skat. tabulu par vērtībām

	Component	Akūta iedarbība vietējās (Dermāli)	Akūta iedarbība sistēmiski (Dermāli)	hroniskas sekas vietējās (Dermāli)	Hroniskas sekas sistēmiski (Dermāli)
	Lithium chloride				DNEL = 73.2mg/kg
1	7447-41-8 (<10)				bw/day

Brilliance MRSA Mk. II Agar Base

Pārskatīšanas datums 10-Dec-2021

Component	Akūta iedarbība vietējās (Leelpošana)	Akūta iedarbība sistēmiski (Leelpošana)	hroniskas sekas vietējās (Leelpošana)	Hroniskas sekas sistēmiski (Leelpošana)
Lithium chloride 7447-41-8 (<10)		DNEL = 30mg/m ³		DNEL = 10mg/m ³

Paredzētā beziedarbības koncentrācija (PNEC)

Sk vērtības zemāk.

	Component	Saldūdens	Saldūdens	ūdens	Notekūdeņu	Augsne
			nogulsnēs	intermitējošs	attīrīšanas	(Lauksaimniecība)
					sistēmu	
					mikroorganismi	
Γ	Lithium chloride	PNEC = 10.4mg/L	PNEC = 49.9mg/kg	PNEC = 10.4 mg/L	PNEC = 140.2mg/L	PNEC = 4.13mg/kg
L	7447-41-8 (<10)		sediment dw			soil dw

Component	Jūras ūdens	Jūras ūdens nogulsnēs	Jūras ūdens intermitējošs	Barības ķēde	Gaiss
Lithium chloride	PNEC = 1.04mg/L	PNEC = 4.99mg/kg			
7447-41-8 (<10)		sediment dw			

8.2. ledarbības pārvaldība

Tehniskā pārvaldība

Nodrošināt pietiekamu ventilāciju, it īpaši noslēgtās telpās.

Visos gadījumos, kad tas ir iespējams, ir jāievieš inženiertehniskie kontroles pasākumi, piemēram, procesa izolēšana vai tā realizēšana slēgtās sistēmās, procesa vai iekārtu pārveidošana ar mērķi līdz minimumam samazināt noplūdi vai saskari ar vielu un atbilstoši projektētas ventilācijas sistēmas lietošana, lai kontrolētu bīstamo materiālu ekspozīciju to veidošanās vietā

Individuālās aizsardzības līdzekļi

Acu aizsardzība

Lietot aizsargbrilles ar sānusargiem (vai brilles) (ES standarta - EN 166)

Roku aizsardzība Aizsargcimdi

Cimdu materiālam	Noplūdes laiks	Cimdu biezums	ES standarta	Cimdu komentāri
Vienreizējās lietošanas	Skatīt ražotāji	-	EN 374	(minimālā prasība)
cimdi	ieteikumus			

Ādas un ķermeņa aizsardzība Apģērbs ar garām piedurknēm.

Pārbaudīt cimdus pirms lietošanas.

Lūdzam ievērot cimdu piegādātāja sniegtās instrukcijas par caurlaidību un pārrāvuma laiku. Izmantot ražotāja vai izplatītāja informāciju.

Nodrošinātu cimdi ir piemēroti šim uzdevumam; ķīmisko Saderības, veiklība, darbības nosacījumi, Lietotājs uzņēmību, piemēram sensibilizācijas efekti.

Arī jāņem vērā īpašie vietējie apstākļi, kādos produkts tiek lietots, tādi kā iegriezumu, nobrāzumu bīstamība un saskares laiks. Noņemt cimdi ar aprūpes izvairoties ādas piesārņojumu.

Elpošanas ceļu aizsardzība Ja strādnieki tiek pakļauti koncentrācijai, kas ir lielāka par ekspozīcijas robežvērtību, viņiem

jāvalkā piemērotas sertificētas gāzmaskas.

Pienācīgu valkātāja aizsardzību nodrošina tikai piegulošs elpošanas ceļus aizsargājošs

aprīkojums, kurš tiek pareizi lietots un tiek pareizi uzglabāts

Lielformāta / ārkārtas lietojumi Nepietiekamas ventilācijas apstākļos aizsargāt elpošanas orgānus

Maza mēroga / Laboratorijas

izmantošana

Ja ir parsniegtas ekspozicijas robe vertibas vai, ja izpau as kairinajums vai citi simptomi, lietot saskana ar NIOSH/MSHA vai Eiropas standarta EN 149:2001 prasibam sertificetu

respiratoru.

Kad RPE lieto facepiece Fit Test jāveic

Brilliance MRSA Mk. II Agar Base

Pārskatīšanas datums 10-Dec-2021

Vides riska pārvaldība Nav pieejama informācija.

9. IEDAĻA. FIZIKĀLĀS UN KĪMISKĀS ĪPAŠĪBAS

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Fizikālais stāvoklis Pulveris

Izskats Gaiši brūna

Smarža Nav pieejama informācija Smaržas uztveršanas slieksnis Nav pieejama informācija Kušanas punkts/kušanas diapazons Nav piemērojams Mīkstināšanās temperatūra Nav pieejama informācija Viršanas punkts/viršanas Nav piemērojams

temperatūras intervāls

Uzliesmojamība (Šķidrums)
Uzliesmojamība (cieta viela, gāze)
Sprādzienbīstamības robežas
Nav pieejama informācija
Nav pieejama informācija

Uzliesmošanas temperatūra Nav piemērojams Metode - Nav pieejama informācija

Nav piemērojams

Pašuzliesmošanas temperatūra

Noārdīšanās temperatūra Nav pieejama informācija

pH 7.1-7.5

ViskozitāteNav pieejama informācijaŠķīdība ūdenīNav pieejama informācijaŠķīdība citos šķīdinātājosNav pieejama informācija

Sadalīšanās koeficients (n-oktanola - ūdens sistēmā)

Sastāvdaļa log Pow Lithium chloride -2.66

Tvaika spiediens

Blīvums / Īpatnējais svars

Tilpummasa

Nav pieejama informācija
Nav pieejama informācija
Nav pieejama informācija

Tvaika blīvums Nav pieejama informācija (Gaiss = 1,0) **Dalinu raksturojums** Nav pieejama informācija

9.2. Cita informācija

10. IEDAĻA. STABILITĀTE UN REAĢĒTSPĒJA

10.1. Reaģētspēja

Pamatojoties uz sniegto informāciju, tādi nav zināmi

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Stabils ieteicamajos uzglabāšanas apstākļos. Higroskopisks.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Bīstama polimerizācijaBīstama polimerizācija nenotiks. **Bīstamu reakciju iespējamība**Bīstama polimerizācija nenotiks.

Normālos apstrādes apstākļos nekāds.

10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās

Izvairīties no putekļu veidošanās.

10.5. Nesaderīgi materiāli

Tādi nav zināmi.

Brilliance MRSA Mk. II Agar Base

Pārskatīšanas datums 10-Dec-2021

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Normālos apstāklos nekāds.

11. IEDAĻA. TOKSIKOLOĢISKĀ INFORMĀCIJA

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

Pamatojoties uz zināmo vai sniegto informāciju, produkts nerada akūtas toksicitātes Informācija par produktu

draudus

a) akūta toksicitāte;

Perorāli Nav pieejama informācija Nav pieejama informācija Saskare ar ādu leelpošana Nav pieejama informācija

Sastāvdaļa	LD50 orāli	LD50 dermāli	LC50, ieelpojot
Kaolīns	LD50 > 5000 mg/kg (Rat)	LD50 > 5000 mg/kg (Rat)	-
Lithium chloride	LD50 = 526 mg/kg (Rat)	>2000 mg/kg (Rat)	>5.57 mg/L/4h (Rat)

Nav pieejama informācija b) kodīgums/kairinājums ādai;

c) nopietns acu

bojājums/kairinājums;

Nav pieejama informācija

d) elpceļu vai ādas sensibilizācija;

Elpošanas ceļu Āda

Nav pieejama informācija Nav pieejama informācija

Tādi nav zināmi

e) mikroorganismu šūnu mutācija; Nav pieejama informācija

Tādi nav zināmi

f) kancerogēnums; Nav pieejama informācija

Šis produkts nesatur nevienu zināmu kancerogēnu ķīmisku produktu

g) toksicitāte reproduktīvajai

sistēmai;

Nav pieejama informācija

ledarbība uz reproduktīvo

sistēmu

Tādi nav zināmi.

ledarbība uz attīstību Tādi nav zināmi.

h) toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu vienreizēja iedarbība; Nav pieejama informācija

i) toksiskas ietekmes uz īpašu mērkorgānu atkārtota iedarbība; Nav pieejama informācija

Nav pieejama informācija. Mērķa orgāni

j) bīstamība ieelpojot; Nav pieejama informācija

Brilliance MRSA Mk. II Agar Base

Pārskatīšanas datums 10-Dec-2021

Simptomi / letekme. akūta un aizkavēta

Nav pieejama informācija.

11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem

Endokrīni disruptīvās īpašības

Lai novērtētu, kā endokrīni disruptīvās īpašības ietekmē cilvēka veselību. Šis produkts nesatur jebkādu sastāvdaļu, par kuru ir zināms, ka tā ir endokrīna blokators vai kas ir uzskatāma par tādu, kas ir endokrīna blokators.

12. IEDALA. EKOLOGISKĀ INFORMĀCIJA

12.1. Toksicitāte

Ekotoksiskā iedarbība

Nesatur vielas, kas būtu bīstamas videi vai nesadalītos ūdens attīrīšanas iekārtās.

Sastāvdaļa	Saldudens zivis	ūdensblusa	Saldudens alges
Lithium chloride	EC50: 158 mg/L/96h (rainbow		
	trout)		

Nav pieejama informācija 12.2. Noturība un spēja noārdīties

12.3. Bioakumulācijas potenciāls Nav pieejama informācija

Sastāvdaļa log Pow		Biokoncentrēšanās faktors (BCF)
Lithium chloride	-2.66	Nav pieejama informācija

12.4. Mobilitāte augsnē Nav pieejama informācija .

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes

rezultāti

Nav pieejami dati par novērtējumu.

12.6. Endokrīni disruptīvās īpašības

Informācija par endokrīna

blokatoriem

Šis produkts nesatur jebkādu sastāvdaļu, par kuru ir zināms, ka tā ir endokrīna blokators vai kas ir uzskatāma par tādu, kas ir endokrīna blokators

12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Organisko piesārņotāju Ozona noārdīšanas potenciāls Šis produkts nesatur nevienu zināmo vai aizdomas vielu Šis produkts nesatur nevienu zināmo vai aizdomas vielu

APSVĒRUMI. KAS SAISTĪTI AR APSAIMNIEKOŠANU 13. IEDALA.

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Atkritumi, ko veido pārpalikumi/ nelietots produkts

Kimisko atkritumu raditajam janosaka, vai iznicinamais kimiskais produkts ir klasificejams ka bistamie atkritumi. Kimisko atkritumu raditajam ir ari jaiepazistas ar vietejiem,

regionalajiem un nacionalajiem noteikumiem par bistamajiem atkritumiem, lai nodroš inatu

pilnigu un precizu klasifikaciju.

Piesārņots iepakojums

Iztukšot atlikumu. Utilizēt atbilstoši vietējiem noteikumiem. Tukšos konteinerus neizmantot

atkārtoti.

Brilliance MRSA Mk. II Agar Base

Pārskatīšanas datums 10-Dec-2021

Eiropas Atkritumu klasifikators

Saskaņā ar Eiropas Atkritumu katalogu, atkritumu kods netiek piešķirts produktam, bet tas

ir atkarīgs no pielietojuma.

Cita informācija Atkritumu kodus vajadzētu piešķirt lietotājam, atbilstoši produkta lietojuma veidam.

14. IEDAĻA. INFORMĀCIJA PAR TRANSPORTĒŠANU

IMDG/IMO Netiek reglamentēts

14.1. ANO numurs

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums

14.3. Transportēšanas bīstamības

klase(-es)

14.4. lepakojuma grupa

<u>ADR</u> Netiek reglamentēts

14.1. ANO numurs

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums

14.3. Transportēšanas bīstamības

klase(-es)

14.4. lepakojuma grupa

<u>IATA</u> Netiek reglamentēts

14.1. ANO numurs

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums

14.3. Transportēšanas bīstamības

klase(-es)

14.4. lepakojuma grupa

14.5. Vides apdraudējumi Nav noteiktie apdraudējumi

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi

lietotājam

Nav nepieciešami īpaši piesardzības pasākumi

14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO

instrumentiem

Nav piemērojams, iepakotās preces

15. IEDALA. INFORMĀCIJA PAR REGULĒJUMU

15.1. Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem

Starptautiskie reģistri

Eiropa (EINECS/ELINCS/NLP), Ķīna (IECSC), Taiwan (TCSI), Korea (KECL), Japan (ENCS), Japan (ISHL), Kanāda (DSL/NDSL), Austrālija (AICS), New Zealand (NZIoC), Filipīnas (PICCS). US EPA (TSCA) - Toxic Substances Control Act, (40 CFR Part 710)

Sastāvdaļa	CAS Nr	EINECS	ELINCS	NLP	IECSC	TCSI	KECL	ENCS	ISHL
Kaolīns	1332-58-7	310-194-1	-	-	X	X	KE-21772	-	-
Lithium chloride	7447-41-8	231-212-3	-	-	X	X	KE-22552	X	Х

Sastāvdaļa	CAS Nr	Toksisko	TSCA Inventory	DSL	NDSL	Austrālija	Jaunzēlan	PICCS
ŕ		vielu	notification -			s ķīmisko	des	ĺ

Brilliance MRSA Mk. II Agar Base

Pārskatīšanas datums 10-Dec-2021

			uzraudzīb as likums (TSCA)				vielu reģistrs (AICS)	ķīmisko produktu reģistrs (NZIoC)	
	Kaolīns	1332-58-7	X	ACTIVE	X	-	Х	X	X
Г	Lithium chloride	7447-41-8	Х	ACTIVE	Х	-	Х	Х	X

Izskaidrojums: X - iekļauts sarakstā '-' - **KECL** - NIER number or KE number (http://ncis.nier.go.kr/en/main.do) Not Listed

Licencēšana/lerobežojumi saskaņā ar EU REACH

Sastāvdaļa	CAS Nr	Seveso III direktīva (2012/18/EU) - kvalificējošos daudzumus smagu negadījumu izziņošanu	Seveso III direktīvu (2012/18/EK) - kvalificējošos daudzumus drošības ziņojums Prasības
Kaolīns	1332-58-7	Nav piemērojams	Nav piemērojams
Lithium chloride	7447-41-8	Nav piemērojams	Nav piemērojams

Eiropas Parlamenta un Padomes 2012. gada 4. jūlija Regula (EK) Nr. 649/2012 par bīstamo ķīmisko vielu eksportu un importu

Nav piemērojams

levērot Direktīvu 98/24/EK par darba ņēmēju veselības un drošības aizsardzību pret risku, kas saistīts ar ķimikāliju izmantošanu darbā levērot Direktīvu 98/24/EK par darba ņēmēju veselības un drošības aizsardzību pret risku, kas saistīts ar ķimikāliju izmantošanu darbā.

Nacionālie noteikumi

WGK klasifikācija

Ūdens bīstamības klase = 1 (pašu veiktā klasifikācija)

Sastāvdaļa	Vācija ūdens klasifikācija (VwVwS)	Vācija - TA-Luft klase		
Kaolīns	nwg			
Lithium chloride	WGK1			

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Ķīmiskās drošības novērtējums / Ziņojums (CSA / CSR) nav veikts

16. IEDAĻA. CITA INFORMĀCIJA

2. un 3. nodaļā sastopamo H-paziņojumu pilni teksti

H315 - Kairina ādu

H319 - Izraisa nopietnu acu kairinājumu

H302 - Kaitīgs, ja norij

<u>Izskaidrojums</u>

Brilliance MRSA Mk. II Agar Base

Pārskatīšanas datums 10-Dec-2021

CAS - Chemical Abstracts Service

EINECS/ELINCS - Eiropas Savienībā tirdzniecībā esošo ķīmisko vielu saraksts/ES saraksts ar pazinotajām kīmiskajām vielām

PICCS - Filipīnu ķīmisko produktu un ķīmisko vielu reģistrs

IECSC – Ķīnas esošo ķīmisko vielu reģistrs

KECL - Korejas esošās un novērtētās ķīmiskās vielas

WEL - Arodekspozīcijas robežvērtības

ACGIH - American Conference of Governmental Industrial Hygienists (ASV Valdības rūpnieciskās higiēnas inspektoru konference)

DNEL - Jebkurš atvasinātais beziedarbības līmenis

RPE - Elpošanas orgānu aizsarglīdzekļi LC50 - Letāla koncentrācija 50% NOEC - Nav novērojama iedarbība

PBT - Noturīgas, bioakumulatīvas un toksiskas

ADR - Eiropas valstu nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem ar autotransportu

IMO/IMDG - International Maritime Organization/International Maritime Dangerous Goods Code

OECD - Ekonomiskās sadarbības un attīstības

BCF - Biokoncentrācijas faktoru (BCF)

Galvenās literatūras atsauces un datu avoti

https://echa.europa.eu/information-on-chemicals

Piegādātāji drošības datu lapa, Chemadvisor - Ioli, Merck indekss, RTECS

Apmācības ieteikumi

Apmācības par veicamajām darbībām, lai novērstu kīmiskos riskus, kas ietver markēšanu, drošības datu lapas, individuālos aizsardzības līdzeklus un higiēnas pasākumus.

Likumdoš anas un normativo aktu nodala on behalf of Thermo Fisher Scientific Australia Sagatavoja

Izdošanas datums 19-Okt-2010 Pārskatīšanas datums 10-Dec-2021 Nav piemērojams. Kopsavilkums par labojumiem

Šī drošības datu lapa atbilst Regulās (EK) No.648/2004 prasībām. KOMISIJAS REGULA (ES) 2020/878 ar ko groza Eiropas Parlamenta un Padomes Regulas (EK) Nr. 1907/2006

Atruna

Saskaņā ar mums zināmajiem datiem, šīs Drošības datu lapas publikācijas brīdī šajā DDL sniegtā informācija ir precīza un ticama. Sniegtā informācija ir paredzēta vienīgi kā ieteikumi drošai pārvietošanai, lietošanai, apstrādei, uzglabāšanai, pārvadāšanai, iznīcināšanai un rīcībai nejaušas noplūdes gadījumos un to nevar uzskatīt par garantiju vai kvalitātes sertifikātu. Šī informācija attiecas vienīgi uz noteiktajiem konkrētajiem materiāliem un var nebūt atbilstoša, lietojot šādu materiālu kopā ar jebkuriem citiem materiāliem vai jebkurā procesā, ja vien tas nav norādīts tekstā

Drošības datu lapas beigas

DSL/NDSL - Kanādas iekšzemes lietojuma vielu saraksts/ iekšzemē reti lietoto vielu saraksts ENCS - Japānas esošās un jaunās ķīmiskās vielas

TSCA - Savienoto valstu Toksisko vielu uzraudzības likuma 8 (b) nodaļas

AICS - Austrālijas ķīmisko vielu reģistrs (Australian Inventory of Chemical Substances)

NZIoC - Jaunzēlandes ķīmisko produktu reģistrs

TWA - Laiks svērtais vidējais

IARC - Starptautiskā Vēža pētniecības aģentūra

Paredzētā beziedarbības koncentrācija (PNEC)

LD50 - Letālā deva 50%

EC50 - Efektīvā koncentrācija 50%

POW - Sadalīšanās koeficients oktanols: Ūdens vPvB - ļoti noturīgas, ļoti bioakumulatīvas

ICAO/IATA - International Civil Aviation Organization/International Air

Transport Association

MARPOL - Starptautiskā konvencija par piesārņojuma novēršanu no kuģiem

ATE - Akūtās toksicitātes aprēķins GOS - (gaistoši organiskie savienojumi)