

1. LIÐUR: Auðkenning efnisins eða blöndunnar og félagsins eða fyrirtækisins

1.1. Vörukenni

Form vöru	: Blanda
Viðskiptaheiti	: BCYE Agar (Legionella Isolation Medium)
Vörukóði	: NCM0037
Vörutegund	: Food Safety -- [Food Safety]
Hlutanúmer	: NCM0037 700004412 700004414 700004415

1.2. Viðeigandi og tilgreind notkun efnis eða blöndu og notkun sem ráðið er frá

Viðeigandi þekkt notkun

Notkun efnisins/blöndunnar	: Íðefni frá rannsóknarstofum Vísindarannsóknir og þróunarstarf
----------------------------	--

1.3. Upplýsingar um birgi öryggisblaðsins

Framleiðandi

Neogen Corporation
620 Leshar Place
48912 Lansing, Michigan
United States of America
T 800.234.5333
sds@neogen.com, <https://www.neogen.com/>

1.4. Neyðarsímanúmer

Neyðarsímanúmer	: 24 hours: Medical: 1-800-498-5743 (U.S. and Canada) or 1-651-523-0318 (international) Spill/CHEMTREC: 1-800-424-9300 (U.S. and Canada) or 1-703-527-3887 (international)
-----------------	--

2. LIÐUR: Hættugreining

2.1. Flokkun efnisins eða blöndunnar

Flokkun samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1272/2008 [CLP]

Húðæting/húðerting, 1. Undirflokkur	H314
Alvarlegur augnskaði/augnerting, 1. Undirflokkur	H318

Heildartexti allra H- og EUH-setninga er birtur í kafla 16

Eðlilefnafræðilegar aukaverkanir á heilsu í mönnum og umhverfi

Hættulegt við innöndun. Veldur alvarlegum bruna á húð og augnskaða. Veldur alvarlegum augnskaða.

2.2. Merkingaratriði

Merking samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1272/2008 [CLP]

Hættumerki (CLP)



GHS05

Viðvörunarorð (CLP)

: Hætta

Inniheldur

: Potassium carbonate

Hættusetningar (CLP)

: H314 - Veldur alvarlegum bruna um húð og augnskaða.

Varnaðarsetningar (CLP)

: P280 - Notið hlífðarhanska/hlífðarfatnað/augnhlífur/andlitshlífur/heyrrnarhlífur.
P301+P330+P331+P310 - EFTIR INNTÖKU: Skolið munninn. EKKI framkalla uppköst.
Hringið umsvifalaust í EITRUNARMÍÐSTÖÐ/lækni.
P303+P361+P353+P310 - BERIST EFNIÐ Á HÚÐ (eða í hár): Farið strax úr fötum sem óhreinkast af efninu. Skolið húðina með vatni/Farið í sturtu Hringið umsvifalaust í

BCYE Agar (Legionella Isolation Medium)

Öryggisblað

Í samræmi við REACH reglugerðina (EB) 1907/2006 breytt með reglugerð (EB) 2020/878

EITRUNARMÍÐSTÖÐ/lækni.

P305+P351+P338+P310 - BERIST EFNID Í AUGU: Skolið varlega með vatni í nokkrar mínútur. Fjarlægðu snertilinsur ef það er auðvelt. Skolið áfram. Hringið umsvifalaust í EITRUNARMÍÐSTÖÐ eða lækni.

P321 - Sérstök meðferð (sjá viðbótarleiðbeiningar um skyndihjálp á þessum merkimiða).

2.3. Aðrar hættur

Inniheldur engin PBT og/eða vPvB efni $\geq 0,1\%$ metið í samræmi við REACH viðauka XIII

Innihaldsefni	
Efni/efni uppfylla ekki PBT-viðmið REACH reglugerðarinnar, í samræmi við XIII	Potassium carbonate (584-08-7), Charcoal, activated (7440-44-0), Iron(III) pyrophosphate (10058-44-3)
Efni/efni uppfylla ekki vPvB-viðmið REACH reglugerðarinnar, í samræmi við XIII	Potassium carbonate (584-08-7), Charcoal, activated (7440-44-0), Iron(III) pyrophosphate (10058-44-3)

Blandan inniheldur ekki efni sem eru á listanum sem settur er upp í samræmi við 1. mgr. 59. gr. REACH vegna þess að hafa hormónatrufandi eiginleika, eða sem eru ekki auðkennd með hormónatrufandi eiginleika í samræmi við viðmiðin sem sett eru fram í framseldri reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) 2017/2100 eða reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) 2018/605 í styrk sem er jafn eða meiri en 0,1%

3. LIÐUR: Samsetning innihaldsefna/upplýsingar um innihaldsefni

3.2. Blöndur

Heiti	Vörुकenni	%	Flokkun samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1272/2008 [CLP]
Potassium carbonate efni með staðbundin váhrifamörk í starfi (LT, LV)	CAS-númer: 584-08-7 EB-númer: 209-529-3	$\geq 5 - < 10$	Bráð eit. 4 (Acute Tox. 4) (við inntöku), H302 Bráð eit. 4 (Acute Tox. 4) (innöndun:ryk,úði), H332 Húðæt. 1 (Skin Corr. 1), H314 Augnskað. 1 (Eye Dam. 1), H318 SEM-VES 3 (STOT SE 3), H335 Langv. eit. á vatn 3 (Aquatic Chronic 3), H412
Charcoal, activated efni með staðbundin váhrifamörk í starfi (AT, GB, PL)	CAS-númer: 7440-44-0 EB-númer: 231-153-3	$\geq 5 - < 10$	Ekki flokkað
Iron(III) pyrophosphate efni með staðbundin váhrifamörk í starfi (BE, FR, GB)	CAS-númer: 10058-44-3 EB-númer: 233-190-0	$\geq 0,5 - < 1$	Húðert. 2 (Skin Irrit. 2), H315 Augnert. 2 (Eye Irrit. 2), H319 SEM-VES 3 (STOT SE 3), H335

Heildartexti allra H- og EUH-setninga er birtur í kafla 16

4. LIÐUR: Ráðstafanir í skyndihjálp

4.1. Lýsing á ráðstöfunum í skyndihjálp

Almenn fyrsta hjálp	: Hringið strax í lækni.
Fyrsta hjálp eftir innöndun	: Flytjið viðkomandi í ferskt loft og látið hann hvílast í stellingu sem léttir öndun. Hringið í eitrunarmiðstöð eða lækni ef lasleika verður vart.
Fyrsta hjálp eftir snertingu við húð	: Skolið húðina með vatni/Farið í sturtu. Farið strax úr fötum sem óhreinast af efninu. Hringið strax í lækni.
Fyrsta hjálp eftir snertingu við augu	: Þvoðið varlega með mikilli sápu og vatni. Fjarlægðu snertilinsur ef það er auðvelt. Skolið áfram. Hringið strax í lækni.
Fyrsta hjálp eftir að hafa gleypst efnið	: Skolið munninn. Látið viðkomandi ekki kasta upp. Hringið strax í lækni.

BCYE Agar (Legionella Isolation Medium)

Öryggisblað

Í samræmi við REACH reglugerðina (EB) 1907/2006 breytt með reglugerð (EB) 2020/878

4.2. Helstu skaðleg einkenni og áhrif, bæði bráð og tafin

Einkenni/áhrif eftir innöndun	: Hættulegt við innöndun.
Einkenni/áhrif eftir snertingu við húð	: Brunasár.
Einkenni/áhrif eftir snertingu við augu	: Alvarlegur augnskaði.
Einkenni/áhrif eftir að efnið var gleypt	: Brunasár.

4.3. Upplýsingar um tafarlausa læknisumönnun og sérstaka meðferð sem þörf er á

Meðhöndlið samkvæmt einkennum.

5. LIÐUR: Ráðstafanir vegna slökkviaðgerða

5.1. Slökkvibúnaður

Hentug slökkviefni	: Vatnsúði. Þurr duft. Froða.
Óviðeigandi slökkviefni	: Notið ekki stóra vatnsbunu.

5.2. Sérstakar hættur af völdum efnisins eða blöndunnar

Eldhætta	: Engin hætta á eldsvoða.
Hætta á sprengingu	: Engin bein hætta á sprengingu.
Hættuleg niðurbrotsefni	: Eitraður reykur getur myndast.

5.3. Ráðgjöf fyrir slökkviliðsmenn

Leiðbeiningar í eldsvoða	: Slökkvið eld fjarri eldsvoða og frá öruggum stað. Farið ekki á brunasvæðið án viðeigandi hlífðarbúnaðar, að meðtöldum öndunarbúnaði.
Eldvarnarhlífur	: Reynið ekki að taka til framkvæmda án viðeigandi hlífðarbúnaðar. Séröndunarbúnaður. Altækur hlífðarfatnaður.

6. LIÐUR: Ráðstafanir ef efni fer óvart til spillis eða er losað fyrir slysi

6.1. Öryggisráðstafanir fyrir fólk, hlífðarbúnaður og neyðarráðstafanir

Almennar ráðstafanir	: Gerið yfirvöldum kunnugt um ef efnið kemst í fráveitukerfi eða vatnsveitukerfi. Sogið upp allt sem hellist niður til að afstýra eignatjóni.
----------------------	---

Ætlað starfsfólki sem vinnur ekki við neyðarþjónustu

Hlífðarbúnaður	: Notið ráðlagðan hlífðarbúnað.
Neyðarráðstafanir	: Loftræstið svæðið sem efnið hefur lekið á. Forðist snertingu við húð og augu. Andið ekki að ykkur ryki/reyk/lofttegund/úða/gufu/ýringi.

Fyrir bráðaliða

Hlífðarbúnaður	: Reynið ekki að taka til framkvæmda án viðeigandi hlífðarbúnaðar. Nánari upplýsingar er að finna í kafla 8: Váhrifaefirlit/persónuhlífur".
Neyðarráðstafanir	: Flytjið óviðkomandi starfsfólk á brott.

6.2. Varúðarráðstafanir vegna umhverfisins

Forðist losun út í umhverfið.

6.3. Aðferðir og efni til afmörkunar og hreinsunar

Til afmörkunar	: Notið hreina skóflu, setjið efnið í þurrt ílát og hyljið án þess að þjappa því niður.
Hreinsunaraðferðir	: Safnið efninu saman á vélrænan hátt.
Aðrar upplýsingar	: Fargið efnunum eða fastefnaleifum á vottuðum stað.

6.4. Tilvísun í aðra liði

Nánari upplýsingar er að finna í kafla 13.

BCYE Agar (Legionella Isolation Medium)

Öryggisblað

Í samræmi við REACH reglugerðina (EB) 1907/2006 breytt með reglugerð (EB) 2020/878

7. LIÐUR: Meðhöndlun og geymsla

7.1. Varúðarráðstafanir um örugga meðhöndlun

Varúðarráðstafanir um örugga meðhöndlun	: Notið eingöngu utandyra eða í vel loftræstu rými. Forðist snertingu við húð og augu. Andið ekki að ykkur ryki/reyk/lofttegund/úða/gufu/ýringi. Notið einstaklingshlífur.
Hreinlætisráðstafanir	: Þvoið föt, sem óhreinast af efninu, fyrir næstu notkun. Neytið ekki matar, drykkjar eða tóbaks við notkun þessarar vöru. Þvoið ávallt hendur eftir að hafa meðhöndlað vöruna.

7.2. Örugg geymsluskilyrði, þ.m.t. vegna mögulegs ósamrýmanleika

Tæknilegar ráðstafanir	: Geymið á köldum, vel loftræstum stað fjarri hita.
Geymsluskilyrði	: Geymist á læstum stað.
Geymsluhiti	: 2 – 30 °C
Pökkunarefni	: Geymið efnið ávallt í íláti úr sama efni og upphaflegt ílát.

7.3. Sértek, endanleg notkun

Engar nánari upplýsingar tiltækar

8. LIÐUR: Váhrifavarnir/persónuhlífur

8.1. Eftirlitsbreytur

Engar nánari upplýsingar tiltækar

8.2. Váhrifavarnir

Viðeigandi tækniþróf

Viðeigandi tækniþróf:

Tryggið að loftræsting á vinnusvæði sé góð.

Persónulegur varnarbúnaður

Persónuhlífur:

Notið ráðlagðan hlífðarbúnað.

Tákn fyrir persónuhlí(ar):



Varnarbúnaður fyrir augu og andlit

Augnhlífur:

Hlífðargleraugu

Húðvörn

Húð- og líkamshlífur:

Notið hentugan hlífðarfatnað

Handahlífur:

Hlífðarhanskar

Öndunarhlíf

Öndunarhlíf:

Notið öndunarhlífur

Próf á váhrifum á umhverfið

Próf á váhrifum á umhverfið:

Forðist losun út í umhverfið.

BCYE Agar (Legionella Isolation Medium)

Öryggisblað

Í samræmi við REACH reglugerðina (EB) 1907/2006 breytt með reglugerð (EB) 2020/878

9. LIÐUR: Eðlis- og efnafræðilegir eiginleikar

9.1. Upplýsingar um eðlis- og efnafræðilega grunneiginleika

Eðlisástand	: Fast efni
Litur	: Svart.
Útlit	: Duft.
Lykt	: Einkennandi.
Lyktarmörk	: Ekki tiltækt
Bræðslumark	: Ekki tiltækt
Frostmark	: Á ekki við
Suðumark	: Ekki tiltækt
Eldfimi	: Óeldfimt
Neðri sprengimörk	: Á ekki við
Efri sprengimörk	: Á ekki við
Blossamark	: Á ekki við
Sjálfsíkveikjumark	: Á ekki við
Hitastig niðurbrots	: Ekki tiltækt
pH	: 6,8 – 7
Sýrulausn	: Ekki tiltækt
Eðlissegja	: Á ekki við
Leysanleiki	: Lítillega uppleysanlegt.
Deilistuðull n-oktanóls/vatns (Log Kow)	: Ekki tiltækt
Gufuþrýstingur	: Ekki tiltækt
Gufuþrýstingur við 50°C	: Ekki tiltækt
Eðlismassi	: Ekki tiltækt
Hlutfallslegur eðlismassi	: Ekki tiltækt
Hlutfallslegur eðlismassi í gufuformi við 20°C	: Á ekki við
Kornastærð	: Ekki tiltækt

9.2. Aðrar upplýsingar

Engar nánari upplýsingar tiltækar

10. LIÐUR: Stöðugleiki og hvarfgirni

10.1. Hvarfgirni

Þetta efni er ekki hvarfgjarnt við hefðbundin notkunar-, geymslu- og flutningsskilyrði.

10.2. Efnafræðilegur stöðugleiki

Stöðugt við hefðbundin skilyrði.

10.3. Möguleiki á hættulegu efnahvarfi

Ekki er vitað til hættulegs efnahvarfs við hefðbundin notkunarskilyrði.

10.4. Skilyrði sem ber að varast

Engar við ráðlögð geymslu- og notkunarskilyrði (sjá 7. lið).

10.5. Ósamrýmanleg efni

Engar nánari upplýsingar tiltækar

10.6. Hættuleg niðurbrotsefni

Við hefðbundin geymslu- og notkunarskilyrði ættu hættuleg niðurbrotsefni ekki að verða til.

11. LIÐUR: Eiturefnafræðilegar upplýsingar

11.1. Upplýsingar um hættuflokka eins og þeir eru skilgreindir í reglugerð (EB) nr. 1272/2008

Bráð eituhríf (um munn) : Ekki flokkað (Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirliggjandi gögnum)

BCYE Agar (Legionella Isolation Medium)

Öryggisblað

Í samræmi við REACH reglugerðina (EB) 1907/2006 breytt með reglugerð (EB) 2020/878

Bráð eiturrif (um húð) : Ekki flokkað (Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirbyggjandi gögnum)
Bráð eiturrif (við innöndun.) : Ekki flokkað (Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirbyggjandi gögnum)

Potassium carbonate (584-08-7)	
LD50 um munn, rotta	> 2000 mg/kg líkamsþyngdar (Equivalent or similar to OECD 401, Rat, Male / female, Experimental value, Oral, 14 day(s))
LD50 um munn	1870 mg/kg
LD50 um húð, kanína	> 2000 mg/kg líkamsþyngdar (US EPA, 24 h, Rabbit, Male / female, Experimental value, Dermal, 14 day(s))
LC50 Innöndun - Rottur	> 4,96 mg/l (US EPA, 4.5 h, Rat, Male / female, Experimental value, Inhalation (dust), 14 day(s))

Charcoal, activated (7440-44-0)	
LD50 um munn, rotta	> 2000 mg/kg líkamsþyngdar (OECD 423: Acute Oral Toxicity – Acute Toxic Class Method, Rat, Female, Literature study, Oral)
LC50 Innöndun - Rottur (Gufa)	> 64,4 mg/l

Iron(III) pyrophosphate (10058-44-3)	
LD50 um munn, rotta	> 2000 mg/kg Source: ECHA
LC50 Innöndun - Rottur	> 5,19 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 436 (Acute Inhalation Toxicity: Acute Toxic Class Method)
LC50 Innöndun - Rottur (Ryks/úða)	> 5,19 mg/l Source: ECHA

Húðæting/húðerting : Veldur alvarlegum bruna um húð.
pH: 6,8 – 7

Potassium carbonate (584-08-7)	
pH	11,6 (10 %)

Alvarlegur augnskaði/augnerting : Veldur alvarlegum augnskaða.
pH: 6,8 – 7

Potassium carbonate (584-08-7)	
pH	11,6 (10 %)

Næming öndunarfæra eða húðnæming : Ekki flokkað (Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirbyggjandi gögnum)
Stökkbreytantdi áhrif á kímfrumur : Ekki flokkað (Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirbyggjandi gögnum)
Krabbameinsvaldandi áhrif : Ekki flokkað (Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirbyggjandi gögnum)
Eiturrif á æxlun : Ekki flokkað (Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirbyggjandi gögnum)
Sértæk eiturrif á marklíffæri – váhrif í eitt skipti : Ekki flokkað (Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirbyggjandi gögnum)

Potassium carbonate (584-08-7)	
Sértæk eiturrif á marklíffæri – váhrif í eitt skipti	Getur valdið ertingu í öndunarfærum.

Iron(III) pyrophosphate (10058-44-3)	
Sértæk eiturrif á marklíffæri – váhrif í eitt skipti	Getur valdið ertingu í öndunarfærum.

Sértæk eiturrif á marklíffæri – endurtekin váhrif : Ekki flokkað (Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirbyggjandi gögnum)
Ásvelgingarhætta : Ekki flokkað (Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirbyggjandi gögnum)

BCYE Agar (Legionella Isolation Medium)	
Eðlisseigja	Á ekki við

Potassium carbonate (584-08-7)	
Eðlisseigja	Not applicable (solid)

Iron(III) pyrophosphate (10058-44-3)	
Eðlisseigja	Not applicable (solid)

BCYE Agar (Legionella Isolation Medium)

Öryggisblað

Í samræmi við REACH reglugerðina (EB) 1907/2006 breytt með reglugerð (EB) 2020/878

11.2. Upplýsingar um aðrar hættu

Engar nánari upplýsingar tiltækar

12. LIÐUR: Vistfræðilegar upplýsingar

12.1. Eiturhrif

Vistfræði - almennt : Áður en efnið er gert hlutlaust getur það verið hættulegt vatnalífverum.
Hættulegt fyrir vatnsumhverfi, skammtíma (bráð) : Ekki flokkað (Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirbyggjandi gögnum)
Hættulegt fyrir vatnsumhverfi, langvarandi (langvinn) : Ekki flokkað (Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirbyggjandi gögnum)

Potassium carbonate (584-08-7)

LC50 - Fiskur [1]	68 mg/l (FIFRA 72-1, 96 h, Oncorhynchus mykiss, Flow-through system, Fresh water, Experimental value, GLP)
EC50 - Krabbadýr [1]	200 mg/l (FIFRA 72-1, 48 h, Daphnia pulex, Static system, Fresh water, Experimental value, Locomotor effect)

Iron(III) pyrophosphate (10058-44-3)

EC50 72 klst. - Þörungur [1]	> 100 mg/l Source: ECHA
------------------------------	-------------------------

12.2. Þrávirkni og niðurbrjótanleiki

BCYE Agar (Legionella Isolation Medium)

Þrávirkni og niðurbrjótanleiki	Brotnar ekki hratt niður
--------------------------------	--------------------------

Potassium carbonate (584-08-7)

Þrávirkni og niðurbrjótanleiki	Biodegradability: not applicable.
Efnafræðileg súrefnispörf (COD)	Not applicable (inorganic)
ThOD	Not applicable (inorganic)

Charcoal, activated (7440-44-0)

Þrávirkni og niðurbrjótanleiki	Biodegradability: not applicable.
--------------------------------	-----------------------------------

Iron(III) pyrophosphate (10058-44-3)

Þrávirkni og niðurbrjótanleiki	Biodegradability: not applicable.
Efnafræðileg súrefnispörf (COD)	Not applicable
ThOD	Not applicable
BOD (% af ThOD)	Not applicable

12.3. Uppsöfnun í lífverum

Potassium carbonate (584-08-7)

Deilistuðull n-oktanóls/vatns (Log Pow)	-6,19
Uppsöfnun í lífverum	Not bioaccumulative.

Charcoal, activated (7440-44-0)

Lífþéttnistuðullinn - Fiskur [1]	< 10 (Pisces, Literature study)
Deilistuðull n-oktanóls/vatns (Log Pow)	0,78 Source: Quantitative Structure Activity Relation
Uppsöfnun í lífverum	Low potential for bioaccumulation (BCF < 500).

BCYE Agar (Legionella Isolation Medium)

Öryggisblað

Í samræmi við REACH reglugerðina (EB) 1907/2006 breytt með reglugerð (EB) 2020/878

Iron(III) pyrophosphate (10058-44-3)

Uppsöfnun í lífverum

Bioaccumulation: not applicable.

12.4. Hreyfanleiki í jarðvegi

Potassium carbonate (584-08-7)

Vistfræði - jarðlag

Low potential for adsorption in soil.

Charcoal, activated (7440-44-0)

Vistfræði - jarðlag

No (test)data on mobility of the substance available.

Iron(III) pyrophosphate (10058-44-3)

Vistfræði - jarðlag

No (test)data on mobility of the substance available.

12.5. Niðurstöður úr mati á PBT- og vPvB-eiginleikum

Innihaldsefni

Efni/efni uppfylla ekki PBT-viðmið REACH reglugerðarinnar, í samræmi við XIII

Potassium carbonate (584-08-7), Charcoal, activated (7440-44-0), Iron(III) pyrophosphate (10058-44-3)

Efni/efni uppfylla ekki vPvB-viðmið REACH reglugerðarinnar, í samræmi við XIII

Potassium carbonate (584-08-7), Charcoal, activated (7440-44-0), Iron(III) pyrophosphate (10058-44-3)

12.6. Innkirtlatruflandi eiginleikar

Engar nánari upplýsingar tiltækar

12.7. Önnur skaðleg áhrif

Engar nánari upplýsingar tiltækar

13. LIÐUR: Förgun

13.1. Aðferðir við meðhöndlun úrgangs

Svæðisbundin úrgangsreglugerð

: Förgun skal gera samkvæmt opinberum reglugerðum.

Aðferðir við meðhöndlun úrgangs

: Fargið innihaldi/ílátí í samræmi við flokkunarleiðbeiningar vottaðrar úrgangssöfnunar.

Þjónusta vegna skólpförgunar

: Förgun skal gera samkvæmt opinberum reglugerðum.

Ráðleggingar um förgun afurðar/umbúða

: Fylgið gildandi reglugerðum varðandi förgun fastefna eftir. Förgun skal gera samkvæmt opinberum reglugerðum.

Viðbótarupplýsingar

: Notið ekki tóm ílát á ný.

HP-kóði

: HP8 - „Ætandi:“ úrgangur sem við áburð getur valdið ættingu á húð.

14. LIÐUR: Upplýsingar um flutninga

í samræmi við ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN-númer eða kenninúmer				
Á ekki við	Ekki lögverndað	Ekki lögverndað	Á ekki við	Á ekki við
14.2. Rétt UN-sendingarheiti				
Á ekki við	Ekki lögverndað	Ekki lögverndað	Á ekki við	Á ekki við
14.3. Hættuflokkur eða -flokkar vegna flutninga				
Á ekki við	Ekki lögverndað	Ekki lögverndað	Á ekki við	Á ekki við

BCYE Agar (Legionella Isolation Medium)

Öryggisblað

Í samræmi við REACH reglugerðina (EB) 1907/2006 breytt með reglugerð (EB) 2020/878

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.4. Pökkunarflokkur				
Á ekki við	Ekki lögverndað	Ekki lögverndað	Á ekki við	Á ekki við
14.5. Umhverfishættur				
Á ekki við	Ekki lögverndað	Ekki lögverndað	Á ekki við	Á ekki við
Engin merking viðeigandi				

14.6. Sérstakar varúðarráðstafanir fyrir notanda

Flutningur á landi

Á ekki við

Flutningur á sjó

Ekki lögverndað

Flutningur með flugi

Ekki lögverndað

Flutningur á skipgengum vatnaleiðum

Á ekki við

Flutningur á jarnbrautum

Á ekki við

14.7. Flutningar búlkafarms á sjó samkvæmt gerningi Alþjóðasiglingamálastofnunarinnar

Á ekki við

15. LIÐUR: Upplýsingar varðandi regluverk

15.1. Sértek ákvæði/löggjöf fyrir efnið eða blönduna vegna öryggis, heilbrigðis og umhverfis

Reglugerðir ES

Viðauki XVII efnareglugerðar (REACH), (takmörkunarlísti)

Inniheldur engin efni sem skráð eru í REACH viðauka XVII (Takmörkunarskýrði)

Viðauki XIV efnareglugerðar (REACH), (leyfislísti)

Ekki skráð á REACH viðauka XIV (leyfislísti)

Þátttakendalísti efnareglugerðar (REACH) (SVHC)

Inniheldur engin efni sem skráð eru á REACH kandidateglistu

PIC-reglugerð (fyrirframupplýst samþykki)

Inniheldur engin efni sem skráð eru á PIC listanum (reglugerð EU 649/2012 um útflutning og innflutning á hættulegum efnum)

POP-reglugerð (þrávirkur mengunarvaldur)

Inniheldur engin efni sem skráð eru á POP listanum (reglugerð ESB 2019/1021 um þrávirk lífræn efni)

Ósonreglugerð (2024/590)

Inniheldur engin efni sem eru skráð á ósoneyðingarlistanum (reglugerð ESB 2024/590 um efni sem eyða ósonlaginu)

Reglugerð ráðsins (EB) um eftirlit með hlutum með tvíþætta notkun

Inniheldur engin efni sem falla undir REGLUGERÐ RÁÐSINS (EB) fyrir eftirlit með hlutum með tvíþætta notkun

Reglugerð um forefni sprengiefna (EU 2019/1148)

Inniheldur engin efni sem skráð eru á lista yfir forefni sprengiefna (reglugerð ESB 2019/1148 um markaðssetningu og notkun forefna sprengiefna)

Reglugerð um forefni lyfja (EB 273/2004)

Inniheldur engin efni sem skráð eru á lista yfir forefni lyfja (reglugerð EC 273/2004 um framleiðslu og markaðssetningu tiltekinna efna sem notuð eru við ólöglega framleiðslu fíkniefna og geðlyfja)

BCYE Agar (Legionella Isolation Medium)

Öryggisblað

Í samræmi við REACH reglugerðina (EB) 1907/2006 breytt með reglugerð (EB) 2020/878

Landsbundnar reglugerðir

Frakkland

15.2. Efnaöryggismat

Mat á efnafræðilegu öryggi hefur ekki verið gert

16. LIÐUR: Aðrar upplýsingar

Skammstafanir og hánefni:	
ACGIH	Samtök starfsmanna ríkisstofnana um hollustuhætti á vinnustað í Bandaríkjunum
ADN	Evrópusamningur um millilandaflutninga á hættulegum farmi á skipgengum vatnaleiðum
ADR	Evrópusamningur um millilandaflutninga á hættulegum farmi á vegum
ATE	Matsgildi bráðra eiturhrifa
BCF	Lífþéttistuðull
BLV	Lífræðilegt viðmiðunarmark
BOD	Lífræn súrefnisþörf (BOD)
CAS-númer	Chemical Abstract Service númer
CLP	Reglugerð um flokkun, merkingu og pakkningu: Reglugerð (EB) nr. 1272/2008
COD	Efnafræðileg súrefnisþörf (COD)
CSA	Efnaöryggismat
DMEL	Afleiddur skammtur með lágmarksáhrifum
DNEL	Afleiddur skammtur án áhrifa
EB-númer	Númer Evrópubandalagsins
EC50	Miðgildi hrifstyrks
ED	Innkirtlatruflandi efni
EN (Evrópuviðmið)	Evrópustaðall
EWC	Evrópsk úrgangsskrá
IARC	Alþjóða krabbameinsrannsóknarstofnunin
IATA	Alþjóðasamband flugfélaga
IMDG	Alþjóðlegar siglingar með hættulegan varning
LC50	Miðgildisbanastyrkur
LD50	Miðgildisbanaskammtur
LOAEL	Lægstu mörk um merkjanleg, skaðleg áhrif
Log Kow	Deilistuðull n-oktanóls/vatns (Log Kow)
Log Pow	Deilistuðull n-oktanóls/vatns (Log Pow)
MAK	hámarksstyrkur á vinnustað
NOAEC	Styrkleiki án merkjanlegra, skaðlegra áhrifa
NOAEL	Mörk um engin merkjanleg, skaðleg áhrif
NOEC	Mörk um engin merkjanleg áhrif
N.O.S.	Ekki tilgreint með öðrum hætti
OECD	Efnahags- og framfarastofnunin

BCYE Agar (Legionella Isolation Medium)

Öryggisblað

Í samræmi við REACH reglugerðina (EB) 1907/2006 breytt með reglugerð (EB) 2020/878

Skammstafanir og hánefni:	
OEL	Viðmiðunarmörk fyrir váhrif í starfi
OSHA	Vinnueftirlit ríkisins
PBT	Þrávirkt eiturefni sem safnast fyrir í lífverum
PNEC	Styrkur þar sem engin áhrif eru fyrirsjáanleg
PPE	Persónulegur varnarbúnaður
RID	Reglugerðir um alþjóðlegan flutning hættulegs varnings á járnbrautum
SDS	Öryggisblað
STP	Skólphreinsistöð
TF	Tæknileg virkni
ThOD	Fræðilegar súrefnisþarfir (ThOD)
TLM	Miðgildisþolmörk
TWA	Tímavegið meðaltal
VOC	Rokgjörn, lífræn efnasambönd
vPvB	Mjög þrávirkt efni sem safnast mjög auðveldlega fyrir í lífverum
UFI	Einstakt formúluauðkenni

Fullur texti H- og EUH-setninga:	
Augnert. 2 (Eye Irrit. 2)	Alvarlegur augnskaði/augnerting, 2. Undirflokkur
Augnskað. 1 (Eye Dam. 1)	Alvarlegur augnskaði/augnerting, 1. Undirflokkur
Bráð eit. 4 (Acute Tox. 4) (innöndun:ryk,úði)	Bráð eiturhrif (innöndun:ryk,úði), 4. Undirflokkur
Bráð eit. 4 (Acute Tox. 4) (við inntöku)	Bráð eiturhrif (við inntöku), 4. Undirflokkur
Húðert. 2 (Skin Irrit. 2)	Húðæting/húðerting, 2. Undirflokkur
Húðæt. 1 (Skin Corr. 1)	Húðæting/húðerting, 1. Undirflokkur
Langv. eit. á vatn 3 (Aquatic Chronic 3)	Hættulegt fyrir vatnsumhverfi – langvinn hættu, 3. Undirflokkur
SEM-VES 3 (STOT SE 3)	Sértæk eiturhrif á marklíffæri – váhrif í eitt skipti, 3. Undirflokkur, erting öndunarfæra
H302	Hættulegt við inntöku.
H314	Veldur alvarlegum bruna um húð og augnskaða.
H315	Veldur húðertingu.
H318	Veldur alvarlegum augnskaða.
H319	Veldur alvarlegri augnertingu.
H332	Hættulegt við innöndun.
H335	Getur valdið ertingu í öndunarfærum.
H412	Skaðlegt lífi í vatni, hefur langvinn áhrif.

Flokkunin er í samræmi við: : ATP 12

Öryggisblað (SDS), EU

Þessar upplýsingar byggjast á þeirri þekkingu sem er fyrir hendi í dag og tilgangur þeirra er að lýsa vörunni í samræmi við kröfur vegna heilsu, öryggis og umhverfis. Ekki má líta á upplýsingarnar sem tryggingu fyrir ákveðnum eiginleikum vörunnar.

BCYE Agar (Legionella Isolation Medium)

Öryggisblað

Í samræmi við REACH reglugerðina (EB) 1907/2006 breytt með reglugerð (EB) 2020/878
