



Komplekti SDS kaaneleht

Tootenimi:

Kauba nr(id):

See on testkomplekt, mis koosneb mitmest allpool loetletud üksikust komponendist, millest igaühel võib olla oma ohutuskaart (SDS). Kui komponendile ei ole lisatud ohutuskaarti, on see toode, mis ei sisalda ühtegi väga ohtlikku ainet, mis on kantud Euroopa Liidu määruse (EÜ) nr 2020/878 XIV lisasse kandmise kandidaatainete loetellu. REACH-i artikkel 33 ning ei nõua ohutuskaarti.

Komplekti komponendid:

Tooteteabe saamiseks võtke ühendust oma Neogen Corporationi esindajaga.

Selle ohutuskaardi kohta lisateabe saamiseks võtke ühendust aadressil [SDS@neogen.com](mailto:SDS@neogen.com).

# OHUTUSKAART

vastavalt (EL) 2020/878

Lehekülg 1/9

## Lysis Reagent Suspension Buffer

Läbi vaatamine 4

Läbivaatamise kuupäev 2023-08-11

### 1. JAGU: Aine/segude ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

#### 1.1. Tootetähis

Toote nimetus	Lysis Reagent Suspension Buffer
Toote kood	17645

#### 1.2. Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalaad ning kasutusalaad, mida ei soovitata

Kavatsetav kasutus	[SU22] Kutsealased kasutusalaad: avalik se ktor (haldus, haridus, meelelahutus, teenindus, käsitöö); [PC21] Laborikemikaalid;
Kirjeldus	Mõeldud kasutamiseks rutiinses analüütikas, sealhulgas kvaliteedikontrollis ja -seires. Töölaseks kasutamiseks.

#### 1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Ettevõtte Aadress	Neogen Corporation 620 Lesher Place Lansing MI 48912 USA
Web	www.neogen.com
Telefon	517-372-9200/800-234-5333
Meil	SDS@neogen.com

#### 1.4. Hädaabitelefoni number


	24 tundi: Meditsiiniline: 1-651-523-0318 (rahvusvaheline) Spill/CHEMTREC: 1-703-527-3887 (rahvusvaheline)
--	---

### 2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

#### 2.1. Aine või segu klassifitseerimine

2.1.2. Klassifikatsioon - EÜ 1272/2008	Eye Irrit. 2: H319; Aquatic Chronic 3: H412;
---	--

#### 2.2. Märgistuselemendid

Ohupiktogramm	
Tunnusõna	Hoiatus
Ohulause	Eye Irrit. 2: H319 - Põhjustab tugevat silmade ärritust. Aquatic Chronic 3: H412 - Ohtlik veeorganismidele, pikaajaline toime.
Hoiatuslaused ohu ennetamise kohta	P264 - Pärast käitlemist pesta hoolega . P273 - Vältida sattumist keskkonda. P280 - Kanda kaitsekindaid/kaitserõivastust/kaitseprille/kaitsemaski.

## Lysis Reagent Suspension Buffer

Läbi vaatamine 4  
Läbivaatamise kuupäev 2023-08-11

## 2.2. Märgistuselemendid

Hoiatuslaused reageerimise kohta	P305+P351+P338 - SILMA SATTUMISE KORRAL: loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord. P337+P313 - Kui silmade ärritus ei möödu: pöörduda arsti poole.
Hoiatuslaused kõrvaldamise kohta	P501 - Sisu/mahuti kõrvaldada heakskiidetud ohtlike/erijäätmete jäätmekäitluskohta vastavalt kohalikele ja riiklikele eeskirjadele

## 2.3. Muud ohud

Muud ohud	Sisaldab materjale, mis võivad allaneelamisel kahjulik olla. Sisaldab aineid, mis on keskkonnale ohtlikud. Sisaldab: Endokriinsüsteemi kahjustav aine.
-----------	--

## 3. JAGU: Koostis/teave koostisainete kohta

## 3.2. Segud

## EC 1272/2008

Keemiline nimetus	Index No.	CAS nr	EÜ nr	REACH nr	Konts (%w/w)	Klassifikatsioon
Magnesium nitrate		10377-60-3	233-826-7		0 - <0.1%	Ox. Sol. 2: H272; Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319; STOT SE 3: H335;
Polyethylene octylphenyl ether		9002-93-1	618-344-0		1 - <3%	Acute Tox. 4: H302; Skin Irrit. 2: H315; Eye Dam. 1: H318; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410;

## Kirjeldus

	Kaasatud väga ohtlike ainete kandidaatainete loetellu (REACH): p-tertiary-Octylphenoxy polyethyl alcohol, CAS No. 9002-93-1.  Loetletud kontsentratsioonid ei ole toote spetsifikatsioonid.
--	---

## Charakterystyka cząstek

	Ei ole rakendatav.
--	--------------------

## Edasine informatsioon

	Selles jaotises loetletud ohulausete täistekst on esitatud 16. jaos.
--	--

## 4. JAGU: Esmaabimeetmed

## 4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

Sissehingamine	Viige ainega kokkupuutunud isik värske õhu kätte. Kui hingamine on raskendatud, andke hapnikku. Kui hingamine seiskub, tehke kunstlikku hingamist. Kui ärritus ja sümptomid püsivad, võtke ühendust arstiga.
Silma sattumine	Loputage otsekohe rohke veega. Kontaktläätsed tuleb eemaldada. Kui ärritus ja sümptomid püsivad, võtke ühendust arstiga.
Kokkupuude nahaga	Eemaldage reostunud riided. Peske seebi ja veega. Kui ärritus ja sümptomid püsivad, võtke ühendust arstiga.
Allaneelamine	Ärge kutsuge esile oksendamist, välja arvatud juhul, kui mürgistusjuhtimiskeskus või arst on seda käskinud. Loputage suu korralikult. Ärge kunagi andke teadvuseta inimesele midagi suu kaudu. Halva enesetunde korral pöörduda arsti poole.

## 4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Sissehingamine	Võib põhjustada hingamissüsteemi ärritust.
Silma sattumine	Põhjustab tugevat silmade ärritust.
Kokkupuude nahaga	Võib põhjustada nahaärritust.

## Lysis Reagent Suspension Buffer

Läbi vaatamine 4  
Läbivaatamise kuupäev 2023-08-11

## 4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Allaneelamine	Allaneelamine võib põhjustada iiveldust ja oksendamist.
---------------	---

## 4.3. Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja erikohtlemise vajalikkuse kohta

	Viige kannatanud inimene reostusallikast koheselt eemale. Viia haiglasse põletuste või mürgistussümptomite korral. Kui ärritus ja sümptomid püsivad, võtke ühendust arstiga. Arsti poole pöördudes võtta kaasa toote pakend või etikett.
--	--

## 5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

## 5.1. Tulekustutusvahendid

	Kasutage ümbruskonna tuleohutustingimustele vastavat kustutusvahendit.
--	--

## 5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud

	Sisaldab aineid, mis on keskkonnale ohtlikud. Lahjendamata toodet mitte lasta põhjavekke, vooluveekogudesse ega kanalisatsiooni.
--	--

## 5.3. Nõuanded tuletõrjajatele

	Ärge hingake sisse auru ega pihustusudu. Kandke autonoomset hingamisaparaati ja kemikaalide eest kaitsvat riietust.
--	---

## 6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

## 6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

	Kasutage vastavalt: Kaitsevahendid, Kaitseriided. Tagage tööala piisav ventilatsioon. Vältida pikaegset või korduvat kokkupuudet.
--	---

## 6.2. Keskkonnakaitse meetmed

	Hoidke ära edasine reostus, kui see on ohutu. Puhastage korralikult kogu kokkupuuteala rohke veega. Ärge laske pinnavekke. Ärge laske tootel reostada aluspinnast.
--	--

## 6.3. Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

	Mahavoolanud toode absorbeerida, et see ei kahjustaks teisi materjale. Puhastage korralikult kogu kokkupuuteala rohke veega. Ärge saastage vett seadmete puhastamise ega jäätmete kõrvaldamisega.
--	---

## 6.4. Viited muudele jagudele

	Lisateabe saamiseks vt jaotist(id) 2, 8, and 13.
--	--

## 7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

## 7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

	Rakendage käsitlemisel, kandmisel ja väljastamisel kõige sobivamaid käsitusabinõusid. Vältida silma sattumist. Ärge sööge, jooge ega suitsetage kohas, kus seda toodet kasutatakse või ladustatakse. Tagage tööala piisav ventilatsioon. Ärge saastage vett seadmete puhastamise ega jäätmete kõrvaldamisega. Kasutage vastavalt: Kaitseriided. Lugege läbi kogu etikett ja järgige kõiki kasutusjuhiseid, piiranguid ja ettevaatusabinõusid.
--	---

## 7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

	Hoiustage temperatuuril 2 °C kuni 8 °C. Järgige etiketi juhiseid. Hoiustage õigesti märgistatud konteinerites. Hoida pakend tihedalt suletuna. Ärge saastage vett, toitu ega sööta ladustamise või utiliseerimisega.
--	--

## 7.3. Erikasutus

	Lisateabe saamiseks vt jaotist(id) 1.2.
--	---

## Edasine informatsioon

	Lisateabe saamiseks vaadake toote etiketti ja/või pakendi infolehte. Järgige etiketi juhiseid.
--	--

## Lysis Reagent Suspension Buffer

Läbi vaatamine 4  
Läbivaatamise kuupäev 2023-08-11

## 8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

## 8.1. Kontrolliparameetrid

Töökonnaga piirnorme ei ole teada.

## 8.2. Kokkupuute ohjamine



## 8.2.1. Asjakohane tehniline kontroll

Tagage tööala piisav ventilatsioon.

## 8.2.2. Isiklikud kaitsemeetmed, nagu isikukaitsevahendid

Kasutage vastavalt: Kaitsevarustus.

## silma / näokaitsmine

Kasutage vastavalt: Sobiv silmakaitse.

## naha kaitsmine - käte kaitsmine

Kasutage vastavalt: Mis tahes veekindlast materjalist valmistatud kemikaalikeskindlad kindad. Enne kinnaste eemaldamist peske väljastpoolt.

## naha kaitsmine - m u u

Kasutage vastavalt: Kaitseriided. Enne taaskasutamist peske saastunud riideid muust pesust eraldi pesuaine ja veega.

## hingamisteede kaitsmine

Ebapiisava ventilatsiooni korral kanda sobivat hingamisteede kaitsevahendit.

## Ohtlike ainete piirnorm töökeskkonnas

Kokkupuute ohtlike ainetega üle piirnormide (OEL) võib põhjustada negatiivseid mõjusid tervisele. Kaitske riietust tootega kokkupuutumise eest. Pakkuda keemiline dušš. Veenduge silmapesukoha olemasolus.

## Edasine informatsioon

Enne taaskasutamist saastunud riided eemaldada ja pesta.

## 9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

## 9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

<b>Olek</b>	Vesilahus
<b>Värvus</b>	Selge
<b>Lõhn</b>	Lõhnatu
<b>Lõhnalävi</b>	Andmed ei ole kättesaadavad
<b>pH</b>	7.2 - 7.4
<b>Sulamispunkt</b>	Andmed ei ole kättesaadavad
<b>Külmumistemperatuuriga</b>	Andmed ei ole kättesaadavad
<b>Esialgne keemistemperatuur</b>	Andmed ei ole kättesaadavad
<b>Sähvatuspunkt</b>	Andmed ei ole kättesaadavad
<b>Aurustumise tase</b>	Andmed ei ole kättesaadavad
<b>Süttivuse piirnormid</b>	Ei ole rakendatav.
<b>Aururõhk</b>	Andmed ei ole kättesaadavad
<b>Suhteline aurutihedus</b>	Andmed ei ole kättesaadavad
<b>Tihedus / suhteline tihedus</b>	Andmed ei ole kättesaadavad
<b>Jaotuskoeffitsient</b>	Andmed ei ole kättesaadavad
<b>Ilesüütamise temperatuur</b>	Andmed ei ole kättesaadavad
<b>Viskoossus</b>	Andmed ei ole kättesaadavad
<b>Plahvatusohtlikkus</b>	Ei ole rakendatav.
<b>Oksüdeerivad omadused</b>	Andmed ei ole kättesaadavad
<b>Lahustuvus</b>	Vees lahustuv

## 9.2. Muu teave

## Lysis Reagent Suspension Buffer

Läbi vaatamine 4  
Läbivaatamise kuupäev 2023-08-11

## 9.2. Muu teave

Elektrijuhtivus	Andmed ei ole kättesaadavad
Pinna rõhk	Andmed ei ole kättesaadavad
Gaasirühm	Andmed ei ole kättesaadavad
Benseeni sisaldus	Andmed ei ole kättesaadavad
Pliisisaldus	Andmed ei ole kättesaadavad
VOC (lenduvad orgaanilised ühendid)	Andmed ei ole kättesaadavad

## 10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

## 10.1. Reaktsioonivõime

	Stabiilne tavalistes tingimustes.
--	-----------------------------------

## 10.2. Keemiline stabiilsus

	Stabiilne tavalistes tingimustes.
--	-----------------------------------

## 10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

	Määratud tingimustes ei ole oodata ohtlikke reaktsioone, mis põhjustavad ülemäärast temperatuuri või rõhku.
--	---

## 10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

	Hoidke eemal äärmuslikud temperatuurid.
--	---

## 10.5. Kokkusobimatud materjalid

	Andmed ei ole kättesaadavad.
--	------------------------------

## 10.6. Ohtlikud lagusaadused

	Süsinikoksiidid.
--	------------------

## 11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

## 11.1 Teave ohuklasside kohta

Kõrge toksilisus	Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud. See toode sisaldab aga ohtlikuks klassifitseeritud aineid. Lisateabe saamiseks vaadake jaotist 3.
Nahka söövitav/ärritav	Võib põhjustada nahaärritust.
Rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav	Põhjustab tugevat silmade ärritust.
Hingamisteede või naha ülitundlikkust põhjustav	Võib vastuvõtlikel inimestel põhjustada allergilist reaktsiooni.
Mutageensus sugurakkudele	Mutageenseid mõjusid pole teada.
Kantserogeensus	Ameerika valitsuste tööstushügienistide konverentsi (ACGIH) juhendis Occupational Exposure Values ei ole loetletud ühtegi komponenti väärtusega >0,01%. Rahvusvahelise Vähiuuringute Agentuuri (IARC) monograafiates ei ole loetletud ühtegi komponenti, mille väärtus on üle 0,01%. Riikliku toksikoloogiaprogrammi (NTP) kantserogeenide aruandes ei ole loetletud ühtegi komponenti, mille sisaldus on üle 0,01%. Ei ole loetletud OSHA standardis 1910.1003 Kantserogeenid.
Reproduktiivne toksilisus	p-tertsiaarne-oktüülfenoksüpolüetüülalkohol, CAS nr 9002-93-1, on arvatavasti reproduktiivtoksiline: CAESAR arengutoksilisuse mudel VEGA (Q) SAR platvormis ennustab, et kemikaal on toksiline (hea töökindlus).
Sihorgani suhtes toksilised – ühekordne kokkupuude	Sissehingamisel võib põhjustada allergia- või astma sümptomeid või hingamisraskusi.
Sihorgani suhtes toksilised – korduv kokkupuude	See toode on klassifitseeritud ohutuna.

## Lysis Reagent Suspension Buffer

Läbi vaatamine 4  
Läbivaatamise kuupäev 2023-08-11

## 11.1 Teave ohuklasside kohta

Hingamiskahjustus	See toode on klassifitseeritud ohutuna.
Korduv või pikaajaline eksponeerimine	Vältida pikaajalist või korduvat kokkupuudet. Võimalik on kaebuste hiline ilmumine ja ülitundlikkuse (hingamisraskused, köha, astma) teke.

## 11.1.2. Segud

	Lisateabe saamiseks vt jaotist(id) 3.
--	---------------------------------------

## 11.1.3. Ohte käsitlev teave

	Lisateabe saamiseks vt jaotist(id) 2 and 3.
--	---

## 11.1.4. Toksikoloogiline informatsioon

	Andmed ei ole kättesaadavad
--	-----------------------------

## 11.1.5. Ohuklass

	Lisateabe saamiseks vt jaotist(id) 2 and 14.
--	--

## 11.1.6. Klassifitseerimise kriteeriumid

	Põhineb globaalselt harmoneeritud süsteemi (GHS) kaalutlustel segude klassifitseerimisel. Vt jaotist 15 regulatiivsete tsitaatide kohta.
--	--

## 11.1.7. Teave võimalike kokkupuuteviiside kohta

	Silma sattumine. Kokkupuude nahaga. Allaneelamine. Sissehingamine.
--	--

## 11.1.8. Füüsiliste, keemiliste või toksikoloogiliste omadustega seotud sümptomid

	Lisateabe saamiseks vt jaotist(id) 4.2.
--	---

## 11.1.9. Lühi- ja pikaajalise kokkupuutega seotud kohene, hilisem ja krooniline mõju

	Lisateabe saamiseks vt jaotist(id) 4.2.
--	---

## 11.1.10. Vastastikune mõju

	Andmed ei ole kättesaadavad.
--	------------------------------

## 11.1.11. Eriomaste andmete puudumine

	<1% sellest segust koosneb tundmatu ägeda mürgisusega koostisainetest.
--	--

## 11.1.12. Segu kohta esitatud teave vastandatuna ainete kohta esitatud teabele

	Lisateabe saamiseks vt jaotist(id) 3.
--	---------------------------------------

## 11.1.13. Muu teave

	Andmed ei ole kättesaadavad.
--	------------------------------

## 11.2 Teave muude ohtude kohta

	Andmed ei ole kättesaadavad.
--	------------------------------

## 12. JAGU: Ökoloogiline teave

## 12.1. Toksilisus

	Andmed ei ole kättesaadavad
--	-----------------------------

## 12.2. Püsivus ja lagunduvus

	Arvatavasti keskkonnas püsiv: Taani QSAR-i andmebaas sisaldab teavet, mis näitab, et aine on eeldatavasti mittekergesti biolagunev. p-tertiary-Octylphenoxy polyethyl alcohol, CAS No. 9002-93-1.
--	---

## 12.3. Bioakumulatsioon

	Selle toote kohta pole andmeid.
--	---------------------------------

## 12.4. Liikuvus pinnases

## Lysis Reagent Suspension Buffer

Läbi vaatamine 4  
Läbivaatamise kuupäev 2023-08-11

## 12.4. Liikuvus pinnases

Selle toote kohta pole andmeid.

## 12.5. Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine

Selle toote kohta pole andmeid.

## 12.6 Endokriinsüsteemi kahjustavad omadused

See toode sisaldab teadaolevat või arvatavat endokriinsüsteemi kahjustajat.

## 12.7 Muud kahjulikud mõjud

Segu spetsiifilised katseandmed ei ole kättesaadavad.

## Edasine informatsioon

Hoidke eemal järvedest, tiikidest või ojadest. Ärge laske tootel reostada aluspinnast.

## 13. JAGU: Jäätmekäitlus

## 13.1. Jäätmetöötlusmeetodid

Käidelda vastavuses järgnevaga kohalikud, regionaalsed ja riiklikud regulatsioonid. Järgige etiketi juhiseid.

## Disponeerimismeetodid

Ärge saastage vett seadmete puhastamise ega jäätmete kõrvaldamisega. Ärge laske pinnavette. Käidelda vastavuses järgnevaga kohalikud, regionaalsed ja riiklikud regulatsioonid.

## Pakendi käitlemine

Mittetäidetav konteiner. Ärge taaskasutage ega täitke seda konteinerit uuesti. Kui see on tühi: Ärge kasutage seda konteinerit uuesti. Pange prügikasti või pakkuge ringlussevõtuks, kui see on saadaval. Kui see on osaliselt täidetud: pöörduge kõrvaldamisjuhiste saamiseks kohaliku tahkete jäätmete agentuuri poole. Ärge kunagi asetage kasutamata toodet sise- või väliskanalisatsiooni.

## 14. JAGU: Veonõuded

## 14.1. ÜRO number

See toode ei ole klassifitseeritud ohtliku veosena.

## 14.2. ÜRO veose tunnusnimetus

See toode ei ole klassifitseeritud ohtliku veosena.

## 14.3. Transpordi ohuklass(id)

See toode ei ole klassifitseeritud ohtliku veosena.

## 14.4. Pakendirühm

See toode ei ole klassifitseeritud ohtliku veosena.

## 14.5. Keskkonnaohud

See toode ei ole klassifitseeritud ohtliku veosena.

## 14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele

See toode ei ole klassifitseeritud ohtliku veosena.

## 14.7 Merevedu lahtiselt vastavalt IMO dokumentidele

See toode ei ole klassifitseeritud ohtliku veosena.

## 15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

## 15.1. Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutuse-, tervise- ja keskkonnaalased eeskirjad/õigusaktid

Määrused KOMISJONI MÄÄRUS (EL) 2020/878, 18. juuni 2020, millega muudetakse Euroopa Parlamendi ja



## Lysis Reagent Suspension Buffer

Läbi vaatamine 4

Läbivaatamise kuupäev 2023-08-11

## 15.1. Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutuse-, tervise- ja keskkonnaalased eeskirjad/õigusaktid

Kemikaalide varud/teadmisoiguse nimekirjad:	nõukogu määruse (EÜ) nr 1272/2008, mis käsitleb kemikaalide registreerimist, hindamist, autoriseerimist ja piiramist (REACH) II lisa.
	Lisateabe saamiseks võtke ühendust aadressil SDS@neogen.com. Palun täpsustage oma päringuga riik või piirkond.
	California ettepanek 65: See toode ei sisalda teatatavaid aineid >0,0001% kontsentratsioonis.

## 16. JAGU: Muu teave

## Muu teave

Läbi vaatamine	Dokument erineb eelnevatest versioonidest järgnevates punktides: 1 - Kavatses kasutus. 2 - 2.1.2. Klassifikatsioon - EÜ 1272/2008. 4 - Silma sattumine. 7 - 7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused. 9 - 9.2. Muu teave (Gaasirühm). 11 - Rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav.
Akronüümid	ADR/RID: Euroopa lepingud ohtlike kaupade rahvusvahelise raudtee- ja maanteeveo kohta (RID). CAS nr: Chemical Abstracts Service. KLASS: 2013. aasta ohtlike kemikaalide määruse klassifitseerimine, märgistamine ja ohutuskaart (Malaisia). FIFRA: USA föderaalne insektsiidide, fungitsiidide ja näriliste tõrjeseadus. GHS: globaalselt harmoneeritud süsteem. HCS 2012: USA ohtudest teavitamise standard (2012. aasta redaktsioon). IATA: Rahvusvaheline Lennutranspordi Assotsiatsioon. ICAO: Rahvusvaheline Tsiivilennunduse Organisatsioon. IMDG: rahvusvahelised ohtlikud mereveod. LD: Surmav doos. OEL: Ohtlike ainete piirnorm töökeskkonnas. OSHA: USA tööhutuse ja tervishoiu amet. PEL: Lubatud kokkupuutepiir. REACH: kemikaalide registreerimine, hindamine, autoriseerimine ja piiramine. STOT: mürgisus sihtorganile. VOA: Väga ohtlik aine. US DOT: Ameerika Ühendriikide transpordiministeerium. VOC: lenduv orgaaniline ühend. WEL: töökoha kokkupuute piirmäär.
Osa 3 Ohulause tekst	Ox. Sol. 2: H272 - Võib soodustada põlemist; oksüdeerija. Skin Irrit. 2: H315 - Põhjustab nahaärritust. Eye Irrit. 2: H319 - Põhjustab tugevat silmade ärritust. STOT SE 3: H335 - Võib põhjustada hingamisteede ärritust. Acute Tox. 4: H302 - Allaneelamisel kahjulik. Eye Dam. 1: H318 - Põhjustab raskeid silmakahjustusi. Aquatic Acute 1: H400 - Väga mürgine veeorganismidele. Aquatic Chronic 1: H410 - Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

## Edasine informatsioon

	LAHTIÜTLEMINE: siin esitatud teave ja soovitused ("Teave") on esitatud heas usus ja arvatakse, et need on väljastamise kuupäeva seisuga õiged. Teabe täielikkust ega täpsust ei esitata. Lisaks sellele, kuna selle toote kasutamist mõjutavad paljud tegurid, esitatakse teave tingimusel, et seda saav(ad) isik(ud) otsustavad enne kasutamist ise selle sobivuse kohta oma unikaalse(t)e otstarbe(te) jaoks. .  Välja arvatud siin sõnaselgelt sätestatud juhtudel, EI OLE MINGI OTSESELT VÕI KAUDSE GARANTIID, GARANTIID VÕI ESITUSED, KAASA arvatud, KUID MITTE PIIRATUD, KAUDSE
--	---

# Lysis Reagent Suspension Buffer

Läbi vaatamine 4

Läbivaatamise kuupäev 2023-08-11

## Edasine informatsioon

GARANTII KAUBANDUSVÕIME, SOBIVUSE, KONKREETSE USA EESMÄRGIL VÕI OTSTARBIL SELLE TOOTE KASUTAMISEGA SAADAV on tehtud seoses selle tootega või selle toote kasutamisega. Kaetud toode on sisustatud "nagu on" ja ainult siin esitatud garantiide alusel ei võeta selle toote kasutamisest tulenevat vastutust.

# OHUTUSKAART

vastavalt (EL) 2020/878

Lehekülg 1/9

## ANSR® Lysis Reagent

Läbi vaatamine 3

Läbivaatamise kuupäev 2023-08-11

### 1. JAGU: Aine/segude ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

#### 1.1. Tootetähis

Toote nimetus	ANSR® Lysis Reagent
Toote kood	49105

#### 1.2. Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalaad ning kasutusalaad, mida ei soovitata

Kavatsetav kasutus	[SU3] Tööstuslikud kasutusalaad: ainete kasutamine kas ainetena või valmististe koostises tööstuslikes tegevuskohtades; [PC21] Laborikemikaalid;
Kirjeldus	Mõeldud kasutamiseks rutiinses analüütikas, sealhulgas kvaliteedikontrollis ja -seires. Ärge kasutage ühe komplekti komponente ühegi teise komplektiga.

#### 1.3. Andmed ohutuskardi tarnija kohta

Ettevõtte Aadress	Neogen Corporation 620 Lesher Place Lansing MI 48912 USA
Web	www.neogen.com
Telefon	517-372-9200/800-234-5333
Meil	SDS@neogen.com

#### 1.4. Hädaabitelefoni number


	24 tundi: Meditsiiniline: 1-651-523-0318 (rahvusvaheline) Spill/CHEMTREC: 1-703-527-3887 (rahvusvaheline)
--	---

### 2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

#### 2.1. Aine või segu klassifitseerimine

2.1.2. Klassifikatsioon - EÜ 1272/2008	Resp. Sens. 1: H334;
---	----------------------

#### 2.2. Märgistuselemendid

Ohupiktogramm	
Tunnusõna	Ettevaatust
Ohulause	Resp. Sens. 1: H334 - Sissehingamisel võib põhjustada allergia- või astma sümptomeid või hingamisraskusi.
Hoiatuslaused ohu ennetamise kohta	P261 - Vältida tolmu/suitsu/gaasi/udu/auru/pihustatud aine sissehingamist. P284 - Ebapiisava ventilatsiooni korral kanda hingamisteede kaitsevahendit.
Hoiatuslaused reageerimise kohta	P304+P340 - SISSEHINGAMISE KORRAL: toimetada isik värske õhu kätte ja hoida asendis, mis võimaldab kergesti hingata.

## ANSR® Lysis Reagent

Läbi vaatamine 3  
Läbivaatamise kuupäev 2023-08-11

## 2.2. Märgistuselemendid

Hoiatuslaused kõrvaldamise kohta	P342+P311 - Hingamisteede probleemide ilmnemise korral: võtta ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE/arstiga .
	P501 - Sisu/mahuti kõrvaldada heakskiidetud jäätmekäitluskohta vastavalt kohalikele ja riiklikele eeskirjadele.

## 2.3. Muud ohud

Muud ohud	Sisaldab materjale, mis võivad allaneelamisel kahjulik olla.
-----------	--

## 3. JAGU: Koostis/teave koostisainete kohta

## 3.2. Segud

## EC 1272/2008

Keemiline nimetus	Index No.	CAS nr	EÜ nr	REACH nr	Konts (%w/w)	Klassifikatsioon
Proteinase K		39450-01-6	254-457-8		1 - <10%	Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319; Resp. Sens. 1: H334; STOT SE 3: H335;

## Kirjeldus

	Loetletud kontsentratsioonid ei ole toote spetsifikatsioonid.
--	---

## Charakterystyka cząstek

	Ei ole rakendatav.
--	--------------------

## Edasine informatsioon

	Selles jaotises loetletud ohulausete täistekst on esitatud 16. jaos.
--	--

## 4. JAGU: Esmaabimeetmed

## 4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

Sissehingamine	Viige ainega kokkupuutunud isik värske õhu kätte. Kui hingamine on raskendatud, andke hapnikku. Kui hingamine seiskub, tehke kunstlikku hingamist. Kui ärritus ja sümptomid püsivad, võtke ühendust arstiga.
Silma sattumine	Loputage otsekohe rohke veega. Kontaktläätsed tuleb eemaldada. Kui ärritus ja sümptomid püsivad, võtke ühendust arstiga.
Kokkupuude nahaga	Eemaldage reostunud riided. Peske seebi ja veega. Kui ärritus ja sümptomid püsivad, võtke ühendust arstiga.
Allaneelamine	Ärge kutsuge esile oksendamist, välja arvatud juhul, kui mürgistusjuhtimiskeskus või arst on seda käskinud. Loputage suu korralikult. Ärge kunagi andke teadvuseta inimesele midagi suu kaudu. Halva enesetunde korral pöörduda arsti poole.

## 4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Sissehingamine	Võib põhjustada hingamissüsteemi ärritust. Sissehingamisel võib põhjustada allergia- või astma sümptomeid või hingamisraskusi.
Silma sattumine	Võib põhjustada silmärritust.
Kokkupuude nahaga	Võib põhjustada nahaärritust.
Allaneelamine	Allaneelamine võib põhjustada iiveldust ja oksendamist.

## 4.3. Mäрге igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja erikohtlemise vajalikkuse kohta

	Viige kannatanud inimene reostusallikast koheselt eemale. Viia haiglasse põletuste või mürgistussümptomite korral. Kui ärritus ja sümptomid püsivad, võtke ühendust arstiga. Arsti poole pöördudes võtta kaasa toote pakend või etikett.
--	--

## 5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

## ANSR® Lysis Reagent

Läbi vaatamine 3  
Läbivaatamise kuupäev 2023-08-11

## 5.1. Tulekustutusvahendid

	Kasutage ümbruskonna tuleohutustingimustele vastavat kustutusvahendit.
--	--

## 5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud

	Toode ei toeta põlemist. Lahjendamata toodet mitte lasta põhjavekke, vooluveekogudesse ega kanalisatsiooni.
--	---

## 5.3. Nõuanded tuletoojatele

	Ärge hingake sisse auru ega pihustusudu. Kandke autonoomset hingamisaparaati ja kemikaalide eest kaitsvat riietust.
--	---

## 6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

## 6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

	Kasutage vastavalt: Kaitsevahendid, Kaitseriided. Tagage tööala piisav ventilatsioon. Vältida pikaajast või korduvat kokkupuudet.
--	---

## 6.2. Keskkonnakaitsese meetmed

	Hoidke ära edasine reostus, kui see on ohutu. Puhastage korralikult kogu kokkupuuteala rohke veega. Ärge laske pinnavekke. Ärge laske tootel reostada aluspinnast.
--	--

## 6.3. Tõkestamis- ning puhastamisemeetodid ja -vahendid

	Mahavoolanud toode kokku koguda. Käidelda vastavuses järgnevaga kohalikud, regionaalsed ja riiklikud regulatsioonid. Puhastage korralikult kogu kokkupuuteala rohke veega. Ärge saastage vett seadmete puhastamise ega jäätmete kõrvaldamisega.
--	---

## 6.4. Viited muudele jagudele

	Lisateabe saamiseks vt jaotist(id) 2, 8, and 13.
--	--

## 7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

## 7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

	Rakendage käsitlemisel, kandmisel ja väljastamisel kõige sobivamaid käsitusabinõusid. Vältida silma sattumist. Ärge sööge, jooge ega suitsetage kohas, kus seda toodet kasutatakse või ladustatakse. Tagage tööala piisav ventilatsioon. Ärge saastage vett seadmete puhastamise ega jäätmete kõrvaldamisega. Kasutage vastavalt: Kaitseriided. Lugege läbi kogu etikett ja järgige kõiki kasutusjuhiseid, piiranguid ja ettevaatusabinõusid.
--	--

## 7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

	Hoiustage temperatuuril 2 °C kuni 8 °C. Järgige etiketi juhiseid. Hoiustage õigesti märgistatud konteinerites. Hoida pakend tihedalt suletuna. Ärge saastage vett, toitu ega sööta ladustamise või utiliseerimisega.
--	---

## 7.3. Erikasutus

	Lisateabe saamiseks vt jaotist(id) 1.2.
--	---

## Edasine informatsioon

	Lisateabe saamiseks vaadake toote etiketti ja/või pakendi infolehte. Järgige etiketi juhiseid.
--	--

## 8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

## 8.1. Kontrolliparameetrid


	Töökeskkonna piirnorme ei ole teada.
--	--------------------------------------

## 8.2. Kokkupuute ohjamine

## ANSR® Lysis Reagent

Läbi vaatamine 3  
Läbivaatamise kuupäev 2023-08-11

## 8.2. Kokkupuute ohjamine

	
8.2.1. Asjakohane tehniline kontroll	Tagage tööala piisav ventilatsioon.
8.2.2. Isiklikud kaitsemeetmed, nagu isikukaitsevahendid	Kasutage vastavalt: Kaitsevarustus.
silmade / näokaitsmine	Kasutage vastavalt: Sobiv silmakaitse.
naha kaitsmine - käte kaitsmine	Kasutage vastavalt: Mis tahes veekindlast materjalist valmistatud kemikaalikindlad kindad. Enne kinnaste eemaldamist peske väljastpoolt.
naha kaitsmine - m u u	Kasutage vastavalt: Kaitseriided. Enne taaskasutamist peske saastunud riideid muust pesust eraldi pesuaine ja veega.
hingamisteede kaitsmine	Ebapiisava ventilatsiooni korral kanda sobivat hingamisteede kaitsevahendit.
Ohtlike ainete piirnorm töökeskkonnas	Kokkupuude ohtlike ainetega üle piirnormide (OEL) võib põhjustada negatiivseid mõjusid tervisele. Kaitske riietust tootega kokkupuutumise eest. Pakkuda keemiline dušš. Veenduge silmapesukoha olemasolus.

## Edasine informatsioon

	Enne taaskasutamist saastunud riided eemaldada ja pesta.
--	--

## 9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

## 9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Olek	Tahke/Tabletid
Värvus	Valge
Lõhn	Lõhnatu/Kerge
Lõhnalävi	Andmed ei ole kättesaadavad
pH	Andmed ei ole kättesaadavad
Sulamispunkt	Andmed ei ole kättesaadavad
Külmumistemperatuuriga	Andmed ei ole kättesaadavad
Esialgne keemistemperatuur	Andmed ei ole kättesaadavad
Sähvatuspunkt	Andmed ei ole kättesaadavad
Aurustumise tase	Andmed ei ole kättesaadavad
Süttivuse piirnormid	Andmed ei ole kättesaadavad
Aururõhk	Andmed ei ole kättesaadavad
Suhteline aurutihedus	Andmed ei ole kättesaadavad
Tihedus / suhteline tihedus	Andmed ei ole kättesaadavad
Jaotuskoeffitsient	Andmed ei ole kättesaadavad
Iseühtimise temperatuur	Andmed ei ole kättesaadavad
Viskoossus	Ei ole rakendatav.
Plahvatusohtlikkus	Andmed ei ole kättesaadavad
Oksüdeerivad omadused	Andmed ei ole kättesaadavad
Lahustuvus	Vees lahustuv

## 9.2. Muu teave

## ANSR® Lysis Reagent

Läbi vaatamine 3  
Läbivaatamise kuupäev 2023-08-11

## 9.2. Muu teave

<b>Elektrijuhtivus</b>	Andmed ei ole kättesaadavad
<b>Pinna rõhk</b>	Ei ole rakendatav.
<b>Gaasirühm</b>	Andmed ei ole kättesaadavad
<b>Benseeni sisaldus</b>	Andmed ei ole kättesaadavad
<b>Pliisisaldus</b>	Andmed ei ole kättesaadavad
<b>VOC (lenduvad orgaanilised ühendid)</b>	Andmed ei ole kättesaadavad

## 10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

## 10.1. Reaktsioonivõime

	Stabiilne tavalistes tingimustes.
--	-----------------------------------

## 10.2. Keemiline stabiilsus

	Stabiilne tavalistes tingimustes.
--	-----------------------------------

## 10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

	Määratud tingimustes ei ole oodata ohtlike reaktsioone, mis põhjustavad ülemäärast temperatuuri või rõhku.
--	--

## 10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

	Hoidke eemal äärmuslikud temperatuurid.
--	---

## 10.5. Kokkusobimatud materjalid

	Andmed ei ole kättesaadavad.
--	------------------------------

## 10.6. Ohtlikud lagusaadused

	Süsinikoksiidid.
--	------------------

## 11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

## 11.1 Teave ohuklasside kohta

<b>Kõrge toksilisus</b>	Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud. See toode sisaldab aga ohtlikuks klassifitseeritud aineid. Lisateabe saamiseks vaadake jaotist 3.
<b>Nahka söövitav/ärritav</b>	Võib põhjustada nahaärritust.
<b>Rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav</b>	Võib põhjustada silmaärritust.
<b>Hingamisteede või naha ülitundlikkust põhjustav</b>	Võib vastuvõtlikel inimestel põhjustada allergilist reaktsiooni. Sissehingamisel võib põhjustada ülitundlikkust.
<b>Mutageensus sugurakkudele</b>	Mutageenseid mõjusid pole teada.
<b>Kantserogeensus</b>	Ameerika valitsuste tööstushügienistide konverentsi (ACGIH) juhendis Occupational Exposure Values ei ole loetletud ühtegi komponenti väärtusega >0,01%. Rahvusvahelise Vähiuuringute Agentuuri (IARC) monograafiates ei ole loetletud ühtegi komponenti, mille väärtus on üle 0,01%. Riikliku toksikoloogiaprogrammi (NTP) kantserogeenide aruandes ei ole loetletud ühtegi komponenti, mille sisaldus on üle 0,01%. Ei ole loetletud OSHA standardis 1910.1003 Kantserogeenid.
<b>Reproduktiivne toksilisus</b>	Teratogeenseid mõjusid pole teada.
<b>Sihtorgani suhtes toksilised – ühekordne kokkupuude</b>	Sissehingamisel võib põhjustada allergia- või astma sümptomeid või hingamisraskusi.
<b>Sihtorgani suhtes toksilised – korduv kokkupuude</b>	See toode on klassifitseeritud ohutuna.
<b>Hingamiskahjustus</b>	See toode on klassifitseeritud ohutuna.

## ANSR® Lysis Reagent

Läbi vaatamine 3  
Läbivaatamise kuupäev 2023-08-11

## 11.1 Teave ohuklasside kohta

Korduv või pikaajaline eksponeerimine	Vältida pikaajast või korduvat kokkupuudet. Võimalik on kaebuste hiline ilmumine ja ülitundlikkuse (hingamisraskused, köha, astma) teke.
---------------------------------------	--

## 11.1.2. Segud

	Lisateabe saamiseks vt jaotist(id) 3.
--	---------------------------------------

## 11.1.3. Ohte käsitlev teave

	Lisateabe saamiseks vt jaotist(id) 2 and 3.
--	---

## 11.1.4. Toksikoloogiline informatsioon

	Andmed ei ole kättesaadavad
--	-----------------------------

## 11.1.5. Ohuklass

	Lisateabe saamiseks vt jaotist(id) 2 and 14.
--	--

## 11.1.6. Klassifitseerimise kriteeriumid

	Põhineb globaalselt harmoneeritud süsteemi (GHS) kaalutlustel segude klassifitseerimisel. Vt jaotist 15 regulatiivsete tsitaatide kohta.
--	--

## 11.1.7. Teave võimalike kokkupuuteviiside kohta

	Silma sattumine. Kokkupuude nahaga. Allaneelamine. Sissehingamine.
--	--

## 11.1.8. Füüsiliste, keemiliste või toksikoloogiliste omadustega seotud sümptomid

	Lisateabe saamiseks vt jaotist(id) 4.2.
--	---

## 11.1.9. Lühi- ja pikaajalise kokkupuutega seotud kohene, hilisem ja krooniline mõju

	Lisateabe saamiseks vt jaotist(id) 4.2.
--	---

## 11.1.10. Vastastikune mõju

	Andmed ei ole kättesaadavad.
--	------------------------------

## 11.1.11. Eriomaste andmete puudumine

	<1% sellest segust koosneb tundmatu ägeda mürgisusega koostisainetest.
--	--

## 11.1.12. Segu kohta esitatud teave vastandatuna ainete kohta esitatud teabele

	Lisateabe saamiseks vt jaotist(id) 3.
--	---------------------------------------

## 11.1.13. Muu teave

	Andmed ei ole kättesaadavad.
--	------------------------------

## 11.2 Teave muude ohtude kohta

	Andmed ei ole kättesaadavad.
--	------------------------------

## 12. JAGU: Ökoloogiline teave

## 12.1. Toksilisus

	Andmed ei ole kättesaadavad
--	-----------------------------

## 12.2. Püsivus ja lagunduvus

	Selle toote kohta pole andmeid.
--	---------------------------------

## 12.3. Bioakumulatsioon

	Selle toote kohta pole andmeid.
--	---------------------------------

## 12.4. Liikuvus pinnases

	Selle toote kohta pole andmeid.
--	---------------------------------

## 12.5. Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine



## ANSR® Lysis Reagent

Läbi vaatamine 3  
Läbivaatamise kuupäev 2023-08-11**12.5. Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine**

Selle toote kohta pole andmeid.

**12.6 Endokriinsüsteemi kahjustavad omadused**

Selle toote kohta pole andmeid.

**12.7 Muud kahjulikud mõjud**

Segu spetsiifilised katseandmed ei ole kättesaadavad.

**Edasine informatsioon**

Hoidke eemal järvedest, tiikidest või ojadest. Ärge laske tootel reostada aluspinnast.

**13. JAGU: Jäätnekäitlus****13.1. Jäätmetöötlusmeetodid**

Käidelda vastavuses järgnevaga kohalikud, regionaalsed ja riiklikud regulatsioonid. Järgige etiketi juhiseid.

**Disponeerimismeetodid**

Ärge saastage vett seadmete puhastamise ega jäätmete kõrvaldamisega. Ärge laske pinnavette. Käidelda vastavuses järgnevaga kohalikud, regionaalsed ja riiklikud regulatsioonid.

**Pakendi käitlemine**

Mittetäidetav konteiner. Ärge taaskasutage ega täitke seda konteinerit uuesti. Kui see on tühi: Ärge kasutage seda konteinerit uuesti. Pange prügikasti või pakkuge ringlussevõtuks, kui see on saadaval. Kui see on osaliselt täidetud: pöörduge kõrvaldamisjuhiste saamiseks kohaliku tahkete jäätmete agentuuri poole. Ärge kunagi asetage kasutamata toodet sise- või väliskanaliseerimisele.

**14. JAGU: Veonõuded****14.1. ÜRO number**

See toode ei ole klassifitseeritud ohtliku veosena.

**14.2. ÜRO veose tunnusnimetus**

See toode ei ole klassifitseeritud ohtliku veosena.

**14.3. Transpordi ohuklass(id)**

See toode ei ole klassifitseeritud ohtliku veosena.

**14.4. Pakendirühm**

See toode ei ole klassifitseeritud ohtliku veosena.

**14.5. Keskkonnaohud**

See toode ei ole klassifitseeritud ohtliku veosena.

**14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele**

See toode ei ole klassifitseeritud ohtliku veosena.

**14.7 Merevedu lahtiselt vastavalt IMO dokumentidele**

See toode ei ole klassifitseeritud ohtliku veosena.

**15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid****15.1. Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutuse-, tervise- ja keskkonnaalased eeskirjad/õigusaktid****Määrused**

KOMISJONI MÄÄRUS (EL) 2020/878, 18. juuni 2020, millega muudetakse Euroopa Parlamendi ja nõukogu määruse (EÜ) nr 1272/2008, mis käsitleb kemikaalide registreerimist, hindamist, autoriseerimist ja piiramist (REACH) II lisa.

## ANSR® Lysis Reagent

Läbi vaatamine 3

Läbivaatamise kuupäev 2023-08-11

## 15.1. Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutuse-, tervise- ja keskkonnaalased eeskirjad/õigusaktid

Kemikaalide varud/teadmisõiguse nimekirjad:	Lisateabe saamiseks võtke ühendust aadressil SDS@neogen.com. Palun täpsustage oma päringuga riik või piirkond.  California ettepanek 65: See toode ei sisalda teatatavaid aineid >0,0001% kontsentratsioonis.
---	---

## 16. JAGU: Muu teave

## Muu teave

Läbi vaatamine	Dokument erineb eelnevatest versioonidest järgnevates punktides: 1 - Kavatses kasutus. 4 - Sissehingamine. 6 - 6.3. Tökestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid. 7 - 7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused. 9 - 9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta (Esialgne keemistemperatuur). 9 - 9.2. Muu teave (Elektrijuhtivus). 9 - 9.2. Muu teave (Gaasirühm). 9 - 9.2. Muu teave (Pinna rõhk). 9 - 9.2. Muu teave (Benseeni sisaldus). 9 - 9.2. Muu teave (Toote alaliik). 9 - 9.2. Muu teave (Pliisisaldus). 11 - Hingamisteede või naha ülitundlikkust põhjustav. 16 - Valmistoota maksimaalne lenduvate orgaaniliste.
Akronüümid	ADR/RID: Euroopa lepingud ohtlike kaupade rahvusvahelise raudtee- ja maanteeveo kohta (RID). CAS nr: Chemical Abstracts Service. KLASS: 2013. aasta ohtlike kemikaalide määruse klassifitseerimine, märgistamine ja ohutuskaart (Malaisia). FIFRA: USA föderaalne insektsiidide, fungitsiidide ja näriliste tõrjeseadus. GHS: globaalselt harmoneeritud süsteem. HCS 2012: USA ohtudest teavitamise standard (2012. aasta redaktsioon). IATA: Rahvusvaheline Lennutranspordi Assotsiatsioon. ICAO: Rahvusvaheline Tsiviillennunduse Organisatsioon. IMDG: rahvusvahelised ohtlikud mereveod. LD: Surmav doos. OEL: Ohtlike ainete piirnorm töökeskkonnas. OSHA: USA tööhutuse ja tervishoiu amet. PEL: Lubatud kokkupuutepiir. REACH: kemikaalide registreerimine, hindamine, autoriseerimine ja piiramine. STOT: mürgisus sihtorganile. VOA: Väga ohtlik aine. US DOT: Ameerika Ühendriikide transpordiministeerium. VOC: lenduv orgaaniline ühend. WEL: töökoha kokkupuute piirmäär.
Osa 3 Ohulause tekst	Skin Irrit. 2: H315 - Põhjustab nahaärritust. Eye Irrit. 2: H319 - Põhjustab tugevat silmade ärritust. Resp. Sens. 1: H334 - Sissehingamisel võib põhjustada allergia- või astma sümptomeid või hingamisraskusi. STOT SE 3: H335 - Võib põhjustada hingamisteede ärritust.

## Edasine informatsioon

	LAHTIÜTLEMINE: siin esitatud teave ja soovitused ("Teave") on esitatud heas usus ja arvatakse, et need on väljastamise kuupäeva seisuga õiged. Teabe täielikkust ega täpsust ei esitata. Lisaks sellele, kuna selle toote kasutamist mõjutavad paljud tegurid, esitatakse teave tingimusel, et seda saav(ad) isik(ud) otsustavad enne kasutamist ise selle sobivuse kohta oma unikaalse(te) otstarbe(te) jaoks. .
--	---

# ANSR® Lysis Reagent

Läbi vaatamine 3

Läbivaatamise kuupäev 2023-08-11

## Edasine informatsioon

Välja arvatud siin sõnaselgelt sätestatud juhtudel, EI OLE MINGI OTSESELT VÕI KAUDSE GARANTIID, GARANTIID VÕI ESITUSED, KAASA arvatud, KUID MITTE PIIIRATUD, KAUDSE GARANTII KAUBANDUSVÕIME, SOBIVUSE, KONKREETSE USA EESMÄRGIL VÕI OTSTARBI SELLE TOOTE KASUTAMISEGA SAADAV on tehtud seoses selle tootega või selle toote kasutamisega. Kaetud toode on sisustatud "nagu on" ja ainult siin esitatud garantiide alusel ei võeta selle toote kasutamisest tulenevat vastutust.

# OHUTUSKAART

vastavalt (EL) 2020/878

Lehekülg 1/8

## ANSR<sup>®</sup> Listeria Reaction Tubes

Läbi vaatamine 3

Läbivaatamise kuupäev 2023-08-11

### 1. JAGU: Aine/segude ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

#### 1.1. Tootetähis

Toote nimetus	ANSR <sup>®</sup> Listeria Reaction Tubes
Toote kood	(9871)

#### 1.2. Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalaad ning kasutusalaad, mida ei soovitata

Kavatsetav kasutus	[SU3] Tööstuslikud kasutusalaad: ainete kasutamine kas ainetena või valmististe koostises tööstuslikes tegevuskohtades; [PC21] Laborikemikaalid;
Kirjeldus	Mõeldud kasutamiseks rutiinses analüütikas, sealhulgas kvaliteedikontrollis ja -seires. Töölaseks kasutamiseks.

#### 1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Ettevõtte Aadress	Neogen Corporation 620 Lesher Place Lansing MI 48912 USA
Web	www.neogen.com
Telefon	517-372-9200/800-234-5333
Meil	SDS@neogen.com

#### 1.4. Hädaabitelefoni number


	24 tundi: Meditsiiniline: 1-651-523-0318 (rahvusvaheline) Spill/CHEMTREC: 1-703-527-3887 (rahvusvaheline)
--	---

### 2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

#### 2.1. Aine või segu klassifitseerimine

2.1.2. Klassifikatsioon - EÜ 1272/2008	Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319;
2.1.2. Klassifikatsioon - EÜ 1272/2008	Olemasolevate andmete põhjal ei ole see toode klassifitseeritud ohtlikuks.

#### 2.2. Märgistuselemendid

Ohupiktogramm	
Tunnussõna	Hoiatus
Ohulause	Skin Irrit. 2: H315 - Põhjustab nahaärritust. Eye Irrit. 2: H319 - Põhjustab tugevat silmade ärritust.
Hoiatuslaused ohu ennetamise kohta	P264 - Pärast käitlemist pesta hoolega . P280 - Kanda kaitsekindaid/kaitserõivastust/kaitseprille/kaitsemaski.

## ANSR® Listeria Reaction Tubes

Läbi vaatamine 3  
Läbivaatamise kuupäev 2023-08-11

## 2.2. Märgistuselemendid

Hoiatuslaused reageerimise kohta	P302+P352 - NAHALE SATTUMISE KORRAL: pesta rohke veega/ . P305+P351+P338 - SILMA SATTUMISE KORRAL: loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord. P332+P313 - Nahaärrituse korral: pöörduda arsti poole. P337+P313 - Kui silmade ärritus ei möödu: pöörduda arsti poole.
----------------------------------	---

## 2.3. Muud ohud

Muud ohud	Sisaldab materjale, mis võivad allaneelamisel kahjulik olla. Sisaldab aineid, mis on keskkonnale ohtlikud. Sisaldab: Endokriinsüsteemi kahjustav aine.
-----------	--

## 3. JAGU: Koostis/teave koostisainete kohta

## 3.2. Segud

## EC 1272/2008

Keemiline nimetus	Index No.	CAS nr	EÜ nr	REACH nr	Konts (%w/w)	Klassifikatsioon
Dimethyl sulfoxide (Dimetüülsulfoksiid)		67-68-5	200-664-3		0 - <0.1%	Flam. Liq. 4: H227; Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319;
Trizma hydrochloride		1185-53-1	214-684-5		1 - <10%	Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319; STOT SE 3: H335;
Tris(hydroxymethyl)aminomethane		77-86-1	201-064-4		1 - <10%	Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319; STOT SE 3: H335;

## Kirjeldus

	Kaasatud väga ohtlike ainete kandidaatainete loetellu (REACH): p-tertiary-Octylphenoxy polyethyl alcohol, CAS No. 9002-93-1, (<0.1%).  Loetletud kontsentratsioonid ei ole toote spetsifikatsioonid.
--	--

## Charakterystyka cząstek

	Ei ole rakendatav.
--	--------------------

## Edasine informatsioon

	Selles jaotises loetletud ohulausete täistekst on esitatud 16. jaos.
--	--

## 4. JAGU: Esmaabimeetmed

## 4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

Sissehingamine	Viige ainega kokkupuutunud isik värske õhu kätte. Kui hingamine on raskendatud, andke hapnikku. Kui hingamine seiskub, tehke kunstlikku hingamist. Kui ärritus ja sümptomid püsivad, võtke ühendust arstiga.
Silma sattumine	Loputage otsekohe rohke veega. Kontaktläätsed tuleb eemaldada. Kui ärritus ja sümptomid püsivad, võtke ühendust arstiga.
Kokkupuude nahaga	Eemaldage reostunud riided. Peske seebi ja veega. Kui ärritus ja sümptomid püsivad, võtke ühendust arstiga.
Allaneelamine	Ärge kutsuge esile oksendamist, välja arvatud juhul, kui mürgistusjuhtimiskeskus või arst on seda käskinud. Loputage suu korralikult. Ärge kunagi andke teadvuseta inimesele midagi suu kaudu. Halva enesetunde korral pöörduda arsti poole.

## 4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Sissehingamine	Võib põhjustada hingamissüsteemi ärritust.
Silma sattumine	Võib põhjustada silmärritust.
Kokkupuude nahaga	Võib põhjustada nahaärritust.
Allaneelamine	Allaneelamine võib põhjustada iiveldust ja oksendamist.

## ANSR® Listeria Reaction Tubes

Läbi vaatamine 3

Läbivaatamise kuupäev 2023-08-11

**4.3. Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja erikohtlemise vajalikkuse kohta**

Viige kannatanud inimene reostusallikast koheselt eemale. Viia haiglasse põletuste või mürgistussümptomite korral. Kui ärritus ja sümptomid püsivad, võtke ühendust arstiga. Arsti poole pöördudes võtta kaasa toote pakend või etikett.

**5. JAGU: Tulekustutusmeetmed****5.1. Tulekustutusvahendid**

Kasutage ümbruskonna tuleohutustingimustele vastavat kustutusvahendit.

**5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud**

Sisaldab aineid, mis on keskkonnale ohtlikud. Lahjendamata toodet mitte lasta põhjavette, vooluveekogudesse ega kanalisatsiooni.

**5.3. Nõuanded tuletõrjajatele**

Ärge hingake sisse auru ega pihustusudu. Kandke autonoomset hingamisaparaati ja kemikaalide eest kaitsvat riietust.

**6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda****6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras**

Kasutage vastavalt: Kaitsevahendid, Kaitseriided. Tagage tööala piisav ventilatsioon. Vältida pikaegset või korduvat kokkupuudet.

**6.2. Keskkonnakaitse meetmed**

Hoidke ära edasine reostus, kui see on ohutu. Puhastage korralikult kogu kokkupuuteala rohke veega. Ärge laske pinnavette. Ärge laske tootel reostada aluspinnast.

**6.3. Tõkestamis- ning puhastamisemeetodid ja -vahendid**

Mahavoolanud toode kokku koguda. Käidelda vastavuses järgnevaga kohalikud, regionaalsed ja riiklikud regulatsioonid. Puhastage korralikult kogu kokkupuuteala rohke veega. Ärge saastage vett seadmete puhastamise ega jäätmete kõrvaldamisega.

**6.4. Viited muudele jagudele**

Lisateabe saamiseks vt jaotist(id) 2, 8, and 13.

**7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine****7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud**

Rakendage käsitlemisel, kandmisel ja väljastamisel kõige sobivamaid käsitusabinõusid. Vältida silma sattumist. Ärge sööge, jooge ega suitsetage kohas, kus seda toodet kasutatakse või ladustatakse. Tagage tööala piisav ventilatsioon. Ärge saastage vett seadmete puhastamise ega jäätmete kõrvaldamisega. Kasutage vastavalt: Kaitseriided. Lugege läbi kogu etikett ja järgige kõiki kasutusjuhiseid, piiranguid ja ettevaatusabinõusid.

**7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused**

Hoiustage temperatuuril 2 °C kuni 8 °C. Järgige etiketi juhiseid. Hoiustage õigesti märgistatud konteinerites. Hoida pakend tihedalt suletuna. Ärge saastage vett, toitu ega sööta ladustamise või utiliseerimisega.

**7.3. Erikasutus**

Lisateabe saamiseks vt jaotist(id) 1.2.

**Edasine informatsioon**

Lisateabe saamiseks vaadake toote etiketti ja/või pakendi infolehte. Järgige etiketi juhiseid.

**8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse****8.1. Kontrolliparameetrid**

## ANSR® Listeria Reaction Tubes

Läbi vaatamine 3  
Läbivaatamise kuupäev 2023-08-11

## 8.1. Kontrolliparameetrid

Töökeskkonna piirnorme ei ole teada.

## 8.2. Kokkupuute ohjamine



## 8.2.1. Asjakohane tehniline kontroll

Tagage tööala piisav ventilatsioon.

## 8.2.2. Isiklikud kaitsemeetmed, nagu isikukaitsevahendid

Kasutage vastavalt: Kaitsevarustus.

## silmade / näokaitsmine

Kasutage vastavalt: Sobiv silmakaitse.

## naha kaitsmine - käte kaitsmine

Kasutage vastavalt: Mis tahes veekindlast materjalist valmistatud keemikaalikindlad kindad. Enne kinnaste eemaldamist peske väljastpoolt.

## naha kaitsmine - m u u

Kasutage vastavalt: Kaitseriided. Enne taaskasutamist peske saastunud riideid muust pesust eraldi pesuaine ja veega.

## hingamisteede kaitsmine

Ebapiisava ventilatsiooni korral kanda sobivat hingamisteede kaitsevahendit.

## Ohtlike ainete piinorm töökeskkonnas

Kokkupuute ohtlike ainetega üle piinormide (OEL) võib põhjustada negatiivseid mõjusid tervisele. Kaitske riietust tootega kokkupuutumise eest. Pakkuda keemiline dušš. Veenduge silmapesukoha olemasolus.

## Edasine informatsioon

Enne taaskasutamist saastunud riided eemaldada ja pesta.

## 9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

## 9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

<b>Olek</b>	Tahke/Graanulid
<b>Värvus</b>	Valge
<b>Lõhn</b>	Lõhnatu/Kerge
<b>Lõhnalävi</b>	Andmed ei ole kättesaadavad
<b>pH</b>	Andmed ei ole kättesaadavad
<b>Sulamispunkt</b>	Andmed ei ole kättesaadavad
<b>Külmumistemperatuuriga</b>	Andmed ei ole kättesaadavad
<b>Esialgne keemistemperatuur</b>	Andmed ei ole kättesaadavad
<b>Sähvatuspunkt</b>	Andmed ei ole kättesaadavad
<b>Aurustumise tase</b>	Andmed ei ole kättesaadavad
<b>Süttivuse piinormid</b>	Andmed ei ole kättesaadavad
<b>Aururõhk</b>	Andmed ei ole kättesaadavad
<b>Suhteline aurutihedus</b>	Andmed ei ole kättesaadavad
<b>Tihedus / suhteline tihedus</b>	Andmed ei ole kättesaadavad
<b>Jaotuskoeffitsient</b>	Andmed ei ole kättesaadavad
<b>Ilesüütmise temperatuur</b>	Andmed ei ole kättesaadavad
<b>Viskoossus</b>	Ei ole rakendatav.
<b>Plahvatusohtlikkus</b>	Andmed ei ole kättesaadavad
<b>Oksüdeerivad omadused</b>	Andmed ei ole kättesaadavad
<b>Lahustuvus</b>	Vees lahustuv

## 9.2. Muu teave

## ANSR® Listeria Reaction Tubes

Läbi vaatamine 3  
Läbivaatamise kuupäev 2023-08-11

## 9.2. Muu teave

<b>Elektrijuhtivus</b>	Andmed ei ole kättesaadavad
<b>Pinna rõhk</b>	Ei ole rakendatav.
<b>Gaasirühm</b>	Andmed ei ole kättesaadavad
<b>Benseeni sisaldus</b>	Andmed ei ole kättesaadavad
<b>Pliisisaldus</b>	Andmed ei ole kättesaadavad
<b>VOC (lenduvad orgaanilised ühendid)</b>	Andmed ei ole kättesaadavad

## 10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

## 10.1. Reaktsioonivõime

	Stabiilne tavalistes tingimustes.
--	-----------------------------------

## 10.2. Keemiline stabiilsus

	Stabiilne tavalistes tingimustes.
--	-----------------------------------

## 10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

	Määratud tingimustes ei ole oodata ohtlike reaktsioone, mis põhjustavad ülemäärast temperatuuri või rõhku.
--	--

## 10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

	Hoidke eemal äärmuslikud temperatuurid.
--	---

## 10.5. Kokkusobimatud materjalid

	Andmed ei ole kättesaadavad.
--	------------------------------

## 10.6. Ohtlikud lagusaadused

	Süsinikoksiidid.
--	------------------

## 11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

## 11.1 Teave ohuklasside kohta

<b>Kõrge toksilisus</b>	Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud. See toode sisaldab aga ohtlikuks klassifitseeritud aineid. Lisateabe saamiseks vaadake jaotist 3.
<b>Nahka söövitav/ärritav</b>	Võib põhjustada nahaärritust.
<b>Rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav</b>	Võib põhjustada silmaärritust.
<b>Hingamisteede või naha ülitundlikkust põhjustav</b>	Võib vastuvõtlikel inimestel põhjustada allergilist reaktsiooni.
<b>Mutageensus sugurakkudele</b>	Mutageenseid mõjusid pole teada.
<b>Kantserogeensus</b>	Ameerika valitsuste tööstushügienistide konverentsi (ACGIH) juhendis Occupational Exposure Values ei ole loetletud ühtegi komponenti väärtusega >0,01%. Rahvusvahelise Vähiuuringute Agentuuri (IARC) monograafiates ei ole loetletud ühtegi komponenti, mille väärtus on üle 0,01%. Riikliku toksikoloogiaprogrammi (NTP) kantserogeenide aruandes ei ole loetletud ühtegi komponenti, mille sisaldus on üle 0,01%. Ei ole loetletud OSHA standardis 1910.1003 Kantserogeenid.
<b>Reproduktiivne toksilisus</b>	p-tertsiaarne-oktüülfenoksüpolüetüülalkohol, CAS nr 9002-93-1, on arvatavasti reproduktiivtoksiiline: CAESAR arengutoksilisuse mudel VEGA (Q) SAR platvormis ennustab, et kemikaal on toksiline (hea töökindlus).
<b>Sihorgani suhtes toksilised – ühekordne kokkupuude</b>	Sissehingamisel võib põhjustada allergia- või astma sümptomeid või hingamisraskusi.
<b>Sihorgani suhtes toksilised – korduv kokkupuude</b>	See toode on klassifitseeritud ohutuna.



## ANSR® Listeria Reaction Tubes

Läbi vaatamine 3  
Läbivaatamise kuupäev 2023-08-11

## 11.1 Teave ohuklasside kohta

Hingamiskahjustus	See toode on klassifitseeritud ohutuna.
Korduv või pikaajaline eksponeerimine	Vältida pikaajalist või korduvat kokkupuudet. Võimalik on kaebuste hiline ilmumine ja ülitundlikkuse (hingamisraskused, köha, astma) teke.

## 11.1.2. Segud

	Lisateabe saamiseks vt jaotist(id) 3.
--	---------------------------------------

## 11.1.3. Ohte käsitlev teave

	Lisateabe saamiseks vt jaotist(id) 2 and 3.
--	---

## 11.1.4. Toksikoloogiline informatsioon

	Andmed ei ole kättesaadavad
--	-----------------------------

## 11.1.5. Ohuklass

	Lisateabe saamiseks vt jaotist(id) 2 and 14.
--	--

## 11.1.6. Klassifitseerimise kriteeriumid

	Põhineb globaalselt harmoneeritud süsteemi (GHS) kaalutlustel segude klassifitseerimisel. Vt jaotist 15 regulatiivsete tsitaatide kohta.
--	--

## 11.1.7. Teave võimalike kokkupuuteviiside kohta

	Silma sattumine. Kokkupuude nahaga. Allaneelamine. Sissehingamine.
--	--

## 11.1.8. Füüsiliste, keemiliste või toksikoloogiliste omadustega seotud sümptomid

	Lisateabe saamiseks vt jaotist(id) 4.2.
--	---

## 11.1.9. Lühi- ja pikaajalise kokkupuutega seotud kohene, hilisem ja krooniline mõju

	Lisateabe saamiseks vt jaotist(id) 4.2.
--	---

## 11.1.10. Vastastikune mõju

	Andmed ei ole kättesaadavad.
--	------------------------------

## 11.1.11. Eriomaste andmete puudumine

	<1% sellest segust koosneb tundmatu ägeda mürgisusega koostisainetest.
--	--

## 11.1.12. Segu kohta esitatud teave vastandatuna ainete kohta esitatud teabele

	Lisateabe saamiseks vt jaotist(id) 3.
--	---------------------------------------

## 11.1.13. Muu teave

	Andmed ei ole kättesaadavad.
--	------------------------------

## 11.2 Teave muude ohtude kohta

	Andmed ei ole kättesaadavad.
--	------------------------------

## 12. JAGU: Ökoloogiline teave

## 12.1. Toksilisus

	Andmed ei ole kättesaadavad
--	-----------------------------

## 12.2. Püsivus ja lagunduvus

	Arvatavasti keskkonnas püsiv: Taani QSAR-i andmebaas sisaldab teavet, mis näitab, et aine on eeldatavasti mittekergesti biolagunev. p-tertiary-Octylphenoxy polyethyl alcohol, CAS No. 9002-93-1.
--	---

## 12.3. Bioakumulatsioon

	Selle toote kohta pole andmeid.
--	---------------------------------

## 12.4. Liikuvus pinnases

## ANSR® Listeria Reaction Tubes

Läbi vaatamine 3  
Läbivaatamise kuupäev 2023-08-11

## 12.4. Liikuvus pinnases

Selle toote kohta pole andmeid.

## 12.5. Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine

Selle toote kohta pole andmeid.

## 12.6 Endokriinsüsteemi kahjustavad omadused

See toode sisaldab teadaolevat või arvatavat endokriinsüsteemi kahjustajat.

## 12.7 Muud kahjulikud mõjud

Segu spetsiifilised katseandmed ei ole kättesaadavad.

## Edasine informatsioon

Hoidke eemal järvedest, tiikidest või ojadest. Ärge laske tootel reostada aluspinnast.

## 13. JAGU: Jäätmekäitlus

## 13.1. Jäätmetöötlusmeetodid

Käidelda vastavuses järgnevaga kohalikud, regionaalsed ja riiklikud regulatsioonid. Järgige etiketi juhiseid.

## Disponeerimismeetodid

Ärge saastage vett seadmete puhastamise ega jäätmete kõrvaldamisega. Ärge laske pinnavette. Käidelda vastavuses järgnevaga kohalikud, regionaalsed ja riiklikud regulatsioonid.

## Pakendi käitlemine

Mittetäidetav konteiner. Ärge taaskasutage ega täitke seda konteinerit uuesti. Kui see on tühi: Ärge kasutage seda konteinerit uuesti. Pange prügikasti või pakkuge ringlussevõtuks, kui see on saadaval. Kui see on osaliselt täidetud: pöörduge kõrvaldamisjuhiste saamiseks kohaliku tahkete jäätmete agentuuri poole. Ärge kunagi asetage kasutamata toodet sise- või väliskanalisatsiooni.

## 14. JAGU: Veonõuded

## 14.1. ÜRO number

See toode ei ole klassifitseeritud ohtliku veosena.

## 14.2. ÜRO veose tunnusnimetus

See toode ei ole klassifitseeritud ohtliku veosena.

## 14.3. Transpordi ohuklass(id)

See toode ei ole klassifitseeritud ohtliku veosena.

## 14.4. Pakendirühm

See toode ei ole klassifitseeritud ohtliku veosena.

## 14.5. Keskkonnaohud

See toode ei ole klassifitseeritud ohtliku veosena.

## 14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele

See toode ei ole klassifitseeritud ohtliku veosena.

## 14.7 Merevedu lahtiselt vastavalt IMO dokumentidele

See toode ei ole klassifitseeritud ohtliku veosena.

## 15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

## 15.1. Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutuse-, tervise- ja keskkonnaalased eeskirjad/õigusaktid

Määrused KOMISJONI MÄÄRUS (EL) 2020/878, 18. juuni 2020, millega muudetakse Euroopa Parlamendi ja

## ANSR® Listeria Reaction Tubes

Läbi vaatamine 3

Läbivaatamise kuupäev 2023-08-11

## 15.1. Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutuse-, tervise- ja keskkonnaalased eeskirjad/õigusaktid

Kemikaalide varud/teadmisoiguse nimekirjad:	nõukogu määruse (EÜ) nr 1272/2008, mis käsitleb kemikaalide registreerimist, hindamist, autoriseerimist ja piiramist (REACH) II lisa.
	Lisateabe saamiseks võtke ühendust aadressil SDS@neogen.com. Palun täpsustage oma päringuga riik või piirkond.
	California ettepanek 65: See toode ei sisalda teatatavaid aineid >0,0001% kontsentratsioonis.

## 16. JAGU: Muu teave

## Muu teave

Läbi vaatamine	Dokument erineb eelnevatest versioonidest järgnevates punktides: 3 - Kirjeldus. 6 - 6.3. Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid. 7 - 7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused. 9 - 9.2. Muu teave (Gaasirühm).
Akronüümid	ADR/RID: Euroopa lepingud ohtlike kaupade rahvusvahelise raudtee- ja maanteeveo kohta (RID). CAS nr: Chemical Abstracts Service. KLASS: 2013. aasta ohtlike kemikaalide määruse klassifitseerimine, märgistamine ja ohutuskaart (Malaisia). FIFRA: USA föderaalne insektsiidide, fungitsiidide ja näriliste tõrjeseadus. GHS: globaalselt harmoneeritud süsteem. HCS 2012: USA ohtudest teavitamise standard (2012. aasta redaktsioon). IATA: Rahvusvaheline Lennutranspordi Assotsiatsioon. ICAO: Rahvusvaheline Tsiivilennunduse Organisatsioon. IMDG: rahvusvahelised ohtlikud mereveod. LD: Surmav doos. OEL: Ohtlike ainete piirnorm töökeskkonnas. OSHA: USA tööohutuse ja tervishoiu amet. PEL: Lubatud kokkupuutepiir. REACH: kemikaalide registreerimine, hindamine, autoriseerimine ja piiramine. STOT: mürgisus sihtorganile. VOA: Väga ohtlik aine. US DOT: Ameerika Ühendriikide transpordiministeerium. VOC: lenduv orgaaniline ühend. WEL: töökoha kokkupuute piirmäär.
Osa 3 Ohulause tekst	Flam. Liq. 4: H227 – Põlev vedelik. Skin Irrit. 2: H315 - Põhjustab nahaärritust. Eye Irrit. 2: H319 - Põhjustab tugevat silmade ärritust. STOT SE 3: H335 - Võib põhjustada hingamisteede ärritust.

## Edasine informatsioon

	<p>LAHTIÜTLEMINE: siin esitatud teave ja soovitused ("Teave") on esitatud heas usus ja arvatakse, et need on väljastamise kuupäeva seisuga õiged. Teabe täielikkust ega täpsust ei esitata. Lisaks sellele, kuna selle toote kasutamist mõjutavad paljud tegurid, esitatakse teave tingimusel, et seda saav(ad) isik(ud) otsustavad enne kasutamist ise selle sobivuse kohta oma unikaalse(t)e otstarbe(te) jaoks. .</p> <p>Välja arvatud siin sõnaselgelt sätestatud juhtudel, EI OLE MINGI OTSESELT VÕI KAUDSE GARANTIID, GARANTIID VÕI ESITUSED, KAASA arvatud, KUID MITTE PIIRATUD, KAUDSE GARANTII KAUBANDUSVÕIME, SOBIVUSE, KONKREETSE USA EESMÄRGIL VÕI OTSTARBIL SELLE TOOTE KASUTAMISEGA SAADAV on tehtud seoses selle tootega või selle toote kasutamisega. Kaetud toode on sisustatud "nagu on" ja ainult siin esitatud garantiide alusel ei võeta selle toote kasutamisest tulenevat vastutust.</p>
--	---