



Kit säkerhetsdatablad försättsblad

Produktnamn:

Artikelnummer:

Detta är ett testkit som består av flera individuella komponenter, listade nedan, som var och en kan ha sitt eget säkerhetsdatablad (SDS). Om en komponent inte har ett säkerhetsdatablad inkluderat, är artikeln en vara som inte innehåller några särskilt farliga ämnen som finns på kandidatlistan för införande i bilaga XIV till EU:s förordning (EG) nr 2020/878 Parlamentet och rådet om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH), artikel 33, och kräver inget säkerhetsdatablad.

Kitkomponenter:

För produktinformation, kontakta din Neogen Corporation Representant.

För ytterligare information om detta SDS, vänligen kontakta SDS@neogen.com.

SÄKERHETS DATABLAD

enligt (EU) 2020/878

Sida 1/8

Lysis Reagent Suspension Buffer

Revidering 5
Revideringsdatum 2023-08-21

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn	Lysis Reagent Suspension Buffer
Produktkod	17645, 400000042

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Avsett bruk	[SU22] Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare); [PC21] Laboratoriekemikalier;
Beskrivning	Avsedd för användning i rutinanalyser, inklusive kvalitetskontroll och övervakning. Endast för yrkesmässigt bruk.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag	Neogen Corporation
Adress	620 Lesher Place Lansing MI 48912 USA
Webb	www.neogen.com
Telefon	517-372-9200/800-234-5333
Epost	SDS@neogen.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer


	24 timmar: Medicin: 1-651-523-0318 (internationell) Spill/CHEMTREC: 1-703-527-3887 (internationell)
--	---

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

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

2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram	
Signalord	Varning
Faroangivelse	Eye Irrit. 2: H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation. Aquatic Chronic 3: H412 - Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
Skyddsangivelse: förebyggande	P264 - Tvätta grundligt efter användning. P273 - Undvik utsläpp till miljön. P280 - Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.
Skyddsangivelse: åtgärder	P305+P351+P338 - VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta

Lysis Reagent Suspension Buffer

Revidering 5
Revideringsdatum 2023-08-21

2.2 Märkningsuppgifter

Skyddsangivelse: avfall	ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. P337+P313 - Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.
	P501 - Innehållet/behållaren lämnas till ett godkänt farligt / speciellt avfallshanteringsanläggning i enlighet med lokala och nationella bestämmelser

2.3 Andra faror

Övriga faror	Innehåller material som kan vara skadliga vid förtäring. Innehåller ämnen som är farliga för miljön. Innehåller: Hormonstörande kemiskt ämne.
--------------	--

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

EC 1272/2008

Kemiskt namn	Index-Nr	CAS-no.	EG-no.	REACH-no.	Konc. (%v/v)	Klassificering
Magnesium nitrate		10377-60-3	233-826-7			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			Acute Tox. 4: H302; Skin Irrit. 2: H315; Eye Dam. 1: H318; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410;

Beskrivning

	På kandidatförteckningen över ämnen som inger mycket stora betänkligheter: p-tertiary-Octylphenoxy polyethyl alcohol, CAS No. 9002-93-1. Koncentrationerna i listan är inte produktspecifikationer.
--	--

Partikelegenskaper

	Ej tillämpligt.
--	-----------------

Övrig information

	Fullständig text av försiktighetsåtgärder som anges i detta avsnitt finns i avsnitt 16.
--	---

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inhalering	Förflytta den drabbade till frisk luft. Vid andningssvårighet, administrera syre. Om andning upphör, ge konstgjord andning. Uppsök läkare om irritation eller symtom kvarstår.
Kontakt med ögonen	Skölj omedelbart med rikligt med vatten. Kontaktlinser bör tas ut. Uppsök läkare om irritation eller symtom kvarstår.
Kontakt med huden	Avlägsna kontaminerade kläder. Tvätta med tvål och vatten. Uppsök läkare om irritation eller symtom kvarstår.
Förtäring	Framkalla inte kräkningar, om inte berättas av giftkontrollcentralen eller läkaren. Skölj munnen noggrant. Ge aldrig någonting via munnen till en medvetlös person. Sök läkarhjälp vid obehag.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inhalering	Kan orsaka irritation i andningsorganen.
Kontakt med ögonen	Orsakar allvarlig ögonirritation.
Kontakt med huden	Kan orsaka hudirritation.
Förtäring	Förtäring kan orsaka illamående och kräkning.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

	Förflytta omedelbart den drabbade från kontaminationskällan. Förflytta till sjukhus vid brännskador eller symptom på förgiftning. Uppsök läkare om irritation eller symtom kvarstår. Ha förpackningen
--	---

Lysis Reagent Suspension Buffer

Revidering 5
Revideringsdatum 2023-08-21

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Välj lämpligt släckmedel efter rådande brandförhållanden.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Innehåller ämnen som är farliga för miljön. Låt inte utspädd produkt släppas till grundvatten, vattendrag eller avloppssystem.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Undvik inandning av ångspray. Använd fristående andningsapparater och kemisk skyddskläder.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Välj efter lämplighet: Skyddsutrustning, Skyddskläder. Se till att arbetsområdet är tillräckligt ventilerat. Undvik långvarig eller upprepad exponering.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra ytterligare utsläpp om detta är riskfritt. Rengör utsläppsplats noggrant med rikligt med vatten. Får inte spolras ut i ytvatten. Får inte hamna i jord.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Sug upp spill för att undvika materiella skador. Rengör utsläppsplats noggrant med rikligt med vatten. Förorena inte vatten genom att rengöra utrustning eller avfallshantering.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 2, 8, and 13 för ytterligare information.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Följ anvisningarna i manualen för bästa hantering, transporter och dispensering. Undvik kontakt med ögonen. Ät, drick och rök inte på platser där denna produkt används eller förvaras. Se till att arbetsområdet är tillräckligt ventilerat. Förorena inte vatten genom att rengöra utrustning eller avfallshantering. Välj efter lämplighet: Skyddskläder.
Läs hela etiketten och följ alla användningsanvisningar, restriktioner och försiktighetsåtgärder.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras vid temperaturer mellan 2 °C och 8 °C. Följ instruktionerna på etiketten. Förvara i korrekt märkta behållare. Förpackningen förvaras väl tillsluten. Förorena inte vatten, mat eller mata genom förvaring eller bortskaffande.

7.3 Specifik slutanvändning

Se avsnitt 1.2 för ytterligare information.

Övrig information

Se produktetiketten och / eller förpackningen för ytterligare information. Följ instruktionerna på etiketten.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar


Inga kända exponeringsgränser är kända.

8.2 Begränsning av exponeringen

Lysis Reagent Suspension Buffer

Revidering 5
Revideringsdatum 2023-08-21

8.2 Begränsning av exponeringen

	
8.2.1 Lämpliga tekniska kontrollåtgärder	Se till att arbetsområdet är tillräckligt ventilerat.
8.2.2 Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning	Välj efter lämplighet: Skyddsutrustning.
Ögonskydd / ansiktsskydd	Välj efter lämplighet: Lämpligt ögonskydd.
Hudskydd - Handskydd	Välj efter lämplighet: Kemikalieresistenta handskar av vattentätt material. Tvätta utsidan av handskarna innan du tar bort dem.
Hudskydd - Annatskydd	Välj efter lämplighet: Skyddskläder. Tvätta förorenade kläder, separat från annan tvätt, med tvättmedel och vatten innan du återanvänder.
Andningsskydd	Använd lämpligt andningsskydd vid otillräcklig ventilation.
Exponeringskontroll för arbetsplats	Exponering över den rekommenderade gränsen för arbetsplatser (OEL) kan vara hälsovådlig. Skydda kläder från att komma i kontakt med produkten. Ge kemisk dusch. Förse med ögonsköljsstation.

Övrig information

	Avlägsna och tvätta förorenade kläder före återanvändning.
--	--

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

	Stabil under normala förhållanden.
--	------------------------------------

10.2 Kemisk stabilitet

	Stabil under normala förhållanden.
--	------------------------------------

10.3 Risken för farliga reaktioner

	Under de angivna förhållandena förväntas inte farliga reaktioner som leder till höga temperaturer eller tryck.
--	--

10.4 Förhållanden som ska undvikas

	Undvik kontakt med extrema temperaturer.
--	--

10.5 Oförenliga material

	Inga tillgängliga data.
--	-------------------------

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

	Koloxider.
--	------------

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om faroklasser

Akut toxicitet	Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda. Denna produkt innehåller emellertid ämnen som är klassificerade som farliga. Mer information finns i avsnitt 3.
Frätande/irriterande på huden	Kan orsaka hudirritation.

Lysis Reagent Suspension Buffer

Revidering 5
Revideringsdatum 2023-08-21

11.1 Information om faroklasser

Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Orsakar allvarlig ögonirritation.
Luftvägs-/hudsensibilisering	Kan orsaka allergiska reaktioner hos känsliga personer.
Mutagenitet i könsceller	Inga mutagena effekter har rapporterats.
Cancerogenitet	Inga komponenter som är större än 0,01% är listade i den amerikanska konferensen för statliga industriella hygienister (ACGIH) Guide till yrkesexponeringvärden. Inga komponenter på mer än 0,01% är listade i International Agency for Research on Cancer (IARC) Monografier. Inga komponenter som är större än 0,01 % är listade i NTP-rapporten (National Toxicology Program) om cancerframkallande ämnen. Ej upptagen i OSHA-standarderna 1910.1003 Carcinogener.
Reproduktionstoxicitet	p-tertiär-oktylfenoxipolyetylalkohol, CAS-nr 9002-93-1, misstänks vara reproduktionstoxiskt: CAESAR-utvecklingstoxicitetsmodell i VEGA (Q) SAR-plattform förutspår att kemikalien är giftig (god tillförlitlighet).
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering	Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning.
Specifik organtoxicitet – upprepad exponering	Ingen betydande fara.
Fara vid aspiration	Ingen betydande fara.
Upprepad eller långvarig exponering	Undvik långvarig eller upprepad exponering. Fördröjd utseende av klagomålen och utveckling av överkänslighet (svår andning, hosta, astma) är möjliga.

11.1.2. Blandningar

	Se avsnitt 3 för ytterligare information.
--	---

11.1.3. Faroinformation

	Se avsnitt 2 and 3 för ytterligare information.
--	---

11.1.4. Toxikologisk information

	Inga tillgängliga data
--	------------------------

11.1.5. Faroklass

	Se avsnitt 2 and 14 för ytterligare information.
--	--

11.1.6. Kriterier för klassificering

	Baserat på Globalt harmoniserade system (GHS) överväganden för klassificering av blandningar. Se avsnitt 15 för offentliga citat.
--	--

11.1.7. Information om sannolika exponeringsvägar

	Kontakt med ögonen. Kontakt med huden. Förtäring. Inhalering.
--	---

11.1.8. Symptom som hör ihop med produktens fysikaliska, kemiska och toxikologiska egenskaper

	Se avsnitt 4.2 för ytterligare information.
--	---

11.1.9. Fördröjda och omedelbara effekter samt kroniska effekter av korttids- och långtidsexponering

	Se avsnitt 4.2 för ytterligare information.
--	---

11.1.10. Interaktiva effekter

	Inga tillgängliga data.
--	-------------------------

11.1.11. Avsaknad av vissa data

	<1% av denna blandning består av ingredienser med okänd akut toxicitet.
--	---

11.1.12. Information om ämnen respektive blandningar

	Se avsnitt 3 för ytterligare information.
--	---

Lysis Reagent Suspension Buffer

Revidering 5
Revideringsdatum 2023-08-21

11.1.13. Annan information

Inga tillgängliga data.

11.2 Information om andra faror

Inga tillgängliga data.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Inga tillgängliga data

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Misstänks ihållande i miljön: Den danska QSAR -databasen innehåller information som indikerar att ämnet förutspås vara lätt biologiskt nedbrytbart. p-tertiary-Octylphenoxy polyethyl alcohol, CAS No. 9002-93-1.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen information finns tillgänglig för denna produkt.

12.4 Rörligheten i jord

Ingen information finns tillgänglig för denna produkt.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen information finns tillgänglig för denna produkt.

12.6 Endokrina störande egenskaper

Denna produkt innehåller ett känt eller misstänkt hormonstörande ämne.

12.7 Andra skadliga effekter

Specifika testdata för blandningen är inte tillgängliga.

Övrig information

Håll ut ur sjöar, dammar eller strömmar. Får inte hamna i jord.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallsdeponering i enlighet med Lokala, regionala och nationella bestämmelser. Följ instruktionerna på etiketten.

Avfallshantering

Förorena inte vatten genom att rengöra utrustning eller avfallshantering. Får inte spolats ut i ytvatten. Avfallsdeponering i enlighet med Lokala, regionala och nationella bestämmelser.

Hantering av förpackningsavfall

Icke återfyllningsbar behållare. Återanvänd eller återfyll inte behållaren.
Om det är tomt: Återanvänd inte denna behållare. Placera i sopor eller erbjuda återvinning, om det finns tillgängligt.
Om delvis fylld: Ring din lokala fastavfallsbyrå för bortskaffningsanvisningar. Placera aldrig outnyttjad produkt ner i någon inomhus eller utomhusavlopp.

AVSNITT 14: Transport information

14.1 UN-nummer

Produkten har inte klassats som transportfarlig.

14.2 Officiell transportbenämning

Produkten har inte klassats som transportfarlig.

14.3 Faroklass för transport

Lysis Reagent Suspension Buffer

Revidering 5
Revideringsdatum 2023-08-21

14.3 Faroklass för transport

Produkten har inte klassats som transportfarlig.

14.4 Förpackningsgrupp

Produkten har inte klassats som transportfarlig.

14.5 Miljöfaror

Produkten har inte klassats som transportfarlig.

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Produkten har inte klassats som transportfarlig.

14.7 Sjötransport i bulk enligt IMO-instrument

Produkten har inte klassats som transportfarlig.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Förordningar	KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) 2020/878 av den 18 juni 2020 om ändring av bilaga II till Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH).
Kemiska inventeringar och rätt att veta listor:	Kontakta SDS@neogen.com för ytterligare information. Vänligen ange land eller region med din förfrågan. California Förslag 65: Denna produkt innehåller inte ämnen som kan rapporteras vid "0,0001 % koncentration".

AVSNITT 16: Annan information

Annan information

Revidering	<p>Detta dokument skiljer sig från den tidigare versionen inom följande områden:</p> <ul style="list-style-type: none"> 1 - Avsett bruk. 2 - 2.1.2. Klassificering - EG 1272/2008. 4 - Kontakt med ögonen. 7 - 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet. 9 - 9.2 Annan information (Gasgrupp). 11 - Allvarlig ögonskada/ögonirritation.
Förkortningar	<p>ADR/RID: Europeiska avtal om internationell transport av farligt gods med järnväg (RID) och med väg (ADR).</p> <p>CAS No.: Kemisk abstrakt tjänst.</p> <p>CLASS: Klassificering, märkning och säkerhets data blad för farliga kemikalier förordning 2013 (Malaysia).</p> <p>FIFRA: amerikanska federala insekticid, fungicid, och Rodenticide Act.</p> <p>GHS: globalt harmoniserat system.</p> <p>HCS 2012: US Farokommunikationsstandard (reviderad 2012).</p> <p>IATA: International Air Transport Association.</p> <p>ICAO: Internationella civila luftfartsorganisationen.</p> <p>IMDG: Internationella maritima farligt gods.</p> <p>LD: Dödlig dos.</p> <p>OEL: Yrkeshygieniskt gränsvärde.</p> <p>OSHA: Arbets- och hälsovårdsverket.</p> <p>PEL: Tillåten exponeringsgräns.</p> <p>REACH: registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier.</p> <p>STOT: Specifik organotoxicitet.</p> <p>SVHC-ämne: ämne som inger mycket stora betänkligheter.</p> <p>US DOT: Förenta staternas transportdepartement.</p> <p>VOC: Flyktiga organiska föreningar.</p>

Lysis Reagent Suspension Buffer

Revidering 5
Revideringsdatum 2023-08-21

Annan information

Text med faroangivelser i avsnitt 3	<p>WEL: Gräns för exponering på arbetsplatsen.</p> <p>Ox. Sol. 2: H272 - Kan intensifiera brand. Oxiderande. Skin Irrit. 2: H315 - Irriterar huden. Eye Irrit. 2: H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation. STOT SE 3: H335 - Kan orsaka irritation i luftvägarna. Acute Tox. 4: H302 - Skadligt vid förtäring. Eye Dam. 1: H318 - Orsakar allvarliga ögonskador. Aquatic Acute 1: H400 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer. Aquatic Chronic 1: H410 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.</p>
-------------------------------------	---

Övrig information

	<p>DISCLAIMER: Informationen och rekommendationerna som här anges ("Information") presenteras i god tro och tros vara korrekta från och med datumet. Ingen representation görs beträffande fullständigheten eller noggrannheten i informationen. Vidare, på grund av de många faktorer som påverkar användningen av denna produkt, tillhandahålls informationen under förutsättning att den eller de personer som tar emot den kommer att göra sin egen beslutsamhet beträffande dess lämplighet för sina egna unika syften, före användning.</p> <p>Med undantag för vad som uttryckligen anges häri, INGET GARANTIER, GARANTIER ELLER FÖRSÄKRINGAR AV NÅGOT KÄN, UTTRYCKET ELLER UNDERFÖRSTÅDD, INKLUSIVE MEN INTE BEGRÄNSAT TILL IMPLICERADE GARANTIER AV MEKANBARHET, EGNETHET FÖR ET SÄRSKILT SYFTE, KURS AV PRESTANDA, ANVÄNDNING AV HANDEL ELLER RESULTAT PÅ SKAFFAS AV ANVÄNDNING AV DENNA PRODUKT är gjorda med avseende på denna produkt eller användning av denna produkt. Den täckta produkten är inredd "som den är" och endast underkastad garantierna i det här härifrån, inget ansvar antas som en följd av användningen av denna produkt.</p>
--	--

SÄKERHETS DATABLAD

enligt (EU) 2020/878

Sida 1/8

ANSR[®] Lysis Reagent

Revidering 4
Revideringsdatum 2023-08-21

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn	ANSR [®] Lysis Reagent
Produktkod	49105, 400000424

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Avsett bruk	[SU3] Industriella användningar: Användningar av ämnen som sådana eller i beredningar på industriella produktionsplatser; [PC21] Laboratoriekemikalier;
Beskrivning	Avsedd för användning i rutinanalyser, inklusive kvalitetskontroll och övervakning. Använd inte komponenter från detta kit med något annat kit.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag	Neogen Corporation
Adress	620 Lesher Place Lansing MI 48912 USA
Webb	www.neogen.com
Telefon	517-372-9200/800-234-5333
Epost	SDS@neogen.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer


	24 timmar: Medicin: 1-651-523-0318 (internationell) Spill/CHEMTREC: 1-703-527-3887 (internationell)
--	---

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

2.1.2. Klassificering - EG 1272/2008	Resp. Sens. 1: H334;
--------------------------------------	----------------------

2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram	
Signalord	Fara
Faroangivelse	Resp. Sens. 1: H334 - Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning.
Skyddsangivelse: förebyggande	P261 - Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej. P284 - Vid otillräcklig ventilation], använd andningsskydd.
Skyddsangivelse: åtgärder	P304+P340 - VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. P342+P311 - Vid besvär i luftvägarna: Kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare/ .

ANSR® Lysis Reagent

Revidering 4
Revideringsdatum 2023-08-21

2.2 Märkningsuppgifter

Skyddsangivelse: avfall	P501 - Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd avfallshanteringsanläggning i enlighet med lokala och nationella bestämmelser.
-------------------------	--

2.3 Andra faror

Övriga faror	Innehåller material som kan vara skadliga vid förtäring.
--------------	--

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

EC 1272/2008

Kemiskt namn	Index-Nr	CAS-no.	EG-no.	REACH-no.	Konc. (%v/v)	Klassificering
Proteinase K		39450-01-6	254-457-8			Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319; Resp. Sens. 1: H334; STOT SE 3: H335;

Beskrivning

	Koncentrationerna i listan är inte produktspecifikationer.
--	--

Partikelegenskaper

	Ej tillämpligt.
--	-----------------

Övrig information

	Fullständig text av försiktighetsåtgärder som anges i detta avsnitt finns i avsnitt 16.
--	---

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inhalering	Förflytta den drabbade till frisk luft. Vid andningssvårighet, administrera syre. Om andning upphör, ge konstgjord andning. Uppsök läkare om irritation eller symtom kvarstår.
Kontakt med ögonen	Skölj omedelbart med rikligt med vatten. Kontaktlinser bör tas ut. Uppsök läkare om irritation eller symtom kvarstår.
Kontakt med huden	Avlägsna kontaminerade kläder. Tvätta med tvål och vatten. Uppsök läkare om irritation eller symtom kvarstår.
Förtäring	Framkalla inte kräkningar, om inte berättas av giftkontrollcentralen eller läkaren. Skölj munnen noggrant. Ge aldrig någonting via munnen till en medvetlös person. Sök läkarhjälp vid obehag.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inhalering	Kan orsaka irritation i andningsorganen. Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning.
Kontakt med ögonen	Kan orsaka ögonirritation.
Kontakt med huden	Kan orsaka hudirritation.
Förtäring	Förtäring kan orsaka illamående och kräkning.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

	Förflytta omedelbart den drabbade från kontaminationskällan. Förflytta till sjukhus vid brännskador eller symptom på förgiftning. Uppsök läkare om irritation eller symtom kvarstår. Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.
--	--

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

	Välj lämpligt släckmedel efter rådande brandförhållanden.
--	---

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

ANSR® Lysis Reagent

Revidering 4
Revideringsdatum 2023-08-21

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Produkten stöder inte förbränning. Låt inte utspädd produkt släppas till grundvatten, vattendrag eller avloppssystem.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Undvik inandning av ångspray. Använd fristående andningsapparater och kemisk skyddskläder.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Välj efter lämplighet: Skyddsutrustning, Skyddskläder. Se till att arbetsområdet är tillräckligt ventilerat. Undvik långvarig eller upprepad exponering.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra ytterligare utsläpp om detta är riskfritt. Rengör utsläppsplats noggrant med rikligt med vatten. Får inte spolats ut i ytvatten. Får inte hamna i jord.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Samla upp spill. Avfallsdeponering i enlighet med Lokala, regionala och nationella bestämmelser. Rengör utsläppsplats noggrant med rikligt med vatten. Förorena inte vatten genom att rengöra utrustning eller avfallshantering.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 2, 8, and 13 för ytterligare information.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Följ anvisningarna i manualen för bästa hantering, transporter och dispensering. Undvik kontakt med ögonen. Ät, drick och rök inte på platser där denna produkt används eller förvaras. Se till att arbetsområdet är tillräckligt ventilerat. Förorena inte vatten genom att rengöra utrustning eller avfallshantering. Välj efter lämplighet: Skyddskläder. Läs hela etiketten och följ alla användningsanvisningar, restriktioner och försiktighetsåtgärder.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras vid temperaturer mellan 2 °C och 8 °C. Följ instruktionerna på etiketten. Förvara i korrekt märkta behållare. Förpackningen förvaras väl tillsluten. Förorena inte vatten, mat eller mata genom förvaring eller bortskaftande.

7.3 Specifik slutanvändning

Se avsnitt 1.2 för ytterligare information.

Övrig information

Se produktetiketten och / eller förpackningen för ytterligare information. Följ instruktionerna på etiketten.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Inga kända exponeringsgränser är kända.

8.2 Begränsning av exponeringen



ANSR® Lysis Reagent

Revidering 4
Revideringsdatum 2023-08-21

8.2 Begränsning av exponeringen

8.2.1 Lämpliga tekniska kontrollåtgärder	Se till att arbetsområdet är tillräckligt ventilerat.
8.2.2 Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning	Välj efter lämplighet: Skyddsutrustning.
Ögonskydd / ansiktsskydd	Välj efter lämplighet: Lämpligt ögonskydd.
Hudskydd - Handskydd	Välj efter lämplighet: Kemikalieresistenta handskar av vattentätt material. Tvätta utsidan av handskarna innan du tar bort dem.
Hudskydd - Annatskydd	Välj efter lämplighet: Skyddskläder. Tvätta förorenade kläder, separat från annan tvätt, med tvättmedel och vatten innan du återanvänder.
Andningsskydd	Använd lämpligt andningsskydd vid otillräcklig ventilation.
Exponeringskontroll för arbetsplats	Exponering över den rekommenderade gränsen för arbetsplatser (OEL) kan vara hälsovådlig. Skydda kläder från att komma i kontakt med produkten. Ge kemisk dusch. Förse med ögonsköljsstation.

Övrig information

	Avlägsna och tvätta förorenade kläder före återanvändning.
--	--

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

	Stabil under normala förhållanden.
--	------------------------------------

10.2 Kemisk stabilitet

	Stabil under normala förhållanden.
--	------------------------------------

10.3 Risken för farliga reaktioner

	Under de angivna förhållandena förväntas inte farliga reaktioner som leder till höga temperaturer eller tryck.
--	--

10.4 Förhållanden som ska undvikas

	Undvik kontakt med extrema temperaturer.
--	--

10.5 Oförenliga material

	Inga tillgängliga data.
--	-------------------------

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

	Koloxider.
--	------------

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om faroklasser

Akut toxicitet	Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda. Denna produkt innehåller emellertid ämnen som är klassificerade som farliga. Mer information finns i avsnitt 3.
Frätande/irriterande på huden	Kan orsaka hudirritation.
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Kan orsaka ögonirritation.
Luftvägs-/hudsensibilisering	Kan orsaka allergiska reaktioner hos känsliga personer. Kan ge allergi vid inandning.
Mutagenitet i könsceller	Inga mutagena effekter har rapporterats.
Cancerogenitet	Inga komponenter som är större än 0,01% är listade i den amerikanska konferensen för statliga

ANSR® Lysis Reagent

Revidering 4
Revideringsdatum 2023-08-21

11.1 Information om faroklasser

Reproduktionstoxicitet Specifik organtoxicitet – enstaka exponering Specifik organtoxicitet – upprepad exponering Fara vid aspiration Upprepad eller långvarig exponering	industriella hygienister (ACGIH) Guide till yrkesexponeringsvärden. Inga komponenter på mer än 0,01% är listade i International Agency for Research on Cancer (IARC) Monografier. Inga komponenter som är större än 0,01 % är listade i NTP-rapporten (National Toxicology Program) om cancerframkallande ämnen. Ej upptagen i OSHA-standarderna 1910.1003 Carcinogener.
	Inga teratogena effekter har rapporterats.
	Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning.
	Ingen betydande fara.
	Ingen betydande fara.
Undvik långvarig eller upprepad exponering. Fördröjd utseende av klagomålen och utveckling av överkänslighet (svår andning, hosta, astma) är möjliga.	

11.1.2. Blandningar

	Se avsnitt 3 för ytterligare information.
--	---

11.1.3. Faroinformation

	Se avsnitt 2 and 3 för ytterligare information.
--	---

11.1.4. Toxikologisk information

	Inga tillgängliga data
--	------------------------

11.1.5. Faroklass

	Se avsnitt 2 and 14 för ytterligare information.
--	--

11.1.6. Kriterier för klassificering

	Baserat på Globalt harmoniserade system (GHS) överväganden för klassificering av blandningar. Se avsnitt 15 för offentliga citat.
--	--

11.1.7. Information om sannolika exponeringsvägar

	Kontakt med ögonen. Kontakt med huden. Förtäring. Inhalering.
--	---

11.1.8. Symptom som hör ihop med produktens fysikaliska, kemiska och toxikologiska egenskaper

	Se avsnitt 4.2 för ytterligare information.
--	---

11.1.9. Fördröjda och omedelbara effekter samt kroniska effekter av korttids- och långtidsexponering

	Se avsnitt 4.2 för ytterligare information.
--	---

11.1.10. Interaktiva effekter

	Inga tillgängliga data.
--	-------------------------

11.1.11. Avsaknad av vissa data

	<1% av denna blandning består av ingredienser med okänd akut toxicitet.
--	---

11.1.12. Information om ämnen respektive blandningar

	Se avsnitt 3 för ytterligare information.
--	---

11.1.13. Annan information

	Inga tillgängliga data.
--	-------------------------

11.2 Information om andra faror

	Inga tillgängliga data.
--	-------------------------

AVSNITT 12: Ekologisk information

ANSR® Lysis Reagent

Revidering 4
Revideringsdatum 2023-08-21

12.1 Toxicitet

	Inga tillgängliga data
--	------------------------

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

	Ingen information finns tillgänglig för denna produkt.
--	--

12.3 Bioackumuleringsförmåga

	Ingen information finns tillgänglig för denna produkt.
--	--

12.4 Rörligheten i jord

	Ingen information finns tillgänglig för denna produkt.
--	--

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

	Ingen information finns tillgänglig för denna produkt.
--	--

12.6 Endokrina störande egenskaper

	Ingen information finns tillgänglig för denna produkt.
--	--

12.7 Andra skadliga effekter

	Specifika testdata för blandningen är inte tillgängliga.
--	--

Övrig information

	Håll ut ur sjöar, dammar eller strömmar. Får inte hamna i jord.
--	---

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

	Avfallsdeponering i enlighet med Lokala, regionala och nationella bestämmelser. Följ instruktionerna på etiketten.
--	--

Avfallshantering

	Förorena inte vatten genom att rengöra utrustning eller avfallshantering. Får inte spolas ut i ytvatten. Avfallsdeponering i enlighet med Lokala, regionala och nationella bestämmelser.
--	--

Hantering av förpackningsavfall

	<p>Icke återfyllningsbar behållare. Återanvänd eller återfyll inte behållaren.</p> <p>Om det är tomt: Återanvänd inte denna behållare. Placera i sopor eller erbjuda återvinning, om det finns tillgängligt.</p> <p>Om delvis fylld: Ring din lokala fastavfallsbyrå för bortskaffningsanvisningar. Placera aldrig utnyttjad produkt ner i någon inomhus eller utomhusavlopp.</p>
--	---

AVSNITT 14: Transport information

14.1 UN-nummer

	Produkten har inte klassats som transportfarlig.
--	--

14.2 Officiell transportbenämning

	Produkten har inte klassats som transportfarlig.
--	--

14.3 Faroklass för transport

	Produkten har inte klassats som transportfarlig.
--	--

14.4 Förpackningsgrupp

	Produkten har inte klassats som transportfarlig.
--	--

14.5 Miljöfaror

	Produkten har inte klassats som transportfarlig.
--	--

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

--	--

ANSR® Lysis Reagent

Revidering 4
Revideringsdatum 2023-08-21

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Produkten har inte klassats som transportfarlig.

14.7 Sjötransport i bulk enligt IMO-instrument

Produkten har inte klassats som transportfarlig.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Förordningar	KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) 2020/878 av den 18 juni 2020 om ändring av bilaga II till Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH).
Kemiska inventeringar och rätt att veta listor:	Kontakta SDS@neogen.com för ytterligare information. Vänligen ange land eller region med din förfrågan. California Förslag 65: Denna produkt innehåller inte ämnen som kan rapporteras vid "0,0001 % koncentration".

AVSNITT 16: Annan information

Annan information

Revidering	<p>Detta dokument skiljer sig från den tidigare versionen inom följande områden:</p> <ul style="list-style-type: none"> 1 - Avsett bruk. 4 - Inhalering. 6 - 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering. 7 - 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet. 9 - 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper (Initial kokpunkt). 9 - 9.2 Annan information (Konduktivitet). 9 - 9.2 Annan information (Gasgrupp). 9 - 9.2 Annan information (Ytspänning). 9 - 9.2 Annan information (Benseninnehåll). 9 - 9.2 Annan information (Produktunderkategori). 9 - 9.2 Annan information (Blyhalt). 11 - Luftvägs-/hudsensibilisering. 16 - Maximala halten av flyktiga organiska föreningar.
Förkortningar	<p>ADR/RID: Europeiska avtal om internationell transport av farligt gods med järnväg (RID) och med väg (ADR).</p> <p>CAS No.: Kemisk abstrakt tjänst.</p> <p>CLASS: Klassificering, märkning och säkerhets data blad för farliga kemikalier förordning 2013 (Malaysia).</p> <p>FIFRA: amerikanska federala insekticid, fungicid, och Rodenticide Act.</p> <p>GHS: globalt harmoniserat system.</p> <p>HCS 2012: US Farokommunikationsstandard (reviderad 2012).</p> <p>IATA: International Air Transport Association.</p> <p>ICAO: Internationella civila luftfartsorganisationen.</p> <p>IMDG: Internationella maritima farligt gods.</p> <p>LD: Dödlig dos.</p> <p>OEL: Yrkeshygieniskt gränsvärde.</p> <p>OSHA: Arbets- och hälsovårdsverket.</p> <p>PEL: Tillåten exponeringsgräns.</p> <p>REACH: registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier.</p> <p>STOT: Specifik organtoxicitet.</p> <p>SVHC-ämne: ämne som inger mycket stora betänkligheter.</p> <p>US DOT: Förenta staternas transportdepartement.</p> <p>VOC: Flyktiga organiska föreningar.</p> <p>WEL: Gräns för exponering på arbetsplatsen.</p>

ANSR® Lysis Reagent

Revidering 4
Revideringsdatum 2023-08-21

Annan information

Text med faroangivelser i avsnitt 3	<p>Skin Irrit. 2: H315 - Irriterar huden.</p> <p>Eye Irrit. 2: H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.</p> <p>Resp. Sens. 1: H334 - Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning.</p> <p>STOT SE 3: H335 - Kan orsaka irritation i luftvägarna.</p>
--	---

Övrig information

	<p>DISCLAIMER: Informationen och rekommendationerna som här anges ("Information") presenteras i god tro och tros vara korrekta från och med datumet. Ingen representation görs beträffande fullständigheten eller noggrannheten i informationen. Vidare, på grund av de många faktorer som påverkar användningen av denna produkt, tillhandahålls informationen under förutsättning att den eller de personer som tar emot den kommer att göra sin egen beslutsamhet beträffande dess lämplighet för sina egna unika syften, före användning.</p> <p>Med undantag för vad som uttryckligen anges häri, INGET GARANTIER, GARANTIER ELLER FÖRSÄKRINGAR AV NÅGOT KÄN, UTTRYCKET ELLER UNDERFÖRSTÅDD, INKLUSIVE MEN INTE BEGRÄNSAT TILL IMPLICERADE GARANTIER AV MEKANBARHET, EGNETHET FÖR ET SÄRSKILT SYFTE, KURS AV PRESTANDA, ANVÄNDNING AV HANDEL ELLER RESULTAT PÅ SKAFFAS AV ANVÄNDNING AV DENNA PRODUKT är gjorda med avseende på denna produkt eller användning av denna produkt. Den täckta produkten är inredd "som den är" och endast underkastad garantierna i det här härifrån, inget ansvar antas som en följd av användningen av denna produkt.</p>
--	--

SÄKERHETS DATABLAD

enligt (EU) 2020/878

Sida 1/8

ANSR® L. monocytogenes Lyophilized Lysis Reagents

Revidering 1
Revideringsdatum 2023-08-14

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn	ANSR® L. monocytogenes Lyophilized Lysis Reagents
Produktkod	(9824)

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Avsett bruk	[SU3] Industriella användningar: Användningar av ämnen som sådana eller i beredningar på industriella produktionsplatser; [PC21] Laboratoriekemikalier;
Beskrivning	Avsedd för användning i rutinanalyser, inklusive kvalitetskontroll och övervakning. Använd inte komponenter från detta kit med något annat kit.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag	Neogen Corporation
Adress	620 Lesher Place Lansing MI 48912 USA
Webb	www.neogen.com
Telefon	517-372-9200/800-234-5333
Epost	SDS@neogen.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer


	24 timmar: Medicin: 1-651-523-0318 (internationell) Spill/CHEMTREC: 1-703-527-3887 (internationell)
--	---

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

2.1.2. Klassificering - EG 1272/2008	Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319;
--------------------------------------	--

2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram	
Signalord	Varning
Faroangivelse	Skin Irrit. 2: H315 - Irriterar huden. Eye Irrit. 2: H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.
Skyddsangivelse: förebyggande	P264 - Tvätta grundligt efter användning. P280 - Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.
Skyddsangivelse: åtgärder	P302+P352 - VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten/ . P305+P351+P338 - VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta

ANSR® L. monocytogenes Lyophilized Lysis Reagents

Revidering 1
Revideringsdatum 2023-08-14

2.2 Märkningsuppgifter

	ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. P332+P313 - Vid hudirritation: Sök läkarhjälp. P337+P313 - Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.
--	--

2.3 Andra faror

Övriga faror	Innehåller material som kan vara skadliga vid förtäring. Damm kan vara irriterande om inandas.
--------------	--

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

EC 1272/2008

Kemiskt namn	Index-Nr	CAS-no.	EG-no.	REACH-no.	Konc. (%v/v)	Klassificering
Dimethyl sulfoxide (Dimetylsulfoxid)		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;

Beskrivning

	Koncentrationerna i listan är inte produktspecifikationer.
--	--

Partikelegenskaper

	Inga tillgängliga data.
--	-------------------------

Övrig information

	Fullständig text av försiktighetsåtgärder som anges i detta avsnitt finns i avsnitt 16.
--	---

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inhalering	Förflytta den drabbade till frisk luft. Vid andningssvårighet, administrera syre. Om andning upphör, ge konstgjord andning. Uppsök läkare om irritation eller symtom kvarstår.
Kontakt med ögonen	Skölj omedelbart med rikligt med vatten. Kontaktlinser bör tas ut. Uppsök läkare om irritation eller symtom kvarstår.
Kontakt med huden	Avlägsna kontaminerade kläder. Tvätta med tvål och vatten. Uppsök läkare om irritation eller symtom kvarstår.
Förtäring	Framkalla inte kräkningar, om inte berättas av giftkontrollcentralen eller läkaren. Skölj munnen noggrant. Ge aldrig någonting via munnen till en medvetlös person. Sök läkarhjälp vid obehag.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inhalering	Kan orsaka irritation i andningsorganen.
Kontakt med ögonen	Orsakar allvarlig ögonirritation.
Kontakt med huden	Irriterar huden.
Förtäring	Förtäring kan orsaka illamående och kräkning.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

	Förflytta omedelbart den drabbade från kontaminationskällan. Förflytta till sjukhus vid brännskador eller symptom på förgiftning. Uppsök läkare om irritation eller symtom kvarstår. Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.
--	--

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

	Välj lämpligt släckmedel efter rådande brandförhållanden.
--	---

ANSR® L. monocytogenes Lyophilized Lysis Reagents

Revidering 1
Revideringsdatum 2023-08-14

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Irriterande. Undvik dammbildning. Låt inte utspädd produkt släppas till grundvatten, vattendrag eller avloppssystem.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Andas inte damm eller ånga. Använd fristående andningsapparater och kemisk skyddskläder.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Undvik dammbildning. Välj efter lämplighet: Skyddsutrustning, Skyddskläder. Se till att arbetsområdet är tillräckligt ventilerat. Undvik långvarig eller upprepad exponering.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra ytterligare utsläpp om detta är riskfritt. Rengör utsläppsplats noggrant med rikligt med vatten. Får inte spolats ut i ytvatten. Får inte hamna i jord.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Undvik dammbildning. Rengör utsläppsplats noggrant med rikligt med vatten. Förorena inte vatten genom att rengöra utrustning eller avfallshantering.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 2, 8, and 13 för ytterligare information.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Följ anvisningarna i manualen för bästa hantering, transporter och dispensering. Undvik kontakt med ögonen. Ät, drick och rök inte på platser där denna produkt används eller förvaras. Se till att arbetsområdet är tillräckligt ventilerat. Förorena inte vatten genom att rengöra utrustning eller avfallshantering. Välj efter lämplighet: Skyddskläder.
Läs hela etiketten och följ alla användningsanvisningar, restriktioner och försiktighetsåtgärder.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras vid temperaturer mellan 2 °C och 8 °C. Följ instruktionerna på etiketten. Förvara i korrekt märkta behållare. Förpackningen förvaras väl tillsluten. Skyddas från fukt. Förorena inte vatten, mat eller mata genom förvaring eller bortskaffande.

7.3 Specifik slutanvändning

Se avsnitt 1.2 för ytterligare information.

Övrig information

Se produktetiketten och / eller förpackningen för ytterligare information.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Inga kända exponeringsgränser är kända.

8.2 Begränsning av exponeringen



8.2.1 Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Se till att arbetsområdet är tillräckligt ventilerat.

ANSR® L. monocytogenes Lyophilized Lysis Reagents

Revidering 1
Revideringsdatum 2023-08-14

8.2 Begränsning av exponeringen

8.2.2 Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning	Välj efter lämplighet: Skyddsutrustning.
Ögonskydd / ansiktsskydd	Välj efter lämplighet: Lämpligt ögonskydd.
Hudskydd - Handskydd	Välj efter lämplighet: Kemikalieresistenta handskar av vattentätt material. Tvätta utsidan av handskarna innan du tar bort dem.
Hudskydd - Annatskydd	Välj efter lämplighet: Skyddskläder. Tvätta förorenade kläder, separat från annan tvätt, med tvättmedel och vatten innan du återanvänder.
Andningsskydd	Använd lämpligt andningsskydd vid otillräcklig ventilation. Damm kan vara irriterande om inandas.
Exponeringskontroll för arbetsplats	Exponering över den rekommenderade gränsen för arbetsplatser (OEL) kan vara hälsovådlig. Skydda kläder från att komma i kontakt med produkten. Ge kemisk dusch. Förse med ögonsköljsstation.

Övrig information

	Se produktetikett för ytterligare krav och rekommendationer för personlig skyddsutrustning. Följ anvisningarna på etiketten.
--	--

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Tillstånd	Fast/Pellets
Färg	Vit
Lukt	Luktlös
Luktröskel	Inga tillgängliga data
pH-värde	Inga tillgängliga data
Smältpunkt	Inga tillgängliga data
Fryspunkten	Inga tillgängliga data
Initial kokpunkt	Inga tillgängliga data
Flampunkt	Inga tillgängliga data
Avdunstningshastighet	Inga tillgängliga data
Flamgränser	Inga tillgängliga data
Ångtryck	Inga tillgängliga data
Relativ ångdensitet	Inga tillgängliga data
Densitet / Relativ densitet	Inga tillgängliga data
Fördelningskoefficient	Inga tillgängliga data
Självantändningstemperatur	Inga tillgängliga data
Explosiva egenskaper	Inga tillgängliga data
Oxiderande egenskaper	Inga tillgängliga data
Viskositet	Ej tillämpligt.
Löslighet	Vattenlöslig

9.2 Annan information

Konduktivitet	Inga tillgängliga data
Gasgrupp	Inga tillgängliga data
Benseninnehåll	Inga tillgängliga data
Blyhalt	Inga tillgängliga data
VOC (flyktiga organiska ämnen)	Inga tillgängliga data
Ytspänning	Ej tillämpligt.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

ANSR® L. monocytogenes Lyophilized Lysis Reagents

Revidering 1
Revideringsdatum 2023-08-14

10.1 Reaktivitet

Stabil under normala förhållanden.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Under de angivna förhållandena förväntas inte farliga reaktioner som leder till höga temperaturer eller tryck.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Undvik kontakt med extrema temperaturer. Skyddas från fukt.

10.5 Oförenliga material

Inga tillgängliga data.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Koloxider.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om faroklasser

Akut toxicitet	Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda. Denna produkt innehåller emellertid ämnen som är klassificerade som farliga. Mer information finns i avsnitt 3.
Frätande/irriterande på huden	Irriterar huden.
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Orsakar allvarlig ögonirritation.
Luftvägs-/hudsensibilisering	Kan orsaka allergiska reaktioner hos känsliga personer.
Mutagenitet i könsceller	Inga mutagena effekter har rapporterats.
Cancerogenitet	Inga komponenter som är större än 0,01% är listade i den amerikanska konferensen för statliga industriella hygienister (ACGIH) Guide till yrkesexponeringvärden. Inga komponenter på mer än 0,01% är listade i International Agency for Research on Cancer (IARC) Monografier. Inga komponenter som är större än 0,01 % är listade i NTP-rapporten (National Toxicology Program) om cancerframkallande ämnen. Ej upptagen i OSHA-standarden 1910.1003 Carcinogener.
Reproduktionstoxicitet	Inga teratogena effekter har rapporterats.
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering	Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning.
Specifik organtoxicitet – upprepade exponering	Ingen betydande fara.
Fara vid aspiration	Ingen betydande fara.
Upprepad eller långvarig exponering	Undvik långvarig eller upprepade exponering. Fördröjd utseende av klagomålen och utveckling av överkänslighet (svår andning, hosta, astma) är möjliga.

11.1.2. Blandningar

Se avsnitt 3 för ytterligare information.

11.1.3. Faroinformation

Se avsnitt 2 and 3 för ytterligare information.

11.1.4. Toxikologisk information

Inga tillgängliga data

11.1.5. Faroklass

Se avsnitt 2 and 14 för ytterligare information.

ANSR® L. monocytogenes Lyophilized Lysis Reagents

Revidering 1
Revideringsdatum 2023-08-14

11.1.6. Kriterier för klassificering

Baserat på Globalt harmoniserade system (GHS) överväganden för klassificering av blandningar.
Se avsnitt 15 för offentliga citat.

11.1.7. Information om sannolika exponeringsvägar

Kontakt med ögonen. Kontakt med huden. Inhalering. Förtäring.

11.1.8. Symptom som hör ihop med produktens fysikaliska, kemiska och toxikologiska egenskaper

Se avsnitt 4.2 för ytterligare information.

11.1.9. Fördröjda och omedelbara effekter samt kroniska effekter av korttids- och långtidsexponering

Se avsnitt 4.2 för ytterligare information.

11.1.10. Interaktiva effekter

Inga tillgängliga data.

11.1.11. Avsaknad av vissa data

<1% av denna blandning består av ingredienser med okänd akut toxicitet.

11.1.12. Information om ämnen respektive blandningar

Se avsnitt 3 för ytterligare information.

11.1.13. Annan information

Inga tillgängliga data.

11.2 Information om andra faror

Inga tillgängliga data.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Inga tillgängliga data

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ingen information finns tillgänglig för denna produkt.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen information finns tillgänglig för denna produkt.

12.4 Rörligheten i jord

Ingen information finns tillgänglig för denna produkt.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen information finns tillgänglig för denna produkt.

12.6 Endokrina störande egenskaper

Ingen information finns tillgänglig för denna produkt.

12.7 Andra skadliga effekter

Specifika testdata för ämnet eller blandningen finns inte tillgängliga.

Övrig information

Håll ut ur sjöar, dammar eller strömmar.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallsdeponering i enlighet med Lokala, regionala och nationella bestämmelser. Följ instruktionerna på etiketten.

ANSR® L. monocytogenes Lyophilized Lysis Reagents

Revidering 1
Revideringsdatum 2023-08-14

Avfallshantering

	Förorena inte vatten genom att rengöra utrustning eller avfallshantering. Får inte spolats ut i ytvatten. Avfallsdeponering i enlighet med Lokala, regionala och nationella bestämmelser.
--	---

Hantering av förpackningsavfall

	<p>Icke återfyllningsbar behållare. Återanvänd eller återfyll inte behållaren.</p> <p>Om det är tomt: Återanvänd inte denna behållare. Placera i sopor eller erbjuda återvinning, om det finns tillgängligt.</p> <p>Om delvis fylld: Ring din lokala fastavfallsbyrå för bortskaffningsanvisningar. Placera aldrig outnyttjad produkt ner i någon inomhus eller utomhusavlopp.</p>
--	--

Övrig information

	Se produktetiketten och / eller förpackningen för ytterligare information. Följ instruktionerna på etiketten.
--	---

AVSNITT 14: Transport information

14.1 UN-nummer

	Produkten har inte klassats som transportfarlig.
--	--

14.2 Officiell transportbenämning

	Produkten har inte klassats som transportfarlig.
--	--

14.3 Faroklass för transport

	Produkten har inte klassats som transportfarlig.
--	--

14.4 Förpackningsgrupp

	Produkten har inte klassats som transportfarlig.
--	--

14.5 Miljöfaror

	Produkten har inte klassats som transportfarlig.
--	--

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

	Produkten har inte klassats som transportfarlig.
--	--

14.7 Sjötransport i bulk enligt IMO-instrument

	Produkten har inte klassats som transportfarlig.
--	--

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Förordningar	KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) 2020/878 av den 18 juni 2020 om ändring av bilaga II till Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH).
Kemiska inventeringar och rätt att veta listor:	<p>Kontakta SDS@neogen.com för ytterligare information. Vänligen ange land eller region med din förfrågan.</p> <p>California Förslag 65: Denna produkt innehåller inte ämnen som kan rapporteras vid "0,0001 % koncentration".</p>

AVSNITT 16: Annan information

Annan information

Revidering	<p>Detta dokument skiljer sig från den tidigare versionen inom följande områden:</p> <ul style="list-style-type: none"> 1 - Beskrivning. 1 - Avsett bruk. 2 - Övriga faror. 2 - Skyddsangivelse: åtgärder. 2 - 2.1.2. Klassificering - EG 1272/2008.
-------------------	---

ANSR® L. monocytogenes Lyophilized Lysis Reagents

Revidering 1
Revideringsdatum 2023-08-14

Annan information

	<p>3 - Beskrivning. 4 - Kontakt med ögonen. 4 - Kontakt med huden. 5 - 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra. 7 - 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet. 9 - 9.2 Annan information (Gasgrupp). 11 - Akut toxicitet. 11 - Frätande/irriterande på huden. 11 - Allvarlig ögonskada/ögonirritation.</p>
Förkortningar	<p>ADR/RID: Europeiska avtal om internationell transport av farligt gods med järnväg (RID) och med väg (ADR). CAS No.: Kemisk abstrakt tjänst. CLASS: Klassificering, märkning och säkerhets data blad för farliga kemikalier förordning 2013 (Malaysia). FIFRA: amerikanska federala insekticid, fungicid, och Rodenticide Act. GHS: globalt harmoniserat system. HCS 2012: US Farokommunikationsstandard (reviderad 2012). IATA: International Air Transport Association. ICAO: Internationella civila luftfartsorganisationen. IMDG: Internationella maritima farligt gods. LD: Dödlig dos. OEL: Yrkeshygieniskt gränsvärde. OSHA: Arbets- och hälsovårdsverket. PEL: Tillåten exponeringsgräns. REACH: registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier. STOT: Specifik organotoxicitet. SVHC-ämne: ämne som inger mycket stora betänkligheter. US DOT: Förenta staternas transportdepartement. VOC: Flyktiga organiska föreningar. WEL: Gräns för exponering på arbetsplatsen.</p>
Text med faroangivelser i avsnitt 3	<p>Flam. Liq. 4: H227 - Brännbar vätska. Skin Irrit. 2: H315 - Irriterar huden. Eye Irrit. 2: H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation. STOT SE 3: H335 - Kan orsaka irritation i luftvägarna.</p>

Övrig information

	<p>DISCLAIMER: Informationen och rekommendationerna som här anges ("Information") presenteras i god tro och tros vara korrekta från och med datumet. Ingen representation görs beträffande fullständigheten eller noggrannheten i informationen. Vidare, på grund av de många faktorer som påverkar användningen av denna produkt, tillhandahålls informationen under förutsättning att den eller de personer som tar emot den kommer att göra sin egen beslutsamhet beträffande dess lämplighet för sina egna unika syften, före användning.</p> <p>Med undantag för vad som uttryckligen anges häri, INGET GARANTIER, GARANTIER ELLER FÖRSÄKRINGAR AV NÅGOT KÄN, UTTRYCKET ELLER UNDERFÖRSTÅDD, INKLUSIVE MEN INTE BEGRÄNSAT TILL IMPLICERADE GARANTIER AV MEKANBARHET, EGNETHET FÖR ET SÄRSKILT SYFTE, KURS AV PRESTANDA, ANVÄNDNING AV HANDEL ELLER RESULTAT PÅ SKAFFAS AV ANVÄNDNING AV DENNA PRODUKT är gjorda med avseende på denna produkt eller användning av denna produkt. Den täckta produkten är inredd "som den är" och endast underkastad garantierna i det här härifrån, inget ansvar antas som en följd av användningen av denna produkt.</p>
--	--