



Komplet SDS Cover Sheet

Ime izdelka:

Št. elementov:

To je testni komplet, ki je sestavljen iz več posameznih komponent, navedenih spodaj, od katerih ima lahko vsaka svoj varnostni list (SDS). Če komponenta nima vključenega varnostnega lista, je artikel izdelek, ki ne vsebuje snovi, ki vzbujajo veliko zaskrbljenost in so vključene na seznam kandidatov za vključitev v Prilogo XIV Uredbe (ES) št. 2020/878 Evropskega Parlamenta in Sveta o registraciji, evalvaciji, avtorizaciji in omejevanju kemikalij (REACH), člen 33, in ne zahteva varnostnega lista.

Komponente kompleta:

Za informacije o izdelku se obrnite na vašega predstavnika družbe Neogen Corporation.

Za dodatne informacije o tem varnostnem listu se obrnite na SDS@neogen.com.

VARNOSTNI LIST

po (EU) 2020/878

Stran 1/8

Lysis Reagent Suspension Buffer

Revizija 5

Datum revizije 2023-08-21

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka

Ime izdelka	Lysis Reagent Suspension Buffer
Koda izdelka	17645, 400000042

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Predvidena uporaba	[SU22] Poklicne uporabe: javna uporaba (uprava, izobraževanje, razvedrilo, storitve, obrt); [PC21] Laboratorijske kemikalije;
Opis	Určené na použitie v rutinej analýze vrátane kontroly kvality a monitorovania. Omejeno samo na poklicne uporabnike.

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Podjetje	Neogen Corporation
Naslov	620 Leshler Place Lansing MI 48912 USA
Web	www.neogen.com
Telefon	517-372-9200/800-234-5333
Email	SDS@neogen.com

1.4 Telefonska številka za nujne primere


	24 ur: Medicina: 1-651-523-0318 (mednarodno) Razlitje/CHEMTREC: 1-703-527-3887 (mednarodno)
--	---

ODDELEK 2: Ugotovitev nevarnosti

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

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

2.2 Elementi etikete

Piktogrami za nevarnost	
Opozorilna beseda	Pozor
Stavek o nevarnosti	Eye Irrit. 2: H319 - Povzroča hudo draženje oči. Aquatic Chronic 3: H412 - Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
Previdnostni stavek: preprečevanje	P264 - Po uporabi temeljito umiti . P273 - Preprečiti sproščanje v okolje. P280 - Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz.
Previdnostni stavek: odziv	P305+P351+P338 - PRI STIKU Z OČMI: previdno izpirajte z vodo nekaj minut. Odstranite

Lysis Reagent Suspension Buffer

Revizija 5

Datum revizije 2023-08-21

2.2 Elementi etikete

Previdnostni stavek: odstranjevanje	kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem. P337+P313 - Če draženje oči ne preneha: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.
	P501 - Odstraniti vsebino/posodo schválené zariadenieNo na likvidáciu nebezpečného/špeciálneho odpadu v súlade s miestnymi a národnými predpismi

2.3 Druge nevarnosti

Druge nevarnosti	Obsahuje materiál(y), ktorý môže byť škodlivý pri požití. Obsahuje látky, ktoré sú nebezpečné pre životné prostredie. Vsebuje: Činidlo narúšajúce endokrinný systém.
------------------	--

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.2 Zmesi

EC 1272/2008

Kemijsko ime	Indeks-št.	CAS št.	ES št.	REACH št.	Konc. (%m/m)	Razvrstitev
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;

Opis

	Zaradené do zoznamu kandidátskych látok vzbudzujúcich veľmi veľké obavy (REACH): p-tertiary-Octylphenoxy polyethyl alcohol, CAS No. 9002-93-1.
	Uvedené koncentrácie No sú špecifikáciou produktu.

Značilnosti delcev

	Ne zadeva.
--	------------

Nadaljnje informácie

	Úplné zneNo výstražných upozornení uvedených v tejto časti je uvedené v časti 16.
--	---

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoc

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoc

Vdihavanje	Osebo, ki je bila izpostavljena prenesite na svež zrak. Če je dihanje oteženo, dajte kisik. Če se dihanje ustavi, nudite umetno dihanje. Če draženja ali simptomi ostajajo poiščite zdravniško pomoč.
Stik z očmi	Takoj spirajte z veliko količino vode. Odstranite kontaktne leče. Če draženja ali simptomi ostajajo poiščite zdravniško pomoč.
Stik s kožo	Odstranite onesnažena oblačila. Umijte z milnico. Če draženja ali simptomi ostajajo poiščite zdravniško pomoč.
Zaužitje	Nevyvolávajte zvracaNo, pokiaľ vám to nepovolí toxikologické centrum alebo lekár. Sperite usta z veliko količino vode. Nikoli ne dajajte ničesar za zaužitje skozi usta nezavestni osebi. Ob slabem počutju poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.

4.2 Najpomembnejši symptomi in účinki, akútne in zapoznili

Vdihavanje	Lahko draži dihalni systém.
Stik z očmi	Povzročá hudo draženje oči.
Stik s kožo	Lahko draži kožo.
Zaužitje	Pri zaužitju se lahko objaví slabosť in bruhanje.

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Lysis Reagent Suspension Buffer

Revizija 5
Datum revizije 2023-08-21

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

	Takoj odmaknite prizadeto osebo od vira onesnaženja. Prepeljite v bolnico, če gre za opekline ali simptome zastrupitve. Če draženja ali simptomi ostajajo poiščite zdravniško pomoč. Če je potreben zdravniški nasvet, mora biti na voljo posoda ali etiketa proizvoda.
--	---

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1 Sredstva za gašenje

	Uporabite sredstvo za gašenje primerno za stanje okoli požara.
--	--

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

	Obsahuje látky, ktoré sú nebezpečné pre životné prostredie. Nedovoľte, aby sa nezriedený produkt dostal do spodnej vody, vodného toku alebo kanalizácie.
--	--

5.3 Nasvet za gasilce

	Nevdychujte výpary alebo hmlu zo spreja. Noste samostatný dýchací prístroj a protichemický odev.
--	--

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

6.1 Osební varnostní ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

	Uporabite kot je primerno: Zaščitna oprema, Zaščitna oblačila. Na delovnem območju zagotovite ustrezno prezračevanje. Izogibajte se ponavljajoči ali dolgotrajni izpostavljenosti.
--	--

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

	Če je varno, preprečite nadaljnje razlitje. Območje razlitja temeljito očistite z obilno količino vode. Na splaknite v površinske vode. Ne dovolite, da bi izdelek onesnažil podprst.
--	---

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

	Odpraviti razlitje, da se prepreči materialna škoda. Območje razlitja temeljito očistite z obilno količino vode. Neznečistujte vodu čiščením zariadenia alebo likvidáciou odpadu.
--	---

6.4 Sklicevanje na druge oddelke

	Ďalšie informácie nájdete v časti (oddieloch) 2, 8, and 13.
--	---

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

	Pri rokovanju, prenašanju in delitvi upoštevajte navodila za Dobro ročno premeščanje bremen. Preprečite stik z očmi. Ne jesti, piti ali kaditi v prostorih, kjer se uporablja ali hrani ta izdelek. Na delovnem območju zagotovite ustrezno prezračevanje. Neznečistujte vodu čiščením zariadenia alebo likvidáciou odpadu. Uporabite kot je primerno: Zaščitna oblačila. Prečítajte si celý štítok a dodržiavajte všetky pokyny na použitie, obmedzenia a preventívne opatrenia.
--	---

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

	Hranite pri temperaturah od 2 °C do 8 °C. Postupujte podľa pokynov na štítku. Hranite v ustrezno označenih vsebnikih. Hraniti v tesno zaprti posodi. Nekontaminujte vodu, potraviny alebo krmivo skladovaním alebo likvidáciou.
--	---

7.3 Posebne končne uporabe

	Ďalšie informácie nájdete v časti (oddieloch) 1.2.
--	--

Nadaljnje informacije

	Ďalšie informácie nájdete na štítku produktu a/alebo príbalovom letáku. Postupujte podľa pokynov na štítku.
--	---

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita


Lysis Reagent Suspension Buffer

Revizija 5
Datum revizije 2023-08-21

8.1 Parametri nadzora

	No sú známe žiadne limity expozície na pracovisku.
--	--

8.2 Nadzor izpostavjenosti

	
8.2.1 Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor	Na delovnem območju zagotovite ustrezno prezračevanje.
8.2.2 Osebni varnostni ukrepi, kot na primer osebna zaščitna oprema	Uporabite kot je primerno: Zaščitna oprema.
zaščito z oči / obraz	Uporabite kot je primerno: Ustrezno zaščito za oči.
zaščito kože - zaščito rok	Uporabite kot je primerno: Chemicky odolné rukavice vyrobené z akéhokoľvek nepremokavého materiálu. Pred odstránením rukavíc umyte ich vonkajšok.
zaščito kože - drugo	Uporabite kot je primerno: Zaščitna oblačila. Pred opätovným použitím vyperte kontaminovaný odev oddelene od ostatnej bielizne s pracím prostriedkom a vodou.
zaščito dihal	Ob nezadostnem prezračevanju nositi primerno dihalno opremo.
Kontrole poklicne izpostavjenosti	Izpostavjenost nad mejno vrednostjo za poklicno izpostavljanost (OEL) lahko povzroči neželene učinke. Zaščitite oblačila pred stikom z izdelkom. Poskytnite chemickú sprchu. Na voljo naj bo postaja za spiranje oči.

Nadaljnje informacije

	Pred opätovným použitím vyzlečte a vyperte kontaminovaný odev.
--	--

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

ODDELEK 10: Obstožnost in reaktivnost

10.1 Reaktivnost

	Stabilen pod normalnimi pogoji.
--	---------------------------------

10.2 Kemijska stabilnost

	Stabilen pod normalnimi pogoji.
--	---------------------------------

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

	Za špecifikovaných podmienok sa neočakávajú nebezpečné reakcie, ktoré vedú k nadmerným teplotám alebo tlaku.
--	--

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

	Hranite ločeno od extrémne teploty.
--	-------------------------------------

10.5 Nezdržljivi materiali

	Ni razpoložljivih podatkov.
--	-----------------------------

10.6 Nevarni produkti razgradnje

	Ogľjikovi oksidi.
--	-------------------

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

11.1 Podatki o razredih nevarnosti

Akutna toksičnost	Na základe dostupných údajov No sú kritériá klasifikácie splnené. Tento produkt však obsahuje
-------------------	---

Lysis Reagent Suspension Buffer

Revizija 5

Datum revizije 2023-08-21

11.1 Podatki o razredih nevarnosti

jedkost za kožo/draženje kože	látky, ktoré sú klasifikované ako nebezpečné. Ďalšie informácie nájdete v časti 3.
Resne okvare očí/draženje	Lahko draží kožu.
Preobčutlivosť pri vdíhavanju in preobčutlivosť kože	Povzroča hudo draženje očí.
Mutagenosť za zarodné celice	Alergično reakcijo pri občutljivých ľuďoch.
Rakovnosť	Ni poročil o mutagených účinkoch.
Reproduktívna strupenosť	Žiadne zložky s hodnotou >0,01 % No sú uvedené v príručke Americkej konferencie vládných priemyselných hygienikov (ACGIH) k hodnotám vystavenia pri práci. Žiadne zložky s hodnotou >0,01 % No sú uvedené v monografiách Medzinárodnej agentúry pre výskum rakoviny (IARC). V správe Národného toxikologického programu (NTP) o karcinogénoch No sú uvedené žiadne zložky s obsahom >0,01 %. No je uvedené v norme OSHA 1910.1003 Karcinogény.
STOT – enkratná izpostavenosť	p-terciárny-oktylfenoxypolyetylalkohol, CAS č. 9002-93-1, je podozrivý ako toxický pre reprodukciu: Model vývojovej toxicity CAESAR na platforme VEGA (Q) SAR predpovedá, že chemikália je toxická (dobrá spoľahlivosť).
STOT – ponavljajúca sa izpostavenosť	Lahko povzroči symptómy alergie ali astmy ali ťažave z dihanjem pri vdíhavanju.
Nevarnosť pri vdíhavanju	Ta izdelek ni uvrščen kot nevarný.
Ponavljajúca ali dlhodobá izpostavenosť	Ta izdelek ni uvrščen kot nevarný.
Ponavljajúca ali dlhodobá izpostavenosť	Izogybajte sa ponavljajúci ali dlhodobí izpostavenosti. Je možný oneskorený výskyt ťažkostí a rozvoj precitlivosti (ťažké dýchanie, kašeľ, astma).

11.1.2. Zmesi

	Ďalšie informácie nájdete v časti (oddieloch) 3.
--	--

11.1.3. Informácie o nevarnostiach

	Ďalšie informácie nájdete v časti (oddieloch) 2 and 3.
--	--

11.1.4. Toksikologické údaje

	Ni rozpožiteľných údajov.
--	---------------------------

11.1.5. Razred nevarnosti

	Ďalšie informácie nájdete v časti (oddieloch) 2 and 14.
--	---

11.1.6. Kritérija za rozvrstvenie

	Na základe úvah globálneho harmonizovaného systému (GHS) pre klasifikáciu zmesí. Pozri časť 15 pre regulačné citácie.
--	---

11.1.7. Podatki o možných spôsoboch izpostavenosti

	Stik z očami. Stik s kožou. Zaužitje. Vdihanje.
--	---

11.1.8. Symptómy, spojené s fyzikálnymi, chemickými a toxikologickými vlastnosťami

	Ďalšie informácie nájdete v časti (oddieloch) 4.2.
--	--

11.1.9. Zaznamené a ďalšie účinky ter kumulatívne účinky po krátkodobnej a dlhodobnej izpostavenosti

	Ďalšie informácie nájdete v časti (oddieloch) 4.2.
--	--

11.1.10. Medziosobné účinky

	Ni rozpožiteľných údajov.
--	---------------------------

11.1.11. Pomanžkanie určených údajov

	<1 % tejto zmesi pozostáva zo zložiek neznámej akútnej toxicity.
--	--

Lysis Reagent Suspension Buffer

Revízia 5

Datum revízie 2023-08-21

11.1.12. Podatki o primerjavi med zmesjo in snovjo

	Ďalšie informácie nájdete v časti (oddieloch) 3.
--	--

11.1.13. Drugi podatki

	Ni razpoložljivih podatkov.
--	-----------------------------

11.2 Informacije o drugih nevarnostih

	Ni razpoložljivih podatkov.
--	-----------------------------

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1 Strupenost

	Ni razpoložljivih podatkov.
--	-----------------------------

12.2 Obstočnost in razgradljivost

	PodozreNo, že je perzistentný v životnom prostredí: Dánska databáza QSAR obsahuje informácie, ktoré naznačujú, že sa predpokladá, že látka No je ľahko biologicky odbúrateľná. p-tertiary-Octylphenoxy polyethyl alcohol, CAS No. 9002-93-1.
--	--

12.3 Zmožnosť kopičenia v organizmih

	Za ta izdelek podatki niso na voljo.
--	--------------------------------------

12.4 Mobilnosť v tleh

	Za ta izdelek podatki niso na voljo.
--	--------------------------------------

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

	Za ta izdelek podatki niso na voljo.
--	--------------------------------------

12.6 Lastnosti endokrinih motenj

	Ta izdelek vsebuje znani ali domnevni endokrini motilec.
--	--

12.7 Drugi škodliví učinki

	Údaje o špecifických testoch pre zmes No sú k dispozícii.
--	---

Nadaljnje informácie

	Držte sa mimo jazier, rybníkov alebo potokov. Ne dovolite, da bi izdelek onesnažil podprst.
--	---

ODDELEK 13: Odstranjenjave

13.1 Metóde ravnania z odpadki

	Razpad v skladi z/s lokalnimi, regionalnimi in državnimi predpisi. Postupujte podľa pokynov na štítku.
--	--

Metóde odstranitve

	Neznečisťujte vodu čistením zariadenia alebo likvidáciou odpadu. Na splaknite v površinske vode. Razpad v skladi z/s lokalnimi, regionalnimi in državnimi predpisi.
--	---

Odstranitev pakiranja

	Nenapniteľná nádoba. Túto nádobu znova nepoužívajte ani nenapíňajte. Ak je prázdny: Túto nádobu znova nepoužívajte. Umiestnite do koša alebo ponúknite na recykláciu, ak je k dispozícii. Ak je čiastočne naplnený: Zavolajte miestnu agentúru pre pevný odpad, aby ste získali pokyny na likvidáciu. Nikdy nedávajte nepoužitý výrobok do žiadneho vnútorného alebo vonkajšieho odtoku.
--	--

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

14.1 Številka ZN

	Ta izdekek ni uvrščen kot nevaren za prevoz.
--	--

14.2 Právilno odpremné ime ZN

Lysis Reagent Suspension Buffer

Revizija 5

Datum revizije 2023-08-21

14.2 Pravilno odpremno ime ZN

Ta izdekek ni uvrščen kot nevaren za prevoz.

14.3 Razredi nevarnosti prevoza

Ta izdekek ni uvrščen kot nevaren za prevoz.

14.4 Skupina pakiranja

Ta izdekek ni uvrščen kot nevaren za prevoz.

14.5 Nevarnosti za okolje

Ta izdekek ni uvrščen kot nevaren za prevoz.

14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Ta izdekek ni uvrščen kot nevaren za prevoz.

14.7 Pomorski promet v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO

Ta izdekek ni uvrščen kot nevaren za prevoz.

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes

Uredbe	UREDBA KOMISIJE (EU) 2020/878 z dne 18. junija 2020 o spremembi Priloge II k Uredbi (ES) št. 1272/2008 Evropskega parlamenta in Sveta o registraciji, evalvaciji, avtorizaciji in omejevanju kemikalij (REACH).
Chemické zásoby/Zoznamy s právom vedieť:	Za dodatne informacije kontaktirajte SDS@neogen.com. V svoji zahtevi navedite državo ali regijo. Kalifornski návrh 65: Tento produkt neobsahuje oznamovatelne látky v koncentracii >0,0001 %.

ODDELEK 16: Drugi podatki

Drugi podatki

Revizija	Dokument se od predhodnih verzij razlikuje po sledečem: 1 - Predvidena uporaba. 2 - 2.1.2. Razvrstitev - ES 1272/2008. 4 - Stik z očmi. 7 - 7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdržljivostjo. 9 - 9.2 Drugi podatki (Skupina plina). 11 - Resne okvare oči/draženje.
Akronimi	ADR/RID: Európske dohody o medzinárodnej železničnej (RID) a cestnej preprave nebezpečného tovaru (ADR). Číslo CAS: Služba Chemical Abstracts Service. TRIEDA: Klasifikácia, označovaNo a karta bezpečnostných údajov nariadenia o nebezpečných chemikáliách z roku 2013 (Malajzia). FIFRA: Federálny zákon USA o insekticíde, fungicíde a rodenticíde. GHS: Globálne harmonizovaný systém. HCS 2012: US Hazard Communication Standard (revízia z roku 2012). IATA: Medzinárodná asociácia leteckých dopravcov. ICAO: Medzinárodná organizácia civilného letectva. IMDG: Medzinárodný námorný nebezpečný tovar. LD: Smrtni odmerok. OEL: Mejna vrednost izpostavljenosti na delovnem mestu. OSHA: Úrad pre bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci. PEL: Prípustný expozičný limit. REACH: Registrácia, hodnoteNo, autorizácia a obmedzovaNo chemikálií. STOT: Toxicita pre špecifický cieľový orgán. SVHC: Snov, ki zbuja veliko skrb; snov, ki zbuja veliko zaskrbljenost. US DOT: Ministerstvo dopravy Spojených štátov amerických.

Lysis Reagent Suspension Buffer

Revizija 5

Datum revizije 2023-08-21

Drugi podatki

Besedilo s stavkov o nevarnosti v poglavju 3	VOC: Prchavá organická zlúčenina. WEL: Limit vystavenia na pracovisku.
	Ox. Sol. 2: H272 - Lahko okrepi požar; oksidatívna snov. Skin Irrit. 2: H315 - Povzroča draženie kože. Eye Irrit. 2: H319 - Povzroča hudo draženie oči. STOT SE 3: H335 - Lahko povzroči draženie dihalnih poti. Acute Tox. 4: H302 - Zdravju škodljivo pri zaužitju. Eye Dam. 1: H318 - Povzroča hude poškodbe oči. Aquatic Acute 1: H400 - Zelo strupeno za vodne organizme. Aquatic Chronic 1: H410 - Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi účinkami.

Nadaljnje informácie

	<p>ZRIEKNU Tie SA ZODPOVEDNOSTI: Informácie a odporúčania uvedené v tomto dokumente („Informácie“) sú prezentované v dobrej viere a považujú sa za správne k dátumu vydania. Neposkytuje sa žiadne vyhlásenie týkajúce sa úplnosti alebo presnosti informácií. Okrem toho, z dôvodu mnohých faktorov, ktoré ovplyvňujú používanie tohto produktu, sa informácie poskytujú pod podmienkou, že osoba (osoby), ktorá ich dostane, sa pred použitím sama rozhodne o ich vhodnosti pre svoj vlastný jedinečný účel (účely). .</p> <p>Okrem toho, čo je tu výslovne uvedené, ŽIADNE ZÁRUKY, ZÁRUKY ALEBO PREHLÁSENIA AKÉHOKOĽVEK DRUHU, VÝSLOVNÉ ALEBO IMPLICITNÉ, VRÁTANE, ALE NE VÝHRADNE, IMPLICITNEJ ZÁRUKY PREDAJNOSTI, VHODNOSTI NA KONKRÉTNY ÚČEL, SKUTOČNOSŤ NEJVYŠŠEJ VÝKONNOSTI USA BYŤ ZÍSKAL POUŽÍVANÍM TOHTO PRODUKTU sú vyrobené s ohľadom na tento produkt alebo použitie tohto produktu. Produkt, na ktorý sa vzťahuje, je dodávaný „tak ako je“ a iba na základe záruk uvedených v tomto dokumente sa nepreberá žiadna zodpovednosť vyplývajúca z používania tohto produktu.</p>
--	---

VARNOSTNI LIST

po (EU) 2020/878

Stran 1/8

ANSR[®] Lysis Reagent

Revizija 4

Datum revizije 2023-08-21

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja**1.1 Identifikator izdelka**

Ime izdelka	ANSR [®] Lysis Reagent
Koda izdelka	49105, 400000424

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Predvidena uporaba	[SU3] Industrijske uporabe: uporabe snovi kot takih ali v pripravkih na industrijskih lokacijah; [PC21] Laboratorijske kemikalije;
Opis	Určene na použitje v rutini analize vrátane kontrole kvalitete a monitorovanja. Nepoužívajte komponenty z jedneji súpravy so žiadnou inou súpravou.

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

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


1.4 Telefonska številka za nujne primere

	24 ur: Medicina: 1-651-523-0318 (mednarodno) Razlitje/CHEMTREC: 1-703-527-3887 (mednarodno)
--	---

ODDELEK 2: Ugotovitev nevarnosti**2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi**

2.1.2. Razvrstitev - ES 1272/2008	Resp. Sens. 1: H334;
--------------------------------------	----------------------

2.2 Elementi etikete

Piktogrami za nevarnost	
Opozorilna beseda	Nevarno
Stavek o nevarnosti	Resp. Sens. 1: H334 - Lahko povzroči simptome alergije ali astme ali težave z dihanjem pri vdihavanju.
Previdnostni stavek: preprečevanje	P261 - Ne vdihavati prahu/dima/plina/meglíce/hlapov/razpršila. P284 - Ob nezadostnem prezračevanju nositi opremo za zaščito dihal.
Previdnostni stavek: odziv	P304+P340 - PRI VDIHAVANJU: Prenesti osebo na svež zrak in jo pustiti v udobnem položaju, ki olajša dihanje.

ANSR® Lysis Reagent

Revizija 4
Datum revizije 2023-08-21

2.2 Elementi etikete

Previdnostni stavek: odstranjevanje	P342+P311 - Pri respiratornih simptomih: Pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/zdravnika/ .
	P501 - Odstraniti vsebino/posodo schválené zariadené na likvidáciu odpadu v súlade s miestnymi a národnými predpismi.

2.3 Druge nevarnosti

Druge nevarnosti	Obsahuje materiál(y), ktorý môže byť škodlivý pri požití.
------------------	---

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.2 Zmesi

EC 1272/2008

Kemijsko ime	Indeks-št.	CAS št.	ES št.	REACH št.	Konc. (%m/m)	Razvrstitev
Proteinase K		39450-01-6	254-457-8			Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319; Resp. Sens. 1: H334; STOT SE 3: H335;

Opis

	Uvedené koncentrácie No sú špecifikáciou produktu.
--	--

Značilnosti delcev

	Ne zadeva.
--	------------

Nadaljnje informacije

	Úplné zneNo výstražných upozornení uvedených v tejto časti je uvedené v časti 16.
--	---

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

Vdihavanje	Osebo, ki je bila izpostavljena prenesite na svež zrak. Če je dihanje oteženo, dajte kisik. Če se dihanje ustavi, nudite umetno dihanje. Če draženja ali simptomi ostajajo poiščite zdravniško pomoč.
Stik z očmi	Takoj spirajte z veliko količino vode. Odstranite kontaktne leče. Če draženja ali simptomi ostajajo poiščite zdravniško pomoč.
Stik s kožo	Odstranite onesnažena oblačila. Umijte z milnico. Če draženja ali simptomi ostajajo poiščite zdravniško pomoč.
Zaužitje	Nevyvolávajte zvracaNo, pokiaľ vám to nepovolí toxikologické centrum alebo lekár. Sperite usta z veliko količino vode. Nikoli ne dajajte ničesar za zaužitje skozi usta nezavestni osebi. Ob slabem počutju poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.

4.2 Najpomembnejši symptomi in učinki, akutni in zapozneli

Vdihavanje	Lahko draži dihalni sistem. Lahko povzroči simptome alergije ali astme ali težave z dihanjem pri vdihavanju.
Stik z očmi	Lahko draži oči.
Stik s kožo	Lahko draži kožo.
Zaužitje	Pri zaužitju se lahko pojavi slabost in bruhanje.

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

	Takoj odmaknite prizadeto osebo od vira onesnaženja. Prepeljite v bolnišnico, če gre za opekline ali simptome zastrupitve. Če draženja ali simptomi ostajajo poiščite zdravniško pomoč. Če je potreben zdravniški nasvet, mora biti na voljo posoda ali etiketa proizvoda.
--	--

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1 Sredstva za gašenje

ANSR® Lysis Reagent

Revizija 4
Datum revizije 2023-08-21

5.1 Sredstva za gašenje

Uporabite sredstvo za gašenje primerno za stanje okoli požara.

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Produkt nepodporuje horeNo. Nedovoľte, aby sa nezriedený produkt dostal do spodnej vody, vodného toku alebo kanalizácie.

5.3 Nasvet za gasilce

Nevdychujte výpary alebo hmlu zo spreja. Noste samostatný dýchací prístroj a protichemický odev.

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

6.1 Osební varnostní ukrepi, zaščitná oprema in postopki v sili

Uporabite kot je primerno: Zaščitna oprema, Zaščitna oblačila. Na delovnem območju zagotovite ustrezno prezračevanje. Izogibajte se ponavljajoči ali dolgotrajni izpostavljenosti.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Če je varno, preprečite nadaljnje razlitje. Območje razlitja temeljito očistite z obilno količino vode. Na splaknite v površinske vode. Ne dovolite, da bi izdelek onesnažil podprst.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Prestreči razlito tekočino. Razpad v skladu z/s lokalnimi, regionalnimi in državnimi predpisi. Območje razlitja temeljito očistite z obilno količino vode. Neznečistujte vodu čiščením zariadenia alebo likvidáciou odpadu.

6.4 Sklicevanje na druge oddelke

Ďalšie informácie nájdete v časti (oddieloch) 2, 8, and 13.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1 Varnostní ukrepi za varno ravnanje

Pri rokovanju, prenašanju in delitvi upoštevajte navodila za Dobro ročno premeščanje bremen. Preprečite stik z očmi. Ne jesti, piti ali kaditi v prostorih, kjer se uporablja ali hrani ta izdelek. Na delovnem območju zagotovite ustrezno prezračevanje. Neznečistujte vodu čiščením zariadenia alebo likvidáciou odpadu. Uporabite kot je primerno: Zaščitna oblačila. Prečítajte si celý štítek a dodržiavajte všetky pokyny na použitie, obmedzenia a preventívne opatrenia.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdržljivostjo

Hranite pri temperaturah od 2 °C do 8 °C. Postupujte podľa pokynov na štítku. Hranite v ustrezno označenih vsebnikih. Hraniti v tesno zaprti posodi. Nekontaminujte vodu, potraviny alebo krmivo skladovaním alebo likvidáciou.

7.3 Posebne končne uporabe

Ďalšie informácie nájdete v časti (oddieloch) 1.2.

Nadaljnje informacije

Ďalšie informácie nájdete na štítku produktu a/alebo príbalovom letáku. Postupujte podľa pokynov na štítku.

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1 Parametri nadzora





No sú známe žiadne limity expozície na pracovisku.

8.2 Nadzor izpostavljenosti

ANSR® Lysis Reagent

Revizija 4
Datum revizije 2023-08-21

8.2 Nadzor izpostavljenosti

	   
8.2.1 Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor	Na delovnem območju zagotovite ustrezno prezračevanje.
8.2.2 Osebni varnostni ukrepi, kot na primer osebna zaščitna oprema	Uporabite kot je primerno: Zaščitna oprema.
zaščito z oči / obraz	Uporabite kot je primerno: Ustrezno zaščito za oči.
zaščito kože - zaščito rok	Uporabite kot je primerno: Chemicky odolné rukavice vyrobené z akéhokoľvek nepremokavého materiálu. Pred odstránením rukavíc umyte ich vonkajšok.
zaščito kože - drugo	Uporabite kot je primerno: Zaščitna oblačila. Pred opätovným použitím vyperte kontaminovaný odev oddelene od ostatnej bielizne s pracím prostriedkom a vodou.
zaščito dihal	Ob nezadostnem prezračevanju nositi primerno dihalno opremo.
Kontrole poklicne izpostavljenosti	Izpostavljenost nad mejno vrednostjo za poklicno izpostavljanost (OEL) lahko povzroči neželene učinke. Zaščitite oblačila pred stikom z izdelkom. Poskytnite chemickú sprchu. Na voljo naj bo postaja za spiranje oči.

Nadaljnje informacije

	Pred opätovným použitím vyzlečte a vyperte kontaminovaný odev.
--	--

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

ODDELEK 10: Obstožnost in reaktivnost

10.1 Reaktivnost

	Stabilen pod normalnimi pogoji.
--	---------------------------------

10.2 Kemijska stabilnost

	Stabilen pod normalnimi pogoji.
--	---------------------------------

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

	Za špecifikovanih podmienok sa neočakávajú nebezpečné reakcie, ktoré vedú k nadmerným teplotám alebo tlaku.
--	---

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

	Hranite ločeno od extrémne teploty.
--	-------------------------------------

10.5 Nezdružljivi materiali

	Ni razpoložljivih podatkov.
--	-----------------------------

10.6 Nevarni produkti razgradnje

	Oglikoví oksidí.
--	------------------

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

11.1 Podatki o razredih nevarnosti

Akutna toksičnost	Na základe dostupných údajov No sú kritériá klasifikácie splnené. Tento produkt však obsahuje látky, ktoré sú klasifikované ako nebezpečné. Ďalšie informácie nájdete v časti 3.
jedkosť za kožu/draženje kože	Lahko draží kožu.
Resne okvare oči/draženje	Lahko draží oči.

ANSR® Lysis Reagent

Revizija 4
Datum revízie 2023-08-21

11.1 Podatki o razredih nevarnosti

Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože	Alergično reakcijo pri občutljivih ljudeh. Vdihavanje lahko povzroči preobčutljivost.
Mutagenost za zarodne celice	Ni poročil o mutagenih učinkih.
Rakovornost	Žiadne zložky s hodnotou >0,01 % No sú uvedené v príručke Americkej konferencie vládných priemyselných hygienikov (ACGIH) k hodnotám vystavenia pri práci. Žiadne zložky s hodnotou >0,01 % No sú uvedené v monografiách Medzinárodnej agentúry pre výskum rakoviny (IARC). V správe Národného toxikologického programu (NTP) o karcinogénoch No sú uvedené žiadne zložky s obsahom >0,01 %. No je uvedené v norme OSHA 1910.1003 Karcinogény.
Reproduktivan strupenost	Ne poročajo o teratogenih učinkih.
STOT – enkratna izpostavljenost	Lahko povzroči simptome alergije ali astme ali težave z dihanjem pri vdihavanju.
STOT – ponavljajoča se izpostavljenost	Ta izdelek ni uvrščen kot nevaren.
Nevarnost pri vdihavanju	Ta izdelek ni uvrščen kot nevaren.
Ponavljajoča ali dolgotrajna izpostavljenost	Izogibajte se ponavljajoči ali dolgotrajni izpostavljenosti. Je možný oneskorený výskyt ťažkostí a rozvoj precitlivenosti (ťažké dýchaNo, kašeľ, astma).

11.1.2. Zmesi

	Ďalšie informácie nájdete v časti (oddieloch) 3.
--	--

11.1.3. Informácie o nevarnosti

	Ďalšie informácie nájdete v časti (oddieloch) 2 and 3.
--	--

11.1.4. Toksikološki podatki

	Ni razpoložljivých podatkov.
--	------------------------------

11.1.5. Razred nevarnosti

	Ďalšie informácie nájdete v časti (oddieloch) 2 and 14.
--	---

11.1.6. Kritejriji za razvrstitev

	Na základe úvah globálneho harmonizovaného systému (GHS) pre klasifikáciu zmesí. Pozri časť 15 pre regulačné citácie.
--	---

11.1.7. Podatki o možnih načiinich izpostavljenosti

	Stik z očmi. Stik s kožo. Zaužitje. Vdihavanje.
--	---

11.1.8. Simptomi, povezani s fizikalnimi, kemijskimi in toksikološkimi lastnostmi

	Ďalšie informácie nájdete v časti (oddieloch) 4.2.
--	--

11.1.9. Zapoznelli in takojšnji účinki ter kronični účinki po kratkodobni in dlhodobni izpostavljenosti

	Ďalšie informácie nájdete v časti (oddieloch) 4.2.
--	--

11.1.10. Medsebojni účinki

	Ni razpoložljivých podatkov.
--	------------------------------

11.1.11. Pomanjkanje določených podatkov

	<1 % tejto zmesi pozostáva zo zložiek neznámej akútnej toxicity.
--	--

11.1.12. Podatki o primerjavi med zmesjo in snovjo

	Ďalšie informácie nájdete v časti (oddieloch) 3.
--	--

11.1.13. Drugi podatki

	Ni razpoložljivých podatkov.
--	------------------------------

ANSR® Lysis Reagent

Revízia 4
Datum revízie 2023-08-21

11.2 Informácie o drugih nevarnostih

Ni razpoložljivih podatkov.

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1 Strupenost

Ni razpoložljivih podatkov.

12.2 Obstočnost in razgradljivost

Za ta izdelek podatki niso na voljo.

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Za ta izdelek podatki niso na voljo.

12.4 Mobilnost v tleh

Za ta izdelek podatki niso na voljo.

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Za ta izdelek podatki niso na voljo.

12.6 Lastnosti endokrinih motenj

Za ta izdelek podatki niso na voljo.

12.7 Drugi škodljivi učinki

Údaje o špecifických testoch pre zmes No sú k dispozícii.

Nadaljnje informácie

Držte sa mimo jazier, rybníkov alebo potokov. Ne dovolite, da bi izdelek onesnažil podprst.

ODDELEK 13: Odstranjanje

13.1 Metode ravnanja z odpadki

Razpad v skladu z/s lokalnimi, regionalnimi in državnimi predpisi. Postupujte podľa pokynov na štítku.

Metode odstranitve

Neznečisťujte vodu čistením zariadenia alebo likvidáciou odpadu. Na splaknite v površinske vode. Razpad v skladu z/s lokalnimi, regionalnimi in državnimi predpisi.

Odstranitev pakiranja

Nenapniteľná nádoba. Túto nádobu znova nepoužívajte ani nenapíňajte. Ak je prázdny: Túto nádobu znova nepoužívajte. Umiestnite do koša alebo ponúknite na recykláciu, ak je k dispozícii. Ak je čiastočne naplnený: Zavolajte miestnu agentúru pre pevný odpad, aby ste získali pokyny na likvidáciu. Nikdy nedávajte nepoužitý výrobok do žiadneho vnútorného alebo vonkajšieho odtoku.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

14.1 Številka ZN

Ta izdekek ni uvrščen kot nevaren za prevoz.

14.2 Pravilno odpremno ime ZN

Ta izdekek ni uvrščen kot nevaren za prevoz.

14.3 Razredi nevarnosti prevoza

Ta izdekek ni uvrščen kot nevaren za prevoz.

14.4 Skupina pakiranja

Ta izdekek ni uvrščen kot nevaren za prevoz.

ANSR® Lysis Reagent

Revizija 4

Datum revizije 2023-08-21

14.5 Nevarnosti za okolje

Ta izdekek ni uvrščen kot nevaren za prevoz.

14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Ta izdekek ni uvrščen kot nevaren za prevoz.

14.7 Pomorski promet v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO

Ta izdekek ni uvrščen kot nevaren za prevoz.

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes

Uredbe	UREDBA KOMISIJE (EU) 2020/878 z dne 18. junija 2020 o spremembi Priloge II k Uredbi (ES) št. 1272/2008 Evropskega parlamenta in Sveta o registraciji, evalvaciji, avtorizaciji in omejevanju kemikalij (REACH).
Chemické zásoby/Zoznamy s právom vedieť:	Za dodatne informacije kontaktirajte SDS@neogen.com. V svoji zahtevi navedite državo ali regijo. Kalifornski návrh 65: Tento produkt neobsahuje oznamovatelne látky v koncentracii >0,0001 %.

ODDELEK 16: Drugi podatki

Drugi podatki

Revizija	Dokument se od predhodnih verzij razlikuje po sledečem: 1 - Predvidena uporaba. 4 - Vdihavanje. 6 - 6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje. 7 - 7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo. 9 - 9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih (Zacetno vrelišče). 9 - 9.2 Drugi podatki (Prevodnost). 9 - 9.2 Drugi podatki (Skupina plina). 9 - 9.2 Drugi podatki (Površinska napetost). 9 - 9.2 Drugi podatki (Obsah benzénu). 9 - 9.2 Drugi podatki (Podkategorija proizvoda). 9 - 9.2 Drugi podatki (Vsebnost svinca). 11 - Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože. 16 - Maksimalna vsebnost HOS.
Akronimi	ADR/RID: Európske dohody o medzinárodnej železničnej (RID) a cestnej preprave nebezpečného tovaru (ADR). Číslo CAS: Služba Chemical Abstracts Service. TRIEDA: Klasifikácia, označovaNo a karta bezpečnostných údajov nariadenia o nebezpečných chemikáliách z roku 2013 (Malajzia). FIFRA: Federálny zákon USA o insekticíde, fungicíde a rodenticíde. GHS: Globálne harmonizovaný systém. HCS 2012: US Hazard Communication Standard (revízia z roku 2012). IATA: Medzinárodná asociácia leteckých dopravcov. ICAO: Medzinárodná organizácia civilného letectva. IMDG: Medzinárodný námorný nebezpečný tovar. LD: Smrtni odmerok. OEL: Mejna vrednost izpostavljenosti na delovnem mestu. OSHA: Úrad pre bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci. PEL: Prípustný expozičný limit. REACH: Registrácia, hodnoteNo, autorizácia a obmedzovaNo chemikálií. STOT: Toxicita pre špecifický cieľový orgán. SVHC: Snov, ki zbuja veliko skrb; snov, ki zbuja veliko zaskrbljenost. US DOT: Ministerstvo dopravy Spojených štátov amerických. VOC: Prchavá organická zlúčenina. WEL: Limit vystavenia na pracovisku.

ANSR® Lysis Reagent

Revízia 4

Datum revízie 2023-08-21

Drugi podatki

Besedilo s stavkov o nevarnosti v poglavju 3

Skin Irrit. 2: H315 - Povzročá draženje kože.
 Eye Irrit. 2: H319 - Povzročá hudo draženje oči.
 Resp. Sens. 1: H334 - Lahko povzroči simptome alergije ali astme ali težave z dihanjem pri vdihavanju.
 STOT SE 3: H335 - Lahko povzroči draženje dihalnih poti.

Nadaljnje informacije

ZRIEKNUŠIE SA ZODPOVEDNOSTI: Informácie a odporúčania uvedené v tomto dokumente („Informácie“) sú prezentované v dobrej viere a považujú sa za správne k dátumu vydania. Neposkytuje sa žiadne vyhlásenie týkajúce sa úplnosti alebo presnosti informácií. Okrem toho, z dôvodu mnohých faktorov, ktoré ovplyvňujú používanie tohto produktu, sa informácie poskytujú pod podmienkou, že osoba (osoby), ktorá ich dostane, sa pred použitím sama rozhodne o ich vhodnosti pre svoj vlastný jedinečný účel (účely). .

Okrem toho, čo je tu výslovne uvedené, ŽIADNE ZÁRUKY, ZÁRUKY ALEBO PREHLÁSENIA AKÉHOKOĽVEK DRUHU, VÝSLOVNÉ ALEBO IMPLICITNÉ, VRÁTANE, ALE NI VÝHRADNE, IMPLICITNEJ ZÁRUKY PREDAJNOSTI, VHODNOSTI NA KONKRÉTNY ÚČEL, SKUTOČNOSŤ NEJVYŠŠEJ VÝKONNOSTI USA BYŤ ZÍSKAL POUŽÍVANÍM TOHTO PRODUKTU sú vyrobené s ohľadom na tento produkt alebo použitie tohto produktu. Produkt, na ktorý sa vzťahuje, je dodávaný „tak ako je“ a iba na základe záruk uvedených v tomto dokumente sa nepreberá žiadna zodpovednosť vyplývajúca z používania tohto produktu.

VARNOSTNI LIST

po (EU) 2020/878

Stran 1/8

ANSR® E. coli Lyophilized Lysis Reagents

Revizija 4

Datum revizije 2023-08-14

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka

Ime izdelka	ANSR® E. coli Lyophilized Lysis Reagents
Koda izdelka	(9822)

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Predvidena uporaba	[SU3] Industrijske uporabe: uporabe snovi kot takih ali v pripravkih na industrijskih lokacijah; [PC21] Laboratorijske kemikalije;
Opis	Určene na použitje v rutinski analizi vrátane kontroly kvality a monitorovanja. Omejeno samo na poklicne uporabnike.

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Podjetje	Neogen Corporation
Naslov	620 Leshler Place Lansing MI 48912 USA
Web	www.neogen.com
Telefon	517-372-9200/800-234-5333
Email	SDS@neogen.com

1.4 Telefonska številka za nujne primere


	24 ur: Medicina: 1-651-523-0318 (mednarodno) Razlitje/CHEMTREC: 1-703-527-3887 (mednarodno)
--	---

ODDELEK 2: Ugotovitev nevarnosti

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

2.1.2. Razvrstitev - ES 1272/2008	Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319;
--------------------------------------	--

2.2 Elementi etikete

Piktogrami za nevarnost	
Opozorilna beseda	Pozor
Stavek o nevarnosti	Skin Irrit. 2: H315 - Povzroča draženje kože. Eye Irrit. 2: H319 - Povzroča hudo draženje oči.
Previdnostni stavek: preprečevanje	P264 - Po uporabi temeljito umiti . P280 - Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz.
Previdnostni stavek: odziv	P302+P352 - PRI STIKU S KOŽO: Umiti z veliko vode/ . P305+P351+P338 - PRI STIKU Z OČMI: previdno izpirajte z vodo nekaj minut. Odstranite

ANSR® E. coli Lyophilized Lysis Reagents

Revizija 4

Datum revizije 2023-08-14

2.2 Elementi etikete

	<p>kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem.</p> <p>P321 - Posebno zdravljenje (glejte na tej etiketi).</p> <p>P332+P313 - Če nastopi draženje kože: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.</p> <p>P337+P313 - Če draženje oči ne preneha: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.</p>
--	--

2.3 Druge nevarnosti

Druge nevarnosti	Obsahuje material(y), ktorý môže byť škodlivý pri požití. Obsahuje látky, ktoré sú nebezpečné pre životné prostredie. Vsebuje: Činidlo narušajúce endokrinný systém.
------------------	--

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.2 Zmesi

EC 1272/2008

Kemijsko ime	Indeks-št.	CAS št.	ES št.	REACH št.	Konc. (%m/m)	Razvrstitev
Dimethyl sulfoxide (dimetil sulfoksid)		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;

Opis

	<p>Zaradené do zoznamu kandidátskych látok vzbudzujúcich veľmi veľké obavy (REACH): p-tertiary-Octylphenoxy polyethyl alcohol, CAS No. 9002-93-1.</p> <p>Uvedené koncentrácie No sú špecifikáciou produktu.</p>
--	---

Značilnosti delcev

	Ne zadeva.
--	------------

Nadaljnje informacije

	Úplné zneNo výstražných upozornení uvedených v tejto časti je uvedené v časti 16.
--	---

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

Vdihavanje	Osebo, ki je bila izpostavljena prenesite na svež zrak. Če je dihanje oteženo, dajte kisik. Če se dihanje ustavi, nudite umetno dihanje. Če draženja ali simptomi ostajajo poiščite zdravniško pomoč.
Stik z očmi	Takoj spirajte z veliko količino vode. Odstranite kontaktne leče. Če draženja ali simptomi ostajajo poiščite zdravniško pomoč.
Stik s kožo	Odstranite onesnažena oblačila. Umijte z milnico. Če draženja ali simptomi ostajajo poiščite zdravniško pomoč.
Zaužitje	Nevyvolávajte zvracaNo, pokiaľ vám to nepovolí toxikologické centrum alebo lekár. Sperite usta z veliko količino vode. Nikoli ne dajajte ničesar za zaužitje skozi usta nezavestni osebi. Ob slabem počutju poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.

4.2 Najpomembnejši symptomi in učinki, akutni in zapozneli

Vdihavanje	Lahko draži dihalni sistem.
Stik z očmi	Povzročá hudo draženje oči.
Stik s kožo	Povzročá draženje kože.
Zaužitje	Pri zaužitju se lahko pojavi slabost in bruhanje.

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

	Takoj odmaknite prizadeto osebo od vira onesnaženja. Prepeljti v bolnisnico, če gre za opekline ali
--	---

ANSR® E. coli Lyophilized Lysis Reagents

Revizija 4
Datum revizije 2023-08-14

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

simptome zastrupitve. Če draženja ali simptomi ostajajo poiščite zdravniško pomoč. Če je potreben zdravniški nasvet, mora biti na voljo posoda ali etiketa proizvoda.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1 Sredstva za gašenje

Uporabite sredstvo za gašenje primerno za stanje okoli požara.

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Dražilno. Obsahuje látky, ktoré sú nebezpečné pre životné prostredie. Nedovoľte, aby sa nezriedený produkt dostal do spodnej vody, vodného toku alebo kanalizácie.

5.3 Nasvet za gasilce

Nevdychujte výpary alebo hmlu zo spreja. Noste samostatný dýchací prístroj a protichemický odev.

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

6.1 Osební varnostní ukrepi, zaščitná oprema in postopki v sili

Uporabite kot je primerno: Zaščitna oprema, Zaščitna oblačila. Na delovnem območju zagotovite ustrezno prezračevanje. Izogibajte se ponavljajoči ali dolgotrajni izpostavljenosti.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Če je varno, preprečite nadaljnje razlitje. Območje razlitja temeljito očistite z obilno količino vode. Na splaknite v površinske vode. Ne dovolite, da bi izdelek onesnažil podprst.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Prestreči razlito tekočino. Območje razlitja temeljito očistite z obilno količino vode. Neznečistujte vodu čiščením zariadenia alebo likvidáciou odpadu.

6.4 Sklicevanje na druge oddelke

Ďalšie informácie nájdete v časti (oddieloch) 2, 8, and 13.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1 Varnostní ukrepi za varno ravnanje

Pri rokovanju, prenašanju in delitvi upoštevajte navodila za Dobro ročno premeščanje bremen. Preprečite stik z očmi. Ne jesti, piti ali kaditi v prostorih, kjer se uporablja ali hrani ta izdelek. Na delovnem območju zagotovite ustrezno prezračevanje. Neznečistujte vodu čiščením zariadenia alebo likvidáciou odpadu. Uporabite kot je primerno: Zaščitna oblačila. Prečítajte si celý štítok a dodržiavajte všetky pokyny na použitie, obmedzenia a preventívne opatrenia.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Hranite pri temperaturah od 2 °C do 8 °C. Postupujte podľa pokynov na štítku. Hranite v ustrezno označenih vsebnikih. Hraniti v tesno zaprti posodi. Nekontaminujte vodu, potraviny alebo krmivo skladovaním alebo likvidáciou.

7.3 Posebne končne uporabe

Ďalšie informácie nájdete v časti (oddieloch) 1.2.

Nadaljnje informacije

Ďalšie informácie nájdete na štítku produktu a/alebo príbalovom letáku. Postupujte podľa pokynov na štítku.

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1 Parametri nadzora

ANSR® E. coli Lyophilized Lysis Reagents

Revizija 4
Datum revizije 2023-08-14

8.1 Parametri nadzora

No sú známe žiadne limity expozície na pracovisku.

8.2 Nadzor izpostavljenosti

8.2.1 Ustrezen
tehnično-tehnološki nadzor

Na delovnem območju zagotovite ustrezno prezračevanje.

8.2.2 Osební varnostní ukrepi,
kot na primer osebna zaščitna
oprema

Uporabite kot je primerno: Zaščitna oprema.

zaščito z oči / obraz

Uporabite kot je primerno: Ustrezno zaščito za oči.

zaščito kože - zaščito rok

Uporabite kot je primerno: Chemicky odolné rukavice vyrobené z akéhokoľvek nepremokavého materiálu. Pred odstránením rukavíc umyte ich vonkajšok.

zaščito kože - drugo

Uporabite kot je primerno: Zaščitna oblačila. Pred opätovným použitím vyperte kontaminovaný odev oddelene od ostatnej bielizne s pracím prostriedkom a vodou.

zaščito dihal

Ob nezadostnem prezračevanju nositi primerno dihalno opremo.

Kontrolé poklicné
izpostavljenosti

Izpostavljenost nad mejno vrednostjo za poklicno izpostavljenost (OEL) lahko povzroči neželene učinke. Zaščitite oblačila pred stikom z izdelkom. Poskytnite chemickú sprchu. Na voljo naj bo postaja za spiranje oči.

Nadaljnje informácie

Pred opätovným použitím vyzlečte a vyperte kontaminovaný odev.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Videz	Trden/Peleti
Barva	rožnata
Vonj	Brez vonja/Rahlo
Koeficient delitve	Ni razpoložljivih podatkov.
Temperatura samovžiga	Ni razpoložljivih podatkov.
Viskoznozt	Ne zadeva.
Eksplozivne lastnosti	Ni razpoložljivih podatkov.
Oksidativne lastnosti	Ni razpoložljivih podatkov.
mejne vrednosti vonja	Ni razpoložljivih podatkov.
pH	Ni razpoložljivih podatkov.
Tališče	Ni razpoložljivih podatkov.
Zmrziščno točko	Ni razpoložljivih podatkov.
Zacetno vrelišče	Ni razpoložljivih podatkov.
Plamenišče	Ni razpoložljivih podatkov.
Hitrost izhlapevanja	Ni razpoložljivih podatkov.
Meja vnetljivosti	Ni razpoložljivih podatkov.
Parni tlak	Ni razpoložljivih podatkov.
Relativna para gostota	Ni razpoložljivih podatkov.
Gostota / Relativna gostota	Ni razpoložljivih podatkov.
Topnost	Topno v vodi

9.2 Drugi podatki

ANSR® E. coli Lyophilized Lysis Reagents

Revizija 4
Datum revizije 2023-08-14

9.2 Drugi podatki

Prevodnosť	Ni razpoložljivih podatkov.
Površinska napetost	Ne zadeva.
Skupina plina	Ni razpoložljivih podatkov.
Obsah benzénu	Ni razpoložljivih podatkov.
Vsebnost svınca	Ni razpoložljivih podatkov.
VOC (hlapne organske spojine)	Ni razpoložljivih podatkov.

ODDELEK 10: Obstoynost in reaktivnost

10.1 Reaktivnost

	Stabilen pod normalnimi pogoji.
--	---------------------------------

10.2 Kemijska stabilnost

	Stabilen pod normalnimi pogoji.
--	---------------------------------

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

	Za špecifikovaných podmienok sa neočakávajú nebezpečné reakcie, ktoré vedú k nadmerným teplotám alebo tlaku.
--	--

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

	Hranite ločeno od extrémne teploty.
--	-------------------------------------

10.5 Nezdržljivi materiali

	Ni razpoložljivih podatkov.
--	-----------------------------

10.6 Nevarni produkti rozgradnje

	Ogľjikovi oksidi.
--	-------------------

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

11.1 Podatki o razredih nevarnosti

Akutná toksičnosť	Na základe dostupných údajov No sú kritériá klasifikácie splnené. Tento produkt však obsahuje látky, ktoré sú klasifikované ako nebezpečné. Ďalšie informácie nájdete v časti 3.
Jedkosť za kožu/draženje kože	Lahko draží kožu.
Resné okvare očí/draženje	Lahko draží oči.
Preobčutľivosť pri vdíhavanju in preobčutľivosť kože	Alergická reakcia pri občutlivých ľuďoch.
Mutagenosť za zarodné celice	Ni poročil o mutagených účinkoch.
Rakovnosť	Žiadne zložky s hodnotou >0,01 % No sú uvedené v príručke Americkej konferencie vládných priemyselných hygienikov (ACGIH) k hodnotám vystavenia pri práci. Žiadne zložky s hodnotou >0,01 % No sú uvedené v monografiách Medzinárodnej agentúry pre výskum rakoviny (IARC). V správe Národného toxikologického programu (NTP) o karcinogénoch No sú uvedené žiadne zložky s obsahom >0,01 %. No je uvedené v norme OSHA 1910.1003 Karcinogény.
Reproduktívna strupenosť	p-terciárny-oktylfenoxypolyetylalkohol, CAS č. 9002-93-1, je podozrivý ako toxický pre reprodukciu: Model vývojovej toxicity CAESAR na platforme VEGA (Q) SAR predpovedá, že chemikália je toxická (dobrá spoľahlivosť).
STOT – enkratná izpostavenosť	Lahko povzročí symptómy alergie ali astmy ali ťažave z dýchaním pri vdíhavanju.
STOT – ponavljajúca sa izpostavenosť	Ta izdelek ni uvrščen kot nevarný.
Nevarnosť pri vdíhavanju	Ta izdelek ni uvrščen kot nevarný.

ANSR® E. coli Lyophilized Lysis Reagents

Revizija 4
Datum revizije 2023-08-14

11.1 Podatki o razredih nevarnosti

Ponavljajoča ali dolgotrajna izpostavljenost	Izogibajte se ponavljajoči ali dolgotrajni izpostavljenosti. Je možný oneskorený výskyt ťažkostí a rozvoj precitlivenosti (ťažké dýchaNo, kašeľ, astma).
--	--

11.1.2. Zmesi

	Ďalšie informácie nájdete v časti (oddieloch) 3.
--	--

11.1.3. Informácie o nevarnostih

	Ďalšie informácie nájdete v časti (oddieloch) 2 and 3.
--	--

11.1.4. Toksikološki podatki

	Ni razpoložljivih podatkov.
--	-----------------------------

11.1.5. Razred nevarnosti

	Ďalšie informácie nájdete v časti (oddieloch) 2 and 14.
--	---

11.1.6. Kriteřiji za razvrstitev

	Na základe úvah globálneho harmonizovaného systému (GHS) pre klasifikáciu zmesí. Pozri časť 15 pre regulačné citácie.
--	---

11.1.7. Podatki o možnih naćinih izpostavljenosti

	Stik z očmi. Stik s kožo. Zaužitje. Vdihavanje.
--	---

11.1.8. Simptomi, povezani s fizikalnimi, kemijskimi in toksikološkimi lastnostmi

	Ďalšie informácie nájdete v časti (oddieloch) 4.2.
--	--

11.1.9. Zapoznelli in takojšnji účinky ter kronični účinky po kratkodobni in dlhodobni izpostavljenosti

	Ďalšie informácie nájdete v časti (oddieloch) 4.2.
--	--

11.1.10. Medsebojni účinky

	Ni razpoložljivih podatkov.
--	-----------------------------

11.1.11. Pomanjkanje doloćenih podatkov

	<1 % tejto zmesi pozostáva zo zložiek neznámej akútnej toxicity.
--	--

11.1.12. Podatki o primerjavi med zmesjo in snovjo

	Ďalšie informácie nájdete v časti (oddieloch) 3.
--	--

11.1.13. Ďrugi podatki

	Ni razpoložljivih podatkov.
--	-----------------------------

11.2 Informácie o Ďrugh nevarnostih

	Ni razpoložljivih podatkov.
--	-----------------------------

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1 Strupenost

	Ni razpoložljivih podatkov.
--	-----------------------------

12.2 Obstořnost in razgradljivost

	PodozreNo, že je perzistentný v životnom prostredí: Dánska databáza QSAR obsahuje informácie, ktoré naznaćujú, že sa predpokladá, že látka No je ľahko biologicky odbúrateľná. p-tertiary-Octylphenoxy polyethyl alcohol, CAS No. 9002-93-1.
--	--

12.3 Zmořnosť kopićenja v organizmih

	Za ta izdelek podatki niso na voljo.
--	--------------------------------------

12.4 Mobilnosť v tleh

	Za ta izdelek podatki niso na voljo.
--	--------------------------------------

ANSR® E. coli Lyophilized Lysis Reagents

Revizija 4
Datum revizije 2023-08-14

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Za ta izdelek podatki niso na voljo.

12.6 Lastnosti endokrinih motenj

Ta izdelek vsebuje znani ali domnevni endokrini motilec.

12.7 Drugi škodljivi učinki

Údaje o špecifických testoch pre zmes No sú k dispozícii.

Nadaljnje informacije

Držite sa mimo jazier, rybníkov alebo potokov. Ne dovolite, da bi izdelek onesnažil podprst.

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1 Metode ravnanja z odpadki

Razpad v skladu z/s lokalnimi, regionalnimi in državnimi predpisi. Postupujte podľa pokynov na štítku.

Metode odstranitve

Neznečistujte vodu čištením zariadenia alebo likvidáciou odpadu. Na splaknite v površinske vode. Razpad v skladu z/s lokalnimi, regionalnimi in državnimi predpisi.

Odstranitev pakiranja

Nenaplniteľná nádoba. Túto nádobu znova nepoužívajte ani nenapíňajte.
Ak je prázdny: Túto nádobu znova nepoužívajte. Umiestnite do koša alebo ponúknite na recykláciu, ak je k dispozícii. Ak je čiastočne naplnený: Zavolajte miestnu agentúru pre pevný odpad, aby ste získali pokyny na likvidáciu. Nikdy nedávajte nepoužitý výrobok do žiadneho vnútorného alebo vonkajšieho odtoku.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

14.1 Številka ZN

Ta izdekek ni uvrščen kot nevaren za prevoz.

14.2 Pravilno odpremno ime ZN

Ta izdekek ni uvrščen kot nevaren za prevoz.

14.3 Razredi nevarnosti prevoza

Ta izdekek ni uvrščen kot nevaren za prevoz.

14.4 Skupina pakiranja

Ta izdekek ni uvrščen kot nevaren za prevoz.

14.5 Nevarnosti za okolje

Ta izdekek ni uvrščen kot nevaren za prevoz.

14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Ta izdekek ni uvrščen kot nevaren za prevoz.

14.7 Pomorski promet v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO

Ta izdekek ni uvrščen kot nevaren za prevoz.

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes

Uredbe

UREDBA KOMISIJE (EU) 2020/878 z dne 18. junija 2020 o spremembi Priloge II k Uredbi (ES) št. 1272/2008 Evropskega parlamenta in Sveta o registraciji, evalvaciji, avtorizaciji in omejevanju kemikalij (REACH).

ANSR® E. coli Lyophilized Lysis Reagents

Revizija 4
Datum revizije 2023-08-14

15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes

Chemické zásoby/Zoznamy s právom vedieť:	Za dodatne informacije kontaktirajte SDS@neogen.com. V svoji zahtevi navedite državo ali regijo. Kalifornský návrh 65: Tento produkt neobsahuje oznamovateľné látky v koncentrácii >0,0001 %.
---	--

ODDELEK 16: Drugi podatki

Drugi podatki

Revizija	Dokument se od predhodnih verzij razlikuje po sledečem: 2 - 2.1.2. Razvrstitev - ES 1272/2008. 4 - Stik z očmi. 4 - Stik s kožo. 5 - 5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo. 6 - 6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje. 7 - 7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo.
Akronimi	ADR/RID: Európske dohody o medzinárodnej železničnej (RID) a cestnej preprave nebezpečného tovaru (ADR). Číslo CAS: Služba Chemical Abstracts Service. TRIEDA: Klasifikácia, označovaNo a karta bezpečnostných údajov nariadenia o nebezpečných chemikáliách z roku 2013 (Malajzia). FIFRA: Federálny zákon USA o insekticíde, fungicíde a rodenticíde. GHS: Globálne harmonizovaný systém. HCS 2012: US Hazard Communication Standard (revízia z roku 2012). IATA: Medzinárodná asociácia leteckých dopravcov. ICAO: Medzinárodná organizácia civilného letectva. IMDG: Medzinárodný námorný nebezpečný tovar. LD: Smrtni odmerok. OEL: Mejna vrednost izpostavljenosti na delovnem mestu. OSHA: Úrad pre bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci. PEL: Prípustný expozičný limit. REACH: Registrácia, hodnoteNo, autorizácia a obmedzovaNo chemikálií. STOT: Toxicita pre špecifický cieľový orgán. SVHC: Snov, ki zbuja veliko skrb; snov, ki vzbujajo veliko zaskrbljenost. US DOT: Ministerstvo dopravy Spojených štátov amerických. VOC: Prchavá organická zlúčenina. WEL: Limit vystavenia na pracovisku.
Besedilo s stavkov o nevarnosti v poglavju 3	Flam. Liq. 4: H227 - Horľavá kvapalina. Skin Irrit. 2: H315 - Povzroča draženie kože. Eye Irrit. 2: H319 - Povzroča hudo draženie oči. STOT SE 3: H335 - Lahko povzroči draženie dihalnih poti.

Nadaljnje informacije

	ZRIEKNU Tie SA ZODPOVEDNOSTI: Informácie a odporúčania uvedené v tomto dokumente („Informácie“) sú prezentované v dobrej viere a považujú sa za správne k dátumu vydania. Neposkytuje sa žiadne vyhláseNo týkajúce sa úplnosti alebo presnosti informácií. Okrem toho, z dôvodu mnohých faktorov, ktoré ovplyvňujú používaNo tohto produktu, sa informácie poskytujú pod podmienkou, že osoba (osoby), ktorá ich dostane, sa pred použitím sama rozhodne o ich vhodnosti pre svoj vlastný jedinečný účel (účely). . Okrem toho, čo je tu výslovne uvedené, ŽIADNE ZÁRUKY, ZÁRUKY ALEBO PREHLÁSENIA AKÉHOKOĽVEK DRUHU, VÝSLOVNÉ ALEBO IMPLICITNÉ, VRÁTANE, ALE No VÝHRADNE, IMPLICITNEJ ZÁRUKY PREDAJNOSTI, VHODNOSTI NA KONKRÉTNY ÚČEL, SKUTOČNOSŤ NEJVYŠŠEJ VÝKONNOSTI USA BYŤ ZÍSKAL POUŽÍVANÍM TOHTO PRODUKTU sú vyrobené s ohľadom na tento produkt alebo použitie tohto produktu. Produkt, na ktorý sa vzťahuje, je dodávaný „tak ako je“ a iba na základe záruk uvedených v tomto dokumente sa nepreberá žiadna zodpovednosť vyplývajúca z používania tohto produktu.
--	--