



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

Reveal[®] Promoter Reagent

Revizija 1

Datum revizije 2023-08-22

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka

Ime izdelka	Reveal [®] Promoter Reagent
Koda izdelka	24625, 400000217

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; [PC19] Intermediati;
Opis	Určene na uporabo v rutinski analizi vrátane kontroly kvality a monitorovania. Nepoužívajte komponenty z jednéj 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	Na základe dostupných údajov No je tento produkt klasifikovaný ako nebezpečný.
-----------------------------------	--

2.2 Elementi etikete

Stavek o nevarnosti	Ta izdelek ni uvrščen kot nevaren
---------------------	-----------------------------------

2.3 Druge nevarnosti

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

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.2 Zmesi

Reveal® Promoter Reagent

Revizija 1
Datum revizije 2023-08-22

3.2 Zmesi

EC 1272/2008

Kemijsko ime	Indeks-št.	CAS št.	ES št.	REACH št.	Konc. (%m/m)	Razvrstitev
Ethylenediaminetetraacetic acid disodium salt dihydrate		6381-92-6	205-358-3		1 - 10%	Acute Tox. 4: H332; STOT RE 2: H373;

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 simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Vdihavanje	Lahko draži dihalni sistem.
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 bolnisnico, 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

	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

Reveal® Promoter Reagent

Revizija 1
Datum revízie 2023-08-22

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 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 15 °C do 30 °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 informácie

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



8.2.1 Ustrezni 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 očmi / 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

Reveal® Promoter Reagent

Revizija 1
Datum revizije 2023-08-22

8.2 Nadzor izpostavljenosti

zaščito dihal Kontrole poklicne izpostavljenosti	odev oddelene od ostatne bielizne s pracím prostriedkom a vodou.
	Ob nezadostnem prezračevanju nositi primerno dihalno opremo.
	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

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Videz	Vodna raztopina
Barva	Bistro
Vonj	Brez vonja/Rahlo
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	Ne zadeva.
Parni tlak	Ni razpoložljivih podatkov.
Relativna parna gostota	Ni razpoložljivih podatkov.
Gostota / Relativna gostota	Ni razpoložljivih podatkov.
Koeficient delitve	Ni razpoložljivih podatkov.
Temperatura samovžiga	Ni razpoložljivih podatkov.
Viskoznost	Ni razpoložljivih podatkov.
Eksplozivne lastnosti	Ne zadeva.
Oksidativne lastnosti	Ni razpoložljivih podatkov.
Topnost	Topno v vodi

9.2 Drugi podatki

Prevodnost	Ni razpoložljivih podatkov.
Površinska napetost	Ni razpoložljivih podatkov.
Skupina plina	Ni razpoložljivih podatkov.
Obsah benzénu	Ni razpoložljivih podatkov.
Vsebnost svinca	Ni razpoložljivih podatkov.
VOC (hlapne organske spojine)	Ni razpoložljivih podatkov.

ODDELEK 10: Obstočnost 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 pogojev se neočakavajo nevarne reakcije, ki vodijo k nadmernim toplotám ali tlaku.
--	--

Reveal® Promoter Reagent

Revizija 1
Datum revizije 2023-08-22

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Hranite ločeno od extrémne toplote.

10.5 Nezdružljivi materiali

Ni razpoložljivih podatkov.

10.6 Nevarni produkti razgradnje

Ogljikovi 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 látky, ktoré sú klasifikované ako nebezpečné. Ďalšie informácie nájdete v časti 3.
jedkost za kožo/draženje kože	Lahko draži kožo.
Resne okvare oči/draženje	Lahko draži oči.
Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože	Alergično reakcijo pri občutljivih ljudeh.
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 izpostavenost	Lahko povzroči symptome alergije ali astme ali težave z dihanjem pri vdihavanju.
STOT – ponavljajoča se izpostavenost	Ta izdelek ni uvrščen kot nevaren.
Nevarnost pri vdihavanju	Ta izdelek ni uvrščen kot nevaren.
Ponavljajoča ali dolgotrajna izpostavenost	Izogibajte se ponavljajoči ali dolgotrajni izpostavenosti. Je možný oneskorený výskyt ťažkostí a rozvoj precitlivenosti (ťažké dýchanie, 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 načinih izpostavenosti

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

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

Ďalšie informácie nájdete v časti (oddieloch) 4.2.

Reveal® Promoter Reagent

Revízia 1
Datum revízie 2023-08-22

11.1.9. Zapoznili in takojšnji učinki ter kronični učinki po kratkodobni in dolgodobni izpostavljenosti

Ďalšie informácie nájdete v časti (oddieloch) 4.2.

11.1.10. Medsebojni učinki

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.

11.2 Informácie o drugih nevarnostih

Ni razpoložljivých podatkov.

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1 Strupenost

Ni razpoložljivých podatkov.

12.2 Obstožnosť in razgradljivost

Za ta izdelek podatki niso na voljo.

12.3 Zmožnosť kopičenja 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

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 Metóde ravnania z odpadki

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

Metóde odstranitve

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

Odstranitev pakiranja

Nenaplniteľná nádoba. Túto nádobu znova nepoužívajte ani nenapĺňajte. 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

Reveal® Promoter Reagent

Revizija 1
Datum revizije 2023-08-22

Odstranitev pakiranja

	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).
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: 2 - Druge nevarnosti. 3 - Opis. 7 - 7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo. 9 - 9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih (Eksplozivne lastnosti). 9 - 9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih (Topnost). 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 (Vsebnost svinca). 11 - Akutna toksičnost.
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.

Reveal® Promoter Reagent

Revizija 1

Datum revizije 2023-08-22

Drugi podatki

	<p>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 odmerek. OEL: Mejna vrednosť izpostavljenosti na delovnem mestu. OSHA: Úrad pre bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci. PEL: Prípustný expozičný limit. REACH: Registrácia, hodnotenie, autorizácia a obmedzovanie chemikálií. STOT: Toxicita pre špecifický cieľový orgán. SVHC: Snov, ki zbuja veliko skrb; snov, ki vzbuja veliko zaskrbljenost. US DOT: Ministerstvo dopravy Spojených štátov amerických. VOC: Prchavá organická zlúčenina. WEL: Limit vystavenia na pracovisku.</p>
Besedilo s stavkov o nevarnosti v poglavju 3	<p>Acute Tox. 4: H332 - Zdravju škodljivo pri vdihavanju. STOT RE 2: H373 - Lahko škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti .</p>

Nadaljnje informacije

	<p>ZRIEKNUŠE 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>
--	---