



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

Reveal[®] Promoter Reagent

Revidering 1
Revideringsdatum 2023-08-22

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

1.1 Produktbeteckning

| | |
|-------------|--------------------------------------|
| Produktnamn | Reveal [®] Promoter Reagent |
| Produktkod | 24625, 400000217 |

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; [PC19] Intermediär; |
| 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 | Baserat på tillgängliga data är denna produkt inte klassificerad som farlig. |
|--------------------------------------|--|

2.2 Märkningsuppgifter

| | |
|---------------|----------------------|
| Faroangivelse | Ingen betydande fara |
|---------------|----------------------|

2.3 Andra faror

| | |
|--------------|--|
| Övriga faror | Innehåller material som kan vara skadliga vid inandning. |
|--------------|--|

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Reveal® Promoter Reagent

Revidering 1
Revideringsdatum 2023-08-22

3.2 Blandningar

EC 1272/2008

| Kemiskt namn | Index-Nr | CAS-no. | EG-no. | REACH-no. | Konc. (%v/v) | Klassificering |
|---|----------|-----------|-----------|-----------|--------------|--------------------------------------|
| Ethylenediaminetetraacetic acid disodium salt dihydrate | | 6381-92-6 | 205-358-3 | | 1 - 10% | Acute Tox. 4: H332; STOT RE 2: H373; |

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. |
| 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

| | |
|--|---|
| | 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

Reveal® Promoter Reagent

Revidering 1
Revideringsdatum 2023-08-22

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

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 15 °C och 30 °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



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 hälsovadlig. Skydda kläder från att komma i kontakt med produkten. Ge kemisk dusch. Förse med

Reveal® Promoter Reagent

Revidering 1
Revideringsdatum 2023-08-22

8.2 Begränsning av exponeringen

| | |
|--|-------------------|
| | ögonskölsstation. |
|--|-------------------|

Övrig information

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

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

| | |
|------------------------------------|------------------------|
| Tillstånd | Vattenlösning |
| Färg | Klar |
| Lukt | Luktlös/Mindre |
| 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 | Ej tillämpligt. |
| Ångtryck | Inga tillgängliga data |
| Relativ ångdensitet | Inga tillgängliga data |
| Densitet / Relativ densitet | Inga tillgängliga data |
| Fördelningskoefficient | Inga tillgängliga data |
| Självtändningstemperatur | Inga tillgängliga data |
| Viskositet | Inga tillgängliga data |
| Explosiva egenskaper | Ej tillämpligt. |
| Oxiderande egenskaper | Inga tillgängliga data |
| Löslighet | Vattenlöslig |

9.2 Annan information

| | |
|---------------------------------------|------------------------|
| Konduktivitet | Inga tillgängliga data |
| Ytspänning | Inga tillgängliga data |
| Gasgrupp | Inga tillgängliga data |
| Benseninnehåll | Inga tillgängliga data |
| Blyhalt | Inga tillgängliga data |
| VOC (flyktiga organiska ämnen) | Inga tillgängliga data |

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

| | |
|--|--|
| | |
|--|--|

Reveal® Promoter Reagent

Revidering 1
Revideringsdatum 2023-08-22

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. |
| 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 – 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.

Reveal® Promoter Reagent

Revidering 1
Revideringsdatum 2023-08-22

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 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

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 utnyttjad produkt ner i någon inomhus eller utomhusavlopp.

AVSNITT 14: Transport information

Reveal® Promoter Reagent

Revidering 1
Revideringsdatum 2023-08-22

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:

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

Detta dokument skiljer sig från den tidigare versionen inom följande områden:

- 2 - Övriga faror.
- 3 - Beskrivning.
- 7 - 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet.
- 9 - 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper (Explosiva egenskaper).
- 9 - 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper (Löslighet).
- 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 (Blyhalt).
- 11 - Akut toxicitet.

Förkortningar

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.

Reveal® Promoter Reagent

Revidering 1
Revideringsdatum 2023-08-22

Annan information

| | |
|---|---|
| | <p>ICAO: Internationella civila luftfartsorganisationen. IMDG: Internationella maritima farligt gods. LD: Dödlig dos. OEL: Yrkeshygieniskt gränsvärde. OSHA: Arbets- och hälsovärdsverket. 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> |
| <p>Text med faroangivelser i avsnitt 3</p> | <p>Acute Tox. 4: H332 - Skadligt vid inandning. STOT RE 2: H373 - Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering .</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> |
|--|--|