



Kit säkerhetsdatablad försättsblad

Produktnamn:

Artikelnummer:

Detta är ett testpaket som består av flera enskilda komponenter, listade nedan, som alla har sitt eget säkerhetsdatablad (SDS). Om en komponent inte har ett säkerhetsdatablad inkluderat, är denna artikel en artikel som inte innehåller några ämnen av mycket stor oro som ingår i kandidatlistan för införande i bilaga XIV till Europeiska kommissionens förordning (EG) nr 1907/2006 Parlamentet, rådet för registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH), artikel 33, och kräver inte ett säkerhetsdatablad.

Kitkomponenter:

För produktinformation, kontakta din Neogen Corporation Representant.
För ytterligare information om detta SDS, vänligen kontakta SDS@neogen.com.

SÄKERHETS DATABLAD

enligt (EU) 2015/830

Sida 1/9

Wash Buffer, 10X

Revidering 3
Revideringsdatum 2020-05-29

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

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn	Wash Buffer, 10X
Produktkod	25001, 25112, 301177

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

Avsett bruk	[SU3] Industriella användningar: Användningar av ämnen som sådana eller i beredningar på industriella produktionsplatser; [PC21] Laborierkemikalier;
Beskrivning	Endast avsedd för laboratoriebruk. Använd inte komponenter från detta kit med något annat kit.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag	Neogen Corporation
Adress	620 Leshar 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)
--	---

Övrig information

	Tillverkad av: Neogen Corporation 944 Nandino Blvd. Lexington, KY 40511-1205 U.S.A.
--	--

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

2.1.2. Klassificering - EG 1272/2008	Ingen betydande fara.
--------------------------------------	-----------------------

2.2 Märkningsuppgifter

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

2.3 Andra faror

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

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

Wash Buffer, 10X

Revidering 3
Revideringsdatum 2020-05-29

Beskrivning

Inga komponenter behöver avslöjas enligt gällande föreskrifter.
Koncentrationerna i listan är inte produktspecifikationer.

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

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

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Undvik inandning av ångspray. Bär lämplig andningsutrustning om nödvändigt.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

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

6.2 Miljöskyddsåtgärder

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

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

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

Wash Buffer, 10X

Revidering 3
Revideringsdatum 2020-05-29

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

Förvara i korrekt märkta behållare. Förpackningen förvaras väl tillsluten. Förorena inte vatten, mat eller mata genom förvaring eller bortskaffande. Följ instruktionerna på etiketten.

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.

Hudskydd - Annatskydd

Välj efter lämplighet: Skyddskläder.

Andningsskydd

Använd lämpligt andningsskydd vid otillräcklig ventilation.

Exponeringskontroll för arbetsplats

Exponering över den rekommenderade gränsen för arbetsplatser (OEL) kan vara hälsovådlig. Skydda kläder från att komma i kontakt med produkten. Ge kemisk dusch. Förse med ögonsköljsstation.

Övrig information

Avlägsna och tvätta förorenade kläder före återanvändning.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Wash Buffer, 10X

Revidering 3
Revideringsdatum 2020-05-29

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Tillstånd	Vätska
Färg	Klar/Färglös
Lukt	Luktlös/Mindre
Luktröskel	Inga tillgängliga data
pH-värde	Inga tillgängliga data
Smältpunkt	Inga tillgängliga data
Frysunkten	Inga tillgängliga data
Kokpunkt	Inga tillgängliga data
Flampunkt	Inga tillgängliga data
Avdunstringshastighet	Inga tillgängliga data
Flamgränser	Ej tillämpligt.
Ångtryck	Inga tillgängliga data
Ångdensitet	Inga tillgängliga data
Relativ densitet	Inga tillgängliga data
Fördelningskoefficient	Inga tillgängliga data
Självantändningstemperatur	Inga tillgängliga data
Viskositet	Inga tillgängliga data
Explosiva egenskaper	Ej tillämpligt.
Oxiderande egenskaper	Inga tillgängliga data
Löslighet	Vattenlöslig

9.2 Annan information

VOC (flyktiga organiska ämnen)	Ej tillämpligt.
---------------------------------------	-----------------

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

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

10.2 Kemisk stabilitet

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

10.3 Risken för farliga reaktioner

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

10.4 Förhållanden som ska undvikas

	Undvik kontakt med extrema temperaturer.
--	--

10.5 Oförenliga material

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

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

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

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet	Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.
Frätande/irriterande på huden	Kan orsaka hudirritation.

Wash Buffer, 10X

Revidering 3
Revideringsdatum 2020-05-29

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

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-standard 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.
--	---

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.
--	---

Wash Buffer, 10X

Revidering 3
Revideringsdatum 2020-05-29

11.1.13. Annan information

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 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

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.

Wash Buffer, 10X

Revidering 3
Revideringsdatum 2020-05-29

14.5 Miljöfaror

Produkten har inte klassats som transportfarlig.

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Produkten har inte klassats som transportfarlig.

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

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) 2015/830, av den 28 maj 2015, om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach).
Kemiska inventeringar och rätt att veta listor:	<p>--Internationella--.</p> <p>Baselkonventionen (farligt avfall): Ej tillämpligt.</p> <p>Konventionen om kemiska vapen (OPCW): Denna produkt innehåller inga farliga ämnen på eller över publicerade rapporteringsnivåer.</p> <p>Kyoto-protokollet växthusgaser: Denna produkt innehåller inga farliga ämnen på eller över publicerade rapporteringsnivåer.</p> <p>Mercosuravtalet: Tillämplig.</p> <p>Montreal-protokollet: Denna produkt innehåller inga farliga ämnen på eller över publicerade rapporteringsnivåer.</p> <p>Rotterdamkonventionen: Denna produkt innehåller inga farliga ämnen på eller över publicerade rapporteringsnivåer.</p> <p>Stockholmskonventionen: Denna produkt innehåller inga farliga ämnen på eller över publicerade rapporteringsnivåer.</p> <p>--Asien och ASEAN-länderna--.</p> <p>Katalog över farliga kemikalier (Kina): Denna produkt innehåller inga farliga ämnen på eller över publicerade rapporteringsnivåer.</p> <p>Förordning av handelsminister i Republiken Indonesien, nummer 75, år 2014, när det gäller den andra ändringen av handelsministern, nummer 44, år 2009, om tillhandahållande, distribution och kontroll av farliga ämnen: Denna produkt innehåller inga farliga ämnen på eller över publicerade rapporteringsnivåer.</p> <p>Lagen om kontroll av luftföroreningar (Japan): Denna produkt innehåller inga farliga ämnen på eller över publicerade rapporteringsnivåer.</p> <p>Kemiska substanser kontroll lag (Japan): Denna produkt innehåller inga farliga ämnen på eller över publicerade rapporteringsnivåer.</p> <p>Lagen om industrisäkerhet och hälsa, farliga ämnen (Japan): Denna produkt innehåller inga farliga ämnen på eller över publicerade rapporteringsnivåer.</p> <p>Giftiga och skadliga ämnen Act (Japan): Denna produkt innehåller inga farliga ämnen på eller över publicerade rapporteringsnivåer.</p> <p>Lag om motåtgärder för markförorening (Japan): Denna produkt innehåller inga farliga ämnen på eller över publicerade rapporteringsnivåer.</p> <p>Lag om kontroll av vattenföroreningar (Japan): Denna produkt innehåller inga farliga ämnen på eller över publicerade rapporteringsnivåer.</p> <p>Kemiska ämnen som är föremål för tillstånd (Sydkorea): Denna produkt innehåller inga farliga ämnen på eller över publicerade rapporteringsnivåer.</p> <p>Begränsade eller förbjudna ämnen (Sydkorea): Denna produkt innehåller inga farliga ämnen på eller över publicerade rapporteringsnivåer.</p> <p>Användning och standarder för exponering av hälsofarliga kemikalier (USECHH), förordning 2000 (Malaysia): Denna produkt innehåller inga farliga ämnen på eller över publicerade</p>

Wash Buffer, 10X

Revidering 3
Revideringsdatum 2020-05-29

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

rapporteringsnivåer.

Filippinska inventering av kemikalier och kemiska ämnen (PICCS): Giftiga ämnen och lagen om kontroll av farliga och kärnkraftsavfall (RA6969); Alla ingredienser listade eller undantagna., Inga begränsningar.

Taiwan Giftiga och berörda kemiska substanser kontroll Act (TCCSCA): Denna produkt innehåller inga farliga ämnen på eller över publicerade rapporteringsnivåer.

Lagen om farliga ämnen (Thailand): Denna produkt innehåller inga farliga ämnen på eller över publicerade rapporteringsnivåer.

Kemikalielagstiftning (Vietnam): Denna produkt innehåller inga farliga ämnen på eller över publicerade rapporteringsnivåer.

--Australien och nya Zeeland--.

Australian farligt gods kod: Ej tillämpligt.

Australian Inventory of Chemical Substances (AICS): Alla ingredienser listade eller undantagna., Inga begränsningar.

Nya Zeelands kemikalieinventar (NZIoC): Alla ingredienser listade eller undantagna., Inga begränsningar.

--Europeiska unionen (EU) och Förenade kungariket (Storbritannien)--.

Tillstånds förteckning (bilaga XIV till REACH): Denna produkt innehåller inga farliga ämnen på eller över publicerade rapporteringsnivåer.

Bilaga XVII för REACH: Denna produkt innehåller inga farliga ämnen på eller över publicerade rapporteringsnivåer, Inga begränsningar.

Artikel 95 i biocidförordningen (BPR):
Ej tillämpligt.

--Nordamerika--.

Inhemska/icke-inhemska ämnen förteckningar: Alla ingredienser listade eller undantagna., Inga begränsningar.

Kontroll lagen för giftiga ämnen (TSCA): Alla ingredienser listade eller undantagna.

Massachusetts rätt-att-veta farlig substans lista: Denna produkt innehåller inga farliga ämnen på eller över publicerade rapporteringsnivåer.

New Jersey arbetare och gemenskap rätt att veta agera: Denna produkt innehåller inga farliga ämnen på eller över publicerade rapporteringsnivåer.

Pennsylvania rätt att veta lag: Denna produkt innehåller inga farliga ämnen på eller över publicerade rapporteringsnivåer.

Rhode Island rätt-att-veta allmän lag: Denna produkt innehåller inga farliga ämnen på eller över publicerade rapporteringsnivåer.

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:

- 1 - Beskrivning.
- 1 - Avsett bruk.
- 1 - Tillverkad av:.
- 2 - Övriga faror.
- 2 - 2.1.2. Klassificering - EG 1272/2008.
- 8 - 8.1 Kontrollparametrar.
- 9 - 9.2 Annan information (Produktunderkategori).

Wash Buffer, 10X

Revidering 3
Revideringsdatum 2020-05-29

Annan information

Förkortningar	15 - Kemiska inventeringar och rätt att veta listor:.
	16 - Maximala halten av flyktiga organiska föreningar.
	<p>ADR/RID: Europeiska avtal om internationell transport av farligt gods med järnväg (RID) och med väg (ADR).</p> <p>CAS No.: Kemisk abstrakt tjänst.</p> <p>CLASS: Klassificering, märkning och säkerhets data blad för farliga kemikalier förordning 2013 (Malaysia).</p> <p>FIFRA: amerikanska federala insekticid, fungicid, och Rodenticide Act.</p> <p>GHS: globalt harmoniserat system.</p> <p>HCS 2012: US Farokommunikationsstandard (reviderad 2012).</p> <p>IATA: International Air Transport Association.</p> <p>ICAO: Internationella civila luftfartsorganisationen.</p> <p>IMDG: Internationella maritima farligt gods.</p> <p>LD: Dödlig dos.</p> <p>OEL: Yrkeshygieniskt gränsvärde.</p> <p>OSHA: Arbets- och hälsovårdsverket.</p> <p>PEL: Tillåten exponeringsgräns.</p> <p>REACH: registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier.</p> <p>SVHC-ämne: ämne som inger mycket stora betänkligheter.</p> <p>US DOT: Förenta staternas transportdepartement.</p> <p>VOC: Flyktiga organiska föreningar.</p> <p>WEL: Gräns för exponering på arbetsplatsen.</p>

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>
--	--



SÄKERHETSDATABLAD

enligt (EU) 2015/830

Sida 1/9

K-Blue® Advanced TMB Substrate

Revidering 5
Revideringsdatum 2020-04-28

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

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn	K-Blue® Advanced TMB Substrate
Produktkod	319171, 319175, 319176, 319177, 319210, 319257,
Produktkod	319170-W, 319174-W, 319210-L, 319xxx.

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

Avsett bruk	[SU22] Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare); [PC21] Laboratoriekemikalier;
Beskrivning	Endast avsedd för laboratoriebruk.

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)
--	---

Övrig information

	Tillverkad av: Neogen Corporation 944 Nandino Blvd. Lexington, KY 40511-1205 U.S.A.
--	--

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.2 Märkningsuppgifter

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

2.3 Andra faror

Övriga faror	Innehåller oxiderande ämnen vid < 0.5%.
--------------	---

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

K-Blue® Advanced TMB Substrate

Revidering 5
Revideringsdatum 2020-04-28

3.2 Blandningar

EC 1272/2008

Kemiskt namn	Index-Nr	CAS-no.	EG-no.	REACH Registration Number	Conc. (%w/w)	Klassificering
2-Pyrrolidinone		616-45-5	210-483-1		1-<6%	Eye Irrit. 2: H319;
Urea hydrogen peroxide		124-43-6	204-701-4		0 - 0.5%	Ox. Sol. 3: H272; Skin Corr. 1B: H314; Eye Dam. 1: H318;

Beskrivning

Inga komponenter behöver avslöjas enligt gällande föreskrifter.
Koncentrationerna i listan är inte produktspecifikationer.

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 medvetslös 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

Låt inte utspädd produkt släppas till grundvatten, vattendrag eller avloppssystem. Innehåller oxiderande ämnen vid < 0.5%.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Undvik inandning av ångspray. Bär lämplig andningsutrustning om nödvändigt.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

K-Blue® Advanced TMB Substrate

Revidering 5
Revideringsdatum 2020-04-28

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

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

6.2 Miljöskyddsåtgärder

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

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

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. Läs hela etiketten och följ alla användningsanvisningar, restriktioner och försiktighetsåtgärder. Välj efter lämplighet: Skyddskläder.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvara i korrekt märkta behållare. Förpackningen förvaras väl tillsluten. Förorena inte vatten, mat eller mata genom förvaring eller bortskaftande. Följ instruktionerna på etiketten.

7.3 Specifik slutanvändning

Se avsnitt 1.2 för ytterligare information.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

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.

Hudskydd - Annatskydd

Välj efter lämplighet: Skyddskläder.

Andningsskydd

Använd lämpligt andningsskydd vid otillräcklig ventilation.

Exponeringskontroll för arbetsplats

Exponering över den rekommenderade gränsen för arbetsplatser (OEL) kan vara hälsovådlig. Skydda kläder från att komma i kontakt med produkten. Ge kemisk dusch. Förse med ögonsköljstation.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

K-Blue® Advanced TMB Substrate

Revidering 5
Revideringsdatum 2020-04-28

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Tillstånd	Vätska
Färg	Klar/ljusblå
Lukt	Karaktäristisk
Luktröskel	Inga tillgängliga data
pH-värde	3.1 - 3.5
Smältpunkt	Inga tillgängliga data
Frysunkten	Inga tillgängliga data
Kokpunkt	Inga tillgängliga data
Flampunkt	Inga tillgängliga data
Avdunstningshastighet	Inga tillgängliga data
Flamgränser	Ej tillämpligt.
Ångtryck	Inga tillgängliga data
Ångdensitet	Inga tillgängliga data
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

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

	Undvik kontakt med: Brandfarliga ämnen.
--	---

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

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

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

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.

K-Blue® Advanced TMB Substrate

Revidering 5
Revideringsdatum 2020-04-28

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

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 yrkesexponeringsvärden. Inga komponenter som är större än 0,01 % är listade i NTP-rapporten (National Toxicology Program) om cancerframkallande ämnen. Inga komponenter på mer än 0,01% är listade i International Agency for Research on Cancer (IARC) Monografier. Ej upptagen i OSHA-standard 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.
--	---

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.
--	---

K-Blue® Advanced TMB Substrate

Revidering 5
Revideringsdatum 2020-04-28

11.1.13. Annan information

Ingen information finns tillgänglig för denna produkt.

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 Andra skadliga effekter

Specifika testdata för blandningen är inte tillgängliga.

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 outnyttjad produkt ner i någon inomhus eller utomhusavlopp.

AVSNITT 14: Transport information

14.1 UN-nummer

Produkten har inte klassats som transportfarlig.

14.2 Officiell transportbenämning

Produkten har inte klassats som transportfarlig.

14.3 Faroklass för transport

Produkten har inte klassats som transportfarlig.

14.4 Förpackningsgrupp

Produkten har inte klassats som transportfarlig.

14.5 Miljöfaror

Produkten har inte klassats som transportfarlig.

K-Blue® Advanced TMB Substrate

Revidering 5
Revideringsdatum 2020-04-28

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

	Produkten har inte klassats som transportfarlig.
--	--

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

	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) 2015/830, av den 28 maj 2015, om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach).
Kemiska inventeringar och rätt att veta listor:	<p>--Internationella--.</p> <p>Baselkonventionen (farligt avfall): Ej tillämpligt.</p> <p>Konventionen om kemiska vapen (OPCW): Detta material innehåller inga rapporterbara komponenter.</p> <p>Kyoto-protokollet växthusgaser: Detta material innehåller inga rapporterbara komponenter.</p> <p>Mercosuravtalet: Tillämplig.</p> <p>Montreal-protokollet: Detta material innehåller inga rapporterbara komponenter.</p> <p>Rotterdamkonventionen: Detta material innehåller inga rapporterbara komponenter.</p> <p>Stockholmskonventionen: Detta material innehåller inga rapporterbara komponenter.</p> <p>--Asien och ASEAN-länderna--.</p> <p>Katalog över farliga kemikalier (Kina): No. 101 [Pyrrol-2-one, CAS No. 616-45-5].</p> <p>Förordning av handelsminister i Republiken Indonesien, nummer 75, år 2014, när det gäller den andra ändringen av handelsministern, nummer 44, år 2009, om tillhandahållande, distribution och kontroll av farliga ämnen: Detta material innehåller inga rapporterbara komponenter.</p> <p>Kemiska substanser kontroll lag (Japan): Detta material innehåller inga rapporterbara komponenter.</p> <p>Lagen om industrisäkerhet och hälsa, farliga ämnen (Japan): Detta material innehåller inga rapporterbara komponenter.</p> <p>Giftiga och skadliga ämnen Act (Japan): Detta material innehåller inga rapporterbara komponenter.</p> <p>Kemiska ämnen som är föremål för tillstånd (Sydkorea): Detta material innehåller inga rapporterbara komponenter.</p> <p>Begränsade eller förbjudna ämnen (Sydkorea): Detta material innehåller inga rapporterbara komponenter.</p> <p>Användning och standarder för exponering av hälsofarliga kemikalier (USECHH), förordning 2000 (Malaysia): Detta material innehåller inga rapporterbara komponenter.</p> <p>Filippinska inventering av kemikalier och kemiska ämnen (PICCS): Giftiga ämnen och lagen om kontroll av farliga och kärnkraftsavfall (RA6969):, [2-Pyrrolidinone, CAS No. 616-45-5].</p> <p>Taiwan Giftiga och berörda kemiska substanser kontroll Act (TCCSCA): Detta material innehåller inga rapporterbara komponenter.</p> <p>Lagen om farliga ämnen (Thailand): Detta material innehåller inga rapporterbara komponenter.</p> <p>Kemikalielagstiftning (Vietnam): Detta material innehåller inga rapporterbara komponenter.</p> <p>--Australien och nya Zeeland--.</p> <p>Australian Inventory of Chemical Substances (AICS): Alla ingredienser listade eller undantagna.</p> <p>Nya Zeelands kemikalieinventar (NZIoC): Alla ingredienser listade eller undantagna.</p> <p>--Europeiska unionen (EU) och Förenade kungariket (Storbritannien)--.</p> <p>Tillstånds förteckning (bilaga XIV till REACH): Detta material innehåller inga rapporterbara komponenter.</p> <p>Bilaga XVII för REACH: Detta material innehåller inga rapporterbara komponenter.</p>

K-Blue® Advanced TMB Substrate

Revidering 5
Revideringsdatum 2020-04-28

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

	<p>Artikel 95 i biocidförordningen (BPR): Ej tillämpligt.</p> <p>--Nordamerika--.</p> <p>Inhemska/icke-inhemska ämnen förteckningar: Alla ingredienser listade eller undantagna. Kontroll lagen för giftiga ämnen (TSCA): Alla ingredienser listade eller undantagna. Massachusetts rätt-att-veta farlig substans lista: Detta material innehåller inga rapporterbara komponenter. New Jersey arbetare och gemenskap rätt att veta agera: Detta material innehåller inga rapporterbara komponenter. Pennsylvania rätt att veta lag: 2-Pyrrolidinone. Rhode Island rätt-att-veta allmän lag: Detta material innehåller inga rapporterbara komponenter.</p> <p>California Förslag 65: Detta material innehåller inga rapporterbara komponenter.</p>
--	---

AVSNITT 16: Annan information

Annan information

Revidering	<p>Detta dokument skiljer sig från den tidigare versionen inom följande områden:</p> <ul style="list-style-type: none"> 1 - Beskrivning. 1 - Tillverkad av:. 2 - Övriga faror. 4 - Inhalering. 5 - 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra. 10 - 10.5 Oförenliga material. 11 - Upprepad eller långvarig exponering. 11 - Cancerogenitet. 11 - Specifik organotoxicitet – enstaka exponering. 11 - 11.1.7. Information om sannolika exponeringsvägar. 11 - 11.1.13. Annan information. 12 - 12.6 Andra skadliga effekter. 15 - Kemiska inventeringar och rätt att veta listor:.
Förkortningar	<p>ADR/RID: Europeiska avtal om internationell transport av farligt gods med järnväg (RID) och med väg (ADR).</p> <p>CAS No.: Kemisk abstrakt tjänst.</p> <p>GHS: globalt harmoniserat system.</p> <p>HCS 2012: US Farokommunikationsstandard (reviderad 2012).</p> <p>IATA: International Air Transport Association.</p> <p>ICAO: Internationella civila luftfartsorganisationen.</p> <p>IMDG: Internationella maritima farligt gods.</p> <p>LD: Dödlig dos.</p> <p>OEL: Yrkeshygieniskt gränsvärde.</p> <p>OSHA: Arbets- och hälsovärdsverket.</p> <p>PEL: Tillåten exponeringsgräns.</p> <p>REACH: registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier.</p> <p>SVHC-ämne: ämne som inger mycket stora betänkligheter.</p> <p>US DOT: Förenta staternas transportdepartement.</p> <p>VOC: Flyktiga organiska föreningar.</p> <p>WEL: Gräns för exponering på arbetsplatsen.</p>
Text med faroangivelser i avsnitt 3	<p>Eye Irrit. 2: H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.</p> <p>Ox. Sol. 3: H272 - Kan intensifiera brand. Oxiderande.</p> <p>Skin Corr. 1B: H314 - Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.</p> <p>Eye Dam. 1: H318 - Orsakar allvarliga ögonskador.</p>

K-Blue® Advanced TMB Substrate

Revidering 5
Revideringsdatum 2020-04-28

Övrig information

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.

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.



SÄKERHETS DATABLAD

enligt (EU) 2015/830

Sida 1/9

Amphetamine Ultra-HRP Conjugate

Revidering 2
Revideringsdatum 2020-04-07

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

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn	Amphetamine Ultra-HRP Conjugate
Produktkod	21284

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

Avsett bruk	[SU3] Industriella användningar: Användningar av ämnen som sådana eller i beredningar på industriella produktionsplatser; [PC21] Laboratoriekemikalier;
Beskrivning	Endast avsedd för laboratoriebruk. Använd inte komponenter från detta kit med något annat kit.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag	Neogen Corporation
Adress	620 Leshar 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)
--	---

Övrig information

	Tillverkad av: Neogen Corporation 944 Nandino Blvd. Lexington, KY 40511-1205 U.S.A.
--	--

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.2 Märkningsuppgifter

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

2.3 Andra faror

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

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

Beskrivning

	Inga komponenter behöver avslöjas enligt gällande föreskrifter. Koncentrationerna i listan är inte produktspecifikationer.
--	---

Amphetamine Ultra-HRP Conjugate

Revidering 2
Revideringsdatum 2020-04-07

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

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

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Undvik inandning av ångspray. Bär lämplig andningsutrustning om nödvändigt.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

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

6.2 Miljöskyddsåtgärder

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

Amphetamine Ultra-HRP Conjugate

Revidering 2
Revideringsdatum 2020-04-07

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 i kylskåp. Förvara i korrekt märkta behållare. Förpackningen förvaras väl tillsluten. Förorena inte vatten, mat eller mata genom förvaring eller bortscaffande. Följ instruktionerna på etiketten.
--	---

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

8.2 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: Lämligt ögonskydd.
Hudskydd - Handskydd	Välj efter lämplighet: Kemikalieresistenta handskar av vattentätt material.
Hudskydd - Annatskydd	Välj efter lämplighet: Skyddskläder.
Andningsskydd	Använd lämpligt andningsskydd vid otillräcklig ventilation.
Exponeringskontroll för arbetsplats	Exponering över den rekommenderade gränsen för arbetsplatser (OEL) kan vara hälsovådlig. Skydda kläder från att komma i kontakt med produkten. Ge kemisk dusch. Förse med ögonsköljsstation.

Övrig information

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

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Amphetamine Ultra-HRP Conjugate

Revidering 2
Revideringsdatum 2020-04-07

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Tillstånd	Vätska
Färg	Klar/ljusgul
Lukt	Luktlös/Mindre
Luktröskel	Inga tillgängliga data
pH-värde	Inga tillgängliga data
Smältpunkt	Inga tillgängliga data
Fryspunkten	Inga tillgängliga data
Kokpunkt	Inga tillgängliga data
Flampunkt	Inga tillgängliga data
Avdunstringshastighet	Inga tillgängliga data
Flamgränser	Ej tillämpligt.
Ångtryck	Inga tillgängliga data
Ångdensitet	Inga tillgängliga data
Relativ densitet	Inga tillgängliga data
Fördelningskoefficient	Inga tillgängliga data
Självantändningstemperatur	Inga tillgängliga data
Viskositet	Inga tillgängliga data
Explosiva egenskaper	Ej tillämpligt.
Oxiderande egenskaper	Inga tillgängliga data
Löslighet	Vattenlöslig

9.2 Annan information

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. Använd inte komponenter från detta kit med något annat kit.
--	--

10.5 Oförenliga material

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

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

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

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet	Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.
Frätande/irriterande på huden	Kan orsaka hudirritation.

Amphetamine Ultra-HRP Conjugate

Revidering 2
Revideringsdatum 2020-04-07

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

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-standard 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.
--	---

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.
--	---

Amphetamine Ultra-HRP Conjugate

Revidering 2
Revideringsdatum 2020-04-07

11.1.13. Annan information

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 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

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.

Amphetamine Ultra-HRP Conjugate

Revidering 2
Revideringsdatum 2020-04-07

14.5 Miljöfaror

Produkten har inte klassats som transportfarlig.

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Produkten har inte klassats som transportfarlig.

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

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) 2015/830, av den 28 maj 2015, om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach).
Kemiska inventeringar och rätt att veta listor:	<p>--Internationella--.</p> <p>Baselkonventionen (farligt avfall): Ej tillämpligt.</p> <p>Konventionen om kemiska vapen (OPCW): Detta material innehåller inga rapporterbara komponenter.</p> <p>Kyoto-protokollet växthusgaser: Detta material innehåller inga rapporterbara komponenter.</p> <p>Mercosuravtalet: Tillämplig.</p> <p>Montreal-protokollet: Detta material innehåller inga rapporterbara komponenter.</p> <p>Rotterdamkonventionen: Detta material innehåller inga rapporterbara komponenter.</p> <p>Stockholmskonventionen: Detta material innehåller inga rapporterbara komponenter.</p> <p>--Asien och ASEAN-länderna--.</p> <p>Katalog över farliga kemikalier (Kina): Detta material innehåller inga rapporterbara komponenter.</p> <p>Förordning av handelsminister i Republiken Indonesien, nummer 75, år 2014, när det gäller den andra ändringen av handelsministern, nummer 44, år 2009, om tillhandahållande, distribution och kontroll av farliga ämnen: Detta material innehåller inga rapporterbara komponenter.</p> <p>Lagen om kontroll av luftföroreningar (Japan): Detta material innehåller inga rapporterbara komponenter.</p> <p>Kemiska substanser kontroll lag (Japan): Detta material innehåller inga rapporterbara komponenter.</p> <p>Lagen om industrisäkerhet och hälsa, farliga ämnen (Japan): Detta material innehåller inga rapporterbara komponenter.</p> <p>Giftiga och skadliga ämnen Act (Japan): Detta material innehåller inga rapporterbara komponenter.</p> <p>Lag om motåtgärder för markförorening (Japan): Detta material innehåller inga rapporterbara komponenter.</p> <p>Lag om kontroll av vattenföroreningar (Japan): Detta material innehåller inga rapporterbara komponenter.</p> <p>Kemiska ämnen som är föremål för tillstånd (Sydkorea): Detta material innehåller inga rapporterbara komponenter.</p> <p>Begränsade eller förbjudna ämnen (Sydkorea): Detta material innehåller inga rapporterbara komponenter.</p> <p>Användning och standarder för exponering av hälsofarliga kemikalier (USECHH), förordning 2000 (Malaysia): Detta material innehåller inga rapporterbara komponenter.</p> <p>Filippinska inventering av kemikalier och kemiska ämnen (PICCS): Alla ingredienser listade eller undantagna.</p> <p>Taiwan Giftiga och berörda kemiska substanser kontroll Act (TCCSCA): Detta material innehåller inga rapporterbara komponenter.</p> <p>Lagen om farliga ämnen (Thailand): Detta material innehåller inga rapporterbara komponenter.</p> <p>Kemikalielagstiftning (Vietnam): Detta material innehåller inga rapporterbara komponenter.</p>

Amphetamine Ultra-HRP Conjugate

Revidering 2
Revideringsdatum 2020-04-07

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

--Australien och nya Zeeland--.
Australian farligt gods kod: Ej tillämpligt.
Australian Inventory of Chemical Substances (AICS): Alla ingredienser listade eller undantagna.
Nya Zeelands kemikalieinventar (NZIoC): Alla ingredienser listade eller undantagna.

--Europeiska unionen (EU) och Förenade kungariket (Storbritannien)--.
Tillståndsförteckning (bilaga XIV till REACH): Detta material innehåller inga rapporterbara komponenter.
Bilaga XVII för REACH: Detta material innehåller inga rapporterbara komponenter.
Artikel 95 i biocidförordningen (BPR):
Ej tillämpligt.

--Nordamerika--.
Inhemska/icke-inhemska ämnen förteckningar: Alla ingredienser listade eller undantagna.
Kontroll lagen för giftiga ämnen (TSCA): Alla ingredienser listade eller undantagna.
Massachusetts rätt-att-veta farlig substans lista: Detta material innehåller inga rapporterbara komponenter.
New Jersey arbetare och gemenskap rätt att veta agera: Detta material innehåller inga rapporterbara komponenter.
Pennsylvania rätt att veta lag: Detta material innehåller inga rapporterbara komponenter.
Rhode Island rätt-att-veta allmän lag: Detta material innehåller inga rapporterbara komponenter.

California Förslag 65: Detta material innehåller inga rapporterbara komponenter.

AVSNITT 16: Annan information

Annan information

Revidering	<p>Detta dokument skiljer sig från den tidigare versionen inom följande områden:</p> <ul style="list-style-type: none"> 1 - Beskrivning. 1 - Avsett bruk. 1 - Tillverkad av:. 2 - Övriga faror. 7 - 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet. 9 - 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper (Lukt). 10 - 10.4 Förhållanden som ska undvikas. 11 - 11.1.4. Toxikologisk information. 15 - Kemiska inventeringar och rätt att veta listor:.
Förkortningar	<p>ADR/RID: Europeiska avtal om internationell transport av farligt gods med järnväg (RID) och med väg (ADR). CAS No.: Kemisk abstrakt tjänst. CLASS: Klassificering, märkning och säkerhets data blad för farliga kemikalier förordning 2013 (Malaysia). FIFRA: amerikanska federala insekticid, fungicid, och Rodenticide Act. GHS: globalt harmoniserat system. HCS 2012: US Farokommunikationsstandard (reviderad 2012). IATA: International Air Transport Association. ICAO: Internationella civila luftfartsorganisationen. IMDG: Internationella maritima farligt gods. LD: Dödlig dos. OEL: Yrkeshygieniskt gränsvärde. OSHA: Arbets- och hälsovärdsverket. PEL: Tillåten exponeringsgräns.</p>

Amphetamine Ultra-HRP Conjugate

Revidering 2
Revideringsdatum 2020-04-07

Annan information

	<p>REACH: registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier. SVHC-ämne: ämne som inger mycket stora betänkligheter. US DOT: Förenta staternas transportdepartement. VOC: Flyktiga organiska föreningar. WEL: Gräns för exponering på arbetsplatsen.</p>
Text med faroangivelser i avsnitt 3	<p>Flam. Liq. 2: H225 - Mycket brandfarlig vätska och ånga. Acute Tox. 3: H301+H311+H331 - Giftigt vid förtäring, hudkontakt eller inandning STOT SE 1: H370 - Orsakar organskador .</p>

Övrig information

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

SÄKERHETS DATABLAD

enligt (EU) 2015/830

Sida 1/9

Acid Stop Solution

Revidering 1
Revideringsdatum 2020-03-26

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

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn	Acid Stop Solution
Produktkod	21336, 27044, 27046, 27048, 301576

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

Avsett bruk	[SU22] Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare); [PC21] Laboratoriekemikalier;
Beskrivning	Stoppa lösning för användning med diagnostisk testsats. Endast avsedd för laboratoriebruk.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag	Neogen Corporation
Adress	620 Leshar 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)
--	---

Övrig information

	Tillverkad av: Neogen Corporation 944 Nandino Blvd. Lexington, KY 40511-1205 U.S.A.
--	--

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

2.1.2. Klassificering - EG 1272/2008	Skin Irrit. 2: H315; Eye Dam. 1: H318;
--------------------------------------	--

2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram



Acid Stop Solution

Revidering 1
Revideringsdatum 2020-03-26

2.2 Märkningsuppgifter

Signalord	Fara
Faroangivelse	Skin Irrit. 2: H315 - Irriterar huden. Eye Dam. 1: H318 - Orsakar allvarliga ögonskador.
Skyddsangivelse: förebyggande	P264 - Tvätta grundligt efter användning. P280 - Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.
Skyddsangivelse: åtgärder	P302+P352 - VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten/ . P305+P351+P338 - VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. P310 - Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare . P332+P313 - Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.

2.3 Andra faror

Övriga faror	Kan vara korrosivt för metaller.
--------------	----------------------------------

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

EC 1272/2008

Kemiskt namn	Index-Nr	CAS-no.	EG-no.	REACH Registration Number	Conc. (%w/w)	Klassificering
Sulfuric acid (Svavelsyra, dimma)		7664-93-9	231-639-5		1 - 5%	Skin Corr. 1B: H314;

Beskrivning

	Koncentrationerna i listan är inte produktspecifikationer.
--	--

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	Frätande. Orsakar allvarlig inflammation och kan skada hornhinnan.
Kontakt med huden	Irriterar huden.
Förtäring	Förtäring kan orsaka illamående och kräkning. Kan orsaka oral slem hinnor irritation.

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.
--	--

Acid Stop Solution

Revidering 1
Revideringsdatum 2020-03-26

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Välj lämpligt släckmedel efter rådande brandförhållanden.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Irriterande. Undvik inandning av ångspray.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

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

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

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

6.2 Miljöskyddsåtgärder

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

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Förhindra ytterligare utsläpp om detta är riskfritt. 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

Förvara i korrekt märkta behållare. Förpackningen förvaras väl tillsluten. Förorena inte vatten, mat eller mata genom förvaring eller bortskaflande. Följ instruktionerna på etiketten.

7.3 Specifik slutanvändning

Se avsnitt 1.2 för ytterligare information.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar


8.1.1. Gränsvärden för exponering

Sulfuric acid (Svavelsyra, dimma)	Nivågränsvärde (NGV) ppm: -	Nivågränsvärde (NGV) mg/m ³ : 1
	Takgränsvärde (TGV) ppm: -	Takgränsvärde (TGV) mg/m ³ : -
	Korttidsvärde (KTV) ppm: -	Korttidsvärde (KTV) mg/m ³ : 3
	Anm: -	

Acid Stop Solution

Revidering 1
Revideringsdatum 2020-03-26

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	Använd skyddsglasögon eller ansiktsskydd.
Hudskydd - Handskydd	Använd lämpliga skyddshandskar. Tvätta utsidan av handskarna innan du tar bort dem. Tvätta händerna grundligt med tvål och vatten efter hantering och innan du äter, dricker, tuggummi, använder tobak eller använder toaletten.
Hudskydd - Annatskydd	Välj efter lämplighet: Skyddskläder.
Andningsskydd	Använd lämpligt andningsskydd vid otillräcklig ventilation.
Exponeringskontroll för arbetsplats	Exponering över den rekommenderade gränsen för arbetsplatser (OEL) kan vara hälsovådlig. Skydda kläder från att komma i kontakt med produkten. Ge kemisk dusch. Förse med ögonsköljstation.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Tillstånd	Vätska
Färg	Klar
Lukt	Karakteristisk
Luktröskel	Inga tillgängliga data
pH-värde	Inga tillgängliga data
Smältpunkt	Inga tillgängliga data
Frysunkten	Inga tillgängliga data
Kokpunkt	Inga tillgängliga data
Flampunkt	Inga tillgängliga data
Avdunstningshastighet	Inga tillgängliga data
Fördelningskoefficient	Inga tillgängliga data
Självtändningstemperatur	Inga tillgängliga data
Viskositet	Inga tillgängliga data
Ångtryck	Inga tillgängliga data
Ångdensitet	Inga tillgängliga data
Oxiderande egenskaper	Inga tillgängliga data
Relativ densitet	> 1
Explosiva egenskaper	Ej tillämpligt.
Flamgränser	Ej tillämpligt.
Löslighet	Vattenlöslig

9.2 Annan information

VOC (flyktiga organiska ämnen)	Inga tillgängliga data
---------------------------------------	------------------------

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

Acid Stop Solution

Revidering 1
Revideringsdatum 2020-03-26

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

Baser. mjuka metaller.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Koloxider. Svaveloxider.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet	Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda. Denna produkt innehåller emellertid ämnen som är klassificerade som farliga. Mer information finns i avsnitt 3.
Frätande/irriterande på huden	Irriterar huden.
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Orsakar allvarliga ögonskador. Orsakar allvarlig inflammation och kan skada hornhinnan.
Luftvägs-/hudsensibilisering	Kan orsaka allergiska reaktioner hos känsliga personer.
Mutagenitet i könsceller	Inga mutagena effekter har rapporterats.
Cancerogenitet	Av internationella byrån för forskning om cancer (IARC) som en Grupp 1-ämne: känt cancerframkallande hos människor, [Sulfuric acid (mists), CAS No. 7664-93-9]. Anges i den nationella toxikologiska program rapporten (NTP) om carcinogener som en känd cancerframkallande hos människor, [Sulfuric acid (mists), CAS No. 7664-93-9]. Inga komponenter som är större än 0,01% är listade i den amerikanska konferensen för statliga industriella hygienister (ACGIH) Guide till yrkesexponeringvärden. Ej upptagen i OSHA-standarderna 1910.1003 Carcinogener.
Reproduktionstoxicitet	Inga teratogena effekter har rapporterats.
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering	Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning.
Specifik organtoxicitet – upprepade exponering	Ingen betydande fara.
Fara vid aspiration	Ingen betydande fara.
Upprepad eller långvarig exponering	Undvik långvarig eller upprepade exponering. Exponering över den rekommenderade gränsen för arbetsplatser (OEL) kan vara hälsovådlig. 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

Acid Stop Solution

Revidering 1
Revideringsdatum 2020-03-26

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. Inhalering. Förtäring.

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

Se avsnitt 4.2 för ytterligare information.

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

Se avsnitt 4.2 för ytterligare information.

11.1.10. Interaktiva effekter

Inga tillgängliga data.

11.1.11. Avsaknad av vissa data

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

11.1.12. Information om ämnen respektive blandningar

Se avsnitt 3 för ytterligare information.

11.1.13. Annan information

Inga tillgängliga data.

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 Andra skadliga effekter

Specifika testdata för ämnet eller blandningen finns inte tillgängliga.

Övrig information

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

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

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

Acid Stop Solution

Revidering 1
Revideringsdatum 2020-03-26

Avfallshantering

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

Hantering av förpackningsavfall

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

AVSNITT 14: Transport information

14.1 UN-nummer

	Produkten har inte klassats som transportfarlig.
--	--

14.2 Officiell transportbenämning

	Produkten har inte klassats som transportfarlig.
--	--

14.3 Faroklass för transport

	Produkten har inte klassats som transportfarlig.
--	--

14.4 Förpackningsgrupp

	Produkten har inte klassats som transportfarlig.
--	--

14.5 Miljöfaror

	Produkten har inte klassats som transportfarlig.
--	--

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

	Produkten har inte klassats som transportfarlig.
--	--

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

	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) 2015/830, av den 28 maj 2015, om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach).
Kemiska inventeringar och rätt att veta listor:	<p>--Internationella--.</p> <p>Baselkonventionen (farligt avfall): Ej tillämpligt.</p> <p>Konventionen om kemiska vapen (OPCW): Detta material innehåller inga rapporterbara komponenter.</p> <p>Kyoto-protokollet växthusgaser: Detta material innehåller inga rapporterbara komponenter.</p> <p>Mercosuravtalet: Tillämplig.</p> <p>Montreal-protokollet: Detta material innehåller inga rapporterbara komponenter.</p> <p>Rotterdamkonventionen: Detta material innehåller inga rapporterbara komponenter.</p> <p>Stockholmskonventionen: Detta material innehåller inga rapporterbara komponenter.</p> <p>--Asien och ASEAN-länderna--.</p> <p>Katalog över farliga kemikalier (Kina): [1302, Sulfuric acid, CAS No. 7664-93-9].</p> <p>Förordning av handelsminister i Republiken Indonesien, nummer 75, år 2014, när det gäller den andra ändringen av handelsministern, nummer 44, år 2009, om tillhandahållande, distribution och kontroll av farliga ämnen: Användbart farligt och giftigt material, [Sulfuric acid, CAS No. 7664-93-9].</p>

Acid Stop Solution

Revidering 1
Revideringsdatum 2020-03-26

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

Kemiska substanser kontroll lag (Japan): Detta material innehåller inga rapporterbara komponenter.

Lagen om industrisäkerhet och hälsa, farliga ämnen (Japan): Märkning och anmälan krävs, Specificerat ämne, [group 3, Sulfuric acid, CAS No. 7664-93-9].

Giftiga och skadliga ämnen Act (Japan): Detta material innehåller inga rapporterbara komponenter.

Kemiska ämnen som är föremål för tillstånd (Sydkorea): Prioriterat kontroll ämne, Annex I-127, [Sulfuric acid, CAS No. 7664-93-9].

Begränsade eller förbjudna ämnen (Sydkorea): Detta material innehåller inga rapporterbara komponenter.

Användning och standarder för exponering av hälsofarliga kemikalier (USECHH), förordning 2000 (Malaysia): Detta material innehåller inga rapporterbara komponenter.

Filippinska inventering av kemikalier och kemiska ämnen (PICCS): Giftiga ämnen och lagen om kontroll av farliga och kärnkraftsavfall (RA6969):, [Sulfuric acid, CAS No. 7664-93-9].

Taiwan Giftiga och berörda kemiska substanser kontroll Act (TCCSCA): [1/87, Sulfuric acid, CAS No. 7664-93-9].

Lagen om farliga ämnen (Thailand): Detta material innehåller inga rapporterbara komponenter.

Kemikalielagstiftning (Vietnam): Bilaga VI, Bilaga VII, [Sulfuric acid, CAS No. 7664-93-9].

--Australien och nya Zeeland--.

Australian farligt gods kod: Ej tillämpligt.

Australian Inventory of Chemical Substances (AICS): Alla ingredienser listade eller undantagna.

Nya Zeelands kemikalieinventar (NZIoC): Alla ingredienser listade eller undantagna.

--Europeiska unionen (EU) och Förenade kungariket (Storbritannien)--.

Tillståndsförteckning (bilaga XIV till REACH): Detta material innehåller inga rapporterbara komponenter.

Bilaga XVII för REACH: Detta material innehåller inga rapporterbara komponenter.

Artikel 95 i biocidförordningen (BPR):
Ej tillämpligt.

--Nordamerika--.

Inhemsk/icke-inhemsk ämnen förteckningar: Alla ingredienser listade eller undantagna.

Kontroll lagen för giftiga ämnen (TSCA): Alla ingredienser listade eller undantagna.

Massachusetts rätt-att-veta farlig substans lista: Sulfuric acid.

New Jersey arbetare och gemenskap rätt att veta agera: Sulfuric acid.

Pennsylvania rätt att veta lag: Sulfuric acid.

Rhode Island rätt-att-veta allmän lag: Sulfuric acid.

** Kaliforniens invånare Observera **.

Varning: denna produkt kan utsätta dig för kemikalier, inklusive Sulfuric acid (mists), CAS No. 7664-93-9, som är känd för delstaten Kalifornien för att orsaka cancer. För mer information gå till www.P65Warnings.ca.gov.

AVSNITT 16: Annan information

Annan information

Revidering

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

- 1 - Beskrivning.
- 1 - Tillverkad av:.
- 5 - 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal.
- 11 - Cancerogenitet.
- 12 - Övrig information.

Acid Stop Solution

Revidering 1
Revideringsdatum 2020-03-26

Annan information

Förkortningar	<p>12 - 12.6 Andra skadliga effekter.</p> <p>ADR/RID: Europeiska avtal om internationell transport av farligt gods med järnväg (RID) och med väg (ADR).</p> <p>CAS No.: Kemisk abstrakt tjänst.</p> <p>CLASS: Klassificering, märkning och säkerhets data blad för farliga kemikalier förordning 2013 (Malaysia).</p> <p>GHS: globalt harmoniserat system.</p> <p>HCS 2012: US Farokommunikationsstandard (reviderad 2012).</p> <p>IATA: International Air Transport Association.</p> <p>ICAO: Internationella civila luftfartsorganisationen.</p> <p>IMDG: Internationella maritima farligt gods.</p> <p>LD: Dödlig dos.</p> <p>OEL: Yrkeshygieniskt gränsvärde.</p> <p>OSHA: Arbets- och hälsovårdsverket.</p> <p>PEL: Tillåten exponeringsgräns.</p> <p>REACH: registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier.</p> <p>SVHC-ämne: ämne som inger mycket stora betänkligheter.</p> <p>US DOT: Förenta staternas transportdepartement.</p> <p>VOC: Flyktiga organiska föreningar.</p> <p>WEL: Gräns för exponering på arbetsplatsen.</p>
Text med faroangivelser i avsnitt 3	<p>Skin Corr. 1B: H314 - Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.</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>
--	--