



Paketin käyttöturvallisuustiedote kansilehti

Produktnavn:

Varenr:

Dette er et testkit, der består af flere individuelle komponenter, der er anført nedenfor, som hver især kan have sit eget sikkerhedsdatablad (SDS). Hvis en komponent ikke indeholder et sikkerhedsdatablad, er punktet en artikel, der ikke indeholder særligt problematiske stoffer, der er opført på kandidatlisten med henblik på optagelse i bilag XIV til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr.

Komponenter inkluderet:

For produktinformation kontakt venligst din Neogen repræsentant.

For yderligere oplysninger om dette SDS, kontakt venligst SDS@neogen.com.

SIKKERHEDSDATABLAD

ifølge (EU) 2020/878

Side 1/8

Multi-Level Controls - Cashew

Revision 1
Revisionsdato 2023-05-19

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn	Multi-Level Controls - Cashew
Produktkode	(8570)

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Tilsigtet anvendelse	[SU3] Industrielle anvendelser: Anvendelser af stoffer som sådan eller i kemiske produkter på industri-anlæg; [PC21] Laboratoriekemikalier;
Beskrivelse	Beregnet til brug i rutinemæssig analyse, herunder kvalitetskontrol og overvågning. Brug ikke komponenter fra dette sæt sammen med andre.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firma	Neogen Corporation
Adresse	620 Lesher Place Lansing MI 48912 USA
Web	www.neogen.com
Telefon	517-372-9200/800-234-5333
E-mail	SDS@neogen.com

1.4. Nødtelefon

	24 timer: Medicinsk: 1-651-523-0318 (International) Spild/CHEMTREC: 1-703-527-3887 (International)
--	--

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

2.1.2. Klassificering - EF 1272/2008	Baseret på tilgængelige data er dette produkt ikke klassificeret som farligt.
--------------------------------------	---

2.2. Mærkningselementer

Faresætning	Ingen signifikant fare
-------------	------------------------

2.3. Andre farer

Andre risici	Indeholder materiale, der kan være skadelig ved indtagelse.
--------------	---

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

Beskrivelse

	Ingen komponenter skal oplyses i henhold til gældende regler. De anførte koncentrationer er ikke produktspecifikationer.
--	---

Partikelkarakteristika

	Ikke relevant.
--	----------------

Multi-Level Controls - Cashew

Revision 1
Revisionsdato 2023-05-19

Yderligere oplysninger

Den fulde ordlyd af forsigtighedserklæringer, der er anført i dette afsnit, findes i afsnit 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding	Bring den eksponerede person ud i frisk luft. Hvis vejtrækningen er besværet, gives ilt. Hvis vejtrækningen ophører, gives kunstigt åndedræt. Søg lægehjælp, hvis irritation eller symptomer varer ved.
Kontakt med øjnene	Skyl omgående med rigeligt vand. Kontaktlinser skal tages ud. Søg lægehjælp, hvis irritation eller symptomer varer ved.
Kontakt med huden	Fjern forurenet tøj. Vask med sæbe og vand. Søg lægehjælp, hvis irritation eller symptomer varer ved.
Indtagelse	Fremkald ikke opkastning medmindre det er sagt af giftkontrolcentret eller lægen. Skyl munden grundigt. Indgiv aldrig noget gennem munden til en bevidstløs person. Søg lægehjælp ved ubehag.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Indånding	Kan forårsage irritation af åndedrætsorganerne.
Kontakt med øjnene	Kan forårsage irritation af øjnene.
Kontakt med huden	Kan forårsage irritation af huden.
Indtagelse	Indtagelse kan forårsage kvalme og opkastning.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

	Fjern straks den berørte person fra forureningskilden. Overflyt patienten til hospitalet, hvis der er forbrændinger eller symptomer på forgiftning. Søg lægehjælp, hvis irritation eller symptomer varer ved. Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.
--	---

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

	Brug slukningsmidler, der er hensigtsmæssige til de omgivende brandforhold.
--	---

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

	Produktet understøtter ikke forbrænding. Lad ikke ufortyndet produkt frigives til grundvand, vandløb eller kloaksystem.
--	---

5.3. Anvisninger for brandmandskab

	Undgå indånding af dampspray. Bær selvforsynende åndedrætsværn og kemisk beskyttende tøj.
--	---

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

	Brug efter behov: Værnemidler, Særligt arbejdstøj. Sørg for, at der er passende ventilation på arbejdsstedet. Undgå langvarig eller gentagen eksponering.
--	---

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

	Yderligere udslip skal forhindres, hvis der ikke er nogen risiko ved det. Rengør udslipområdet grundigt med rigeligt vand. Må ikke skylles ud i overfladevand. Lad ikke produktet forurene undergrunden.
--	--

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprrensning

	Absorber udslip for at undgå materielskade. Rengør udslipområdet grundigt med rigeligt vand. Forurener ikke vand ved rengøring af udstyr eller bortskaffelse af affald.
--	---

6.4. Henvisning til andre punkter

	Se afsnittet 2, 8, and 13 for yderligere oplysninger.
--	---

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

Multi-Level Controls - Cashew

Revision 1
Revisionsdato 2023-05-19

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

	Vælg de største hensyn iht. Manuel håndtering ved håndtering, transport og dispensering. Undgå kontakt med øjnene. Undlad at spise, drikke eller ryge på områder, hvor dette produkt anvendes eller opbevares. Sørg for, at der er passende ventilation på arbejdsstedet. Forurener ikke vand ved rengøring af udstyr eller bortskaffelse af affald. Brug efter behov: Særligt arbejdstøj. Læs hele etiketten og følg alle brugsanvisninger, begrænsninger og forholdsregler.
--	---

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

	Opbevares ved temperaturer mellem 2 °C og 8 °C. Tillad IKKE frysning. Følg instruktionerne på etiketten. Opbevares i korrekt mærkede beholdere. Emballagen skal holdes tæt lukket. Forurener ikke vand, mad eller foder ved opbevaring eller bortskaffelse.
--	--

7.3. Særlige anvendelser

	Se afsnittet 1.2 for yderligere oplysninger.
--	--

Yderligere oplysninger


	Se produktetiketten og / eller pakningsindsatsen for yderligere oplysninger. Følg instruktionerne på etiketten.
--	---

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

	Ingen kendte erhvervmæssige eksponeringsgrænser.
--	--

8.2. Eksponeringskontrol

	
8.2.1. Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol	Sørg for, at der er passende ventilation på arbejdsstedet.
8.2.2. Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler	Brug efter behov: Værnemidler.
Beskyttelse af øjne / ansigt	Brug efter behov: Eget øjenværn.
Beskyttelse af hud - Beskyttelse af hænder	Brug efter behov: Kemikalieresistente handsker fremstillet af vandtæt materiale. Vask ydersiden af handsker, før du fjerner dem.
Beskyttelse af hud - Andet	Brug efter behov: Særligt arbejdstøj. Vask forurenede tøj, adskilt fra andet vasketøj, med vaskemiddel og vand før genbrug.
Åndedrætsværn	Brug egnet åndedrætsværn, hvis effektiv ventilation ikke er mulig.
Erhvervmæssige eksponeringskontroller	Eksponering over den anbefalede erhvervmæssige eksponeringsgrænse (OEL) kan forårsage uønskede sundhedsvirkninger. Beskyt tøjet mod kontakt med produktet. Give kemisk brusebad. Sørg for øjenskylningssted.

Yderligere oplysninger

	Fjern og vask forurenede tøj før genbrug.
--	---

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Multi-Level Controls - Cashew

Revision 1
Revisionsdato 2023-05-19

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstand	Væske
Farve	Klar/Farveløs
Lugt	Lugtløs/Let
Lugttærskel	Ingen data tilgængelige
pH	Ingen data tilgængelige
Smeltepunkt	Ingen data tilgængelige
Frysepunktet	Ingen data tilgængelige
Indledende kogepunkt	Ingen data tilgængelige
Antændelsepunkt	Ingen data tilgængelige
Fordampningshastighed	Ingen data tilgængelige
Damptryk	Ingen data tilgængelige
Relativ dampdensitet	Ingen data tilgængelige
Tæthed / Relativ tæthed	Ingen data tilgængelige
Delingskoefficient	Ingen data tilgængelige
Selvantændelsestemperatur	Ingen data tilgængelige
Viskositet	Ingen data tilgængelige
Oxiderende egenskaber	Ingen data tilgængelige
Eksplorative egenskaber	Ikke relevant.
Brændbarhedsgrænser	Ikke relevant.
Opløselighed	Opløseligt i vand

9.2. Andre oplysninger

Ledningsevne	Ingen data tilgængelige
Overfladespænding	Ingen data tilgængelige
Gasgruppe	Ingen data tilgængelige
Benzenindhold	Ingen data tilgængelige
Blyindhold	Ingen data tilgængelige
VOC (flygtige organiske forbindelser)	Ingen data tilgængelige

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

	Stabilt under normale forhold.
--	--------------------------------

10.2. Kemisk stabilitet

	Stabilt under normale forhold.
--	--------------------------------

10.3. Risiko for farlige reaktioner

	Under de specificerede betingelser forventes der ikke farlige reaktioner, som fører til for høje temperaturer eller tryk.
--	---

10.4. Forhold, der skal undgås

	Må ikke komme i nærheden af ekstreme temperaturer.
--	--

10.5. Materialer, der skal undgås

	Ingen data tilgængelige.
--	--------------------------

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

	Carbonoxider.
--	---------------

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om fareklasser

Multi-Level Controls - Cashew

Revision 1
Revisionsdato 2023-05-19

11.1 Oplysninger om fareklasser

Akut toksicitet	Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.
hudætsning/-irritation	Kan forårsage irritation af huden.
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	Kan forårsage irritation af øjnene.
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering	Kan forårsage allergiske reaktioner hos disponerede personer.
Kimcellemutagenicitet	Der er ikke indberettet teratogene virkninger.
Kræftfremkaldende egenskaber	Ingen komponenter større end 0,01% er opført i den amerikanske konference af statslige industrielle tandplejere (ACGIH) Guide til erhvervsmæssig eksponering Værdier. Ingen komponenter på over 0,01% er opført i Det Internationale Kræftforskningscenter (IARC) Monografier. Ingen komponenter større end 0,01% er opført i National Toxicology Program (NTP) Rapport om kræftfremkaldende stoffer. Ikke opført i OSHA-standarden 1910.1003 kræftfremkaldende stoffer.
Reproduktionstoksicitet	Der er ikke indberettet teratogene virkninger.
Enkel STOT-eksponering	Kan forårsage allergi- eller astmasymptomer eller åndedrætsbesvær ved indånding.
Gentagne STOT-eksponeringer	Ingen signifikant fare.
Aspirationsfare	Ingen signifikant fare.
Gentagen eller langvarig eksponering	Undgå langvarig eller gentagen eksponering. Forsinket udseende af klagerne og udvikling af overfølsomhed (vanskelig vejrtrækning, hoste, astma) er mulige.

11.1.2. Blandinger

	Se afsnittet 3 for yderligere oplysninger.
--	--

11.1.3. Fareoplysninger

	Se afsnittet 2 and 3 for yderligere oplysninger.
--	--

11.1.4. Toksikologiske oplysninger

	Ingen data tilgængelige
--	-------------------------

11.1.5. Fareklasse

	Se afsnittet 2 and 14 for yderligere oplysninger.
--	---

11.1.6. Klassificeringskriterier

	Baseret på Globalt harmoniserede system (GHS) overvejelser til klassificering af blandinger. Se afsnit 15 for lovmæssige citater.
--	---

11.1.7. Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje

	Kontakt med øjnene. Kontakt med huden. Indtagelse. Indånding.
--	---

11.1.8. Symptomer forbundet med fysiske, kemiske og toksikologiske egenskaber

	Se afsnittet 4.2 for yderligere oplysninger.
--	--

11.1.9. Forsinkede og øjeblikkelige virkninger samt kroniske virkninger ved kortvarig og længerevarende eksponering

	Se afsnittet 4.2 for yderligere oplysninger.
--	--

11.1.10. Synergistisk effekt

	Ingen data tilgængelige.
--	--------------------------

11.1.11. Manglende specifikke data

	<1% af denne blanding består af ingredienser med ukendt akut toksicitet.
--	--

11.1.12. Oplysninger om indholdsstoffer i en blanding eller oplysninger om selve blandingen

	Se afsnittet 3 for yderligere oplysninger.
--	--

Multi-Level Controls - Cashew

Revision 1
Revisionsdato 2023-05-19

11.1.13. Andre oplysninger

Ingen data tilgængelige.

11.2 Oplysninger om andre farer

Ingen data tilgængelige.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Ingen data tilgængelige

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Der forefindes ingen data vedr. dette produkt.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Der forefindes ingen data vedr. dette produkt.

12.4. Mobilitet i jord

Der forefindes ingen data vedr. dette produkt.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Der forefindes ingen data vedr. dette produkt.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Der forefindes ingen data vedr. dette produkt.

12.7 Andre negative virkninger

Specifikke testdata for blandingen er ikke tilgængelige.

Yderligere oplysninger

Hold ud af søer, damme eller vandløb. Lad ikke produktet forurene undergrunden.

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Bortskaffes i overensstemmelse med lokale, regionale og nationale bestemmelser. Følg instruktionerne på etiketten.

Bortskaffelsesmetoder

Forurener ikke vand ved rengøring af udstyr eller bortskaffelse af affald. Må ikke skylles ud i overfladevand. Bortskaffes i overensstemmelse med lokale, regionale og nationale bestemmelser.

Bortskaffelse af emballage

Ikke genopfyldelig beholder. Genbrug eller genopfyld ikke denne beholder.
Hvis tom: Brug ikke denne beholder igen. Anbring i skrald eller tilbagekøb, hvis det er muligt.
Hvis delvis fyldt: Ring dit lokale fastaffaldsbureau for bortskaffelsesinstruktioner. Anbring aldrig ubrugt produkt ned i indendørs eller udendørs dræn.**PUNKT 14: Transportoplysninger**

14.1. UN-nummer

Produktet er ikke klassificeret som farligt mht. transport.

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse

Produktet er ikke klassificeret som farligt mht. transport.

14.3. Transportfareklasse(r)

Produktet er ikke klassificeret som farligt mht. transport.

14.4. Emballagegruppe

Multi-Level Controls - Cashew

Revision 1
Revisionsdato 2023-05-19

14.4. Emballagegruppe

Produktet er ikke klassificeret som farligt mht. transport.

14.5. Miljøfarer

Produktet er ikke klassificeret som farligt mht. transport.

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Produktet er ikke klassificeret som farligt mht. transport.

14.7 Søtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Produktet er ikke klassificeret som farligt mht. transport.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

Forordninger	KOMMISSIONENS FORORDNING (EU) 2020/878 af 18. juni 2020 om ændring af bilag II til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 om registrering, vurdering, godkendelse og begrænsning af kemikalier (REACH).
Kemiske fortegnelser og lister til at kende:	Kontakt SDS@neogen.com for yderligere information. Angiv venligst land eller område med din anmodning. California Forslag 65: Dette produkt indeholder ikke indberetningspligtige stoffer ved koncentrationen af 0,0001 %.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Andre oplysninger

Revision	Dette dokument afviger fra den tidligere version på følgende områder: 7 - 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed. 9 - 9.2. Andre oplysninger (Gasgruppe).
Akronymer	ADR/RID: Europæiske aftaler om international transport af farligt gods ad jernbane (RID) og road (ADR). CAS No.: Kemisk abstrakt service. CLASS: klassifikation, etikettering og sikkerheds data blad for farlige kemikalier forordning 2013 (Malaysia). FIFRA: U.S. Federal Federal Insecticide, Fungicide and Rodenticide Act. GHS: Globalt Harmoniseret System. HCS 2012: US farekommunikationsstandard (revideret 2012). IATA: International Air Transport Association. ICAO: International Civil Aviation Organization. IMDG: International søtransport af farligt gods. LD: Dødelig dosis. OEL: Grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering. OSHA: Arbejds miljøadministration. PEL: Tilladt eksponeringsgrænse. REACH: registrering, vurdering, godkendelse og begrænsning af kemikalier. STOT: Specifik organotocitet. SVHC: Særligt problematisk stof. US DOT: Usa's transportministerium. VOC: Flygtige organiske forbindelser. WEL: Grænseværdier for eksponering på arbejdspladsen.

Yderligere oplysninger

DISCLAIMER: Oplysningerne og henstillingerne heri ("Information") præsenteres i god tro og anses for at være korrekte fra den udstedte dato. Der er ikke fremsat bemærkninger vedrørende oplysningernes fuldstændighed eller nøjagtighed. På grund af de mange faktorer, der påvirker brugen af dette produkt, leveres informationen under forudsætning af, at den eller de personer, der

Multi-Level Controls - Cashew

Revision 1
Revisionsdato 2023-05-19

Yderligere oplysninger

modtager den, vil gøre deres egen beslutsomhed vedrørende dets egnethed til deres eget unikke formål, inden brug.

Medmindre andet udtrykkeligt er angivet heri, er INGEN GARANTIER, GARANTIER ELLER FORTEGNINGER AF ENHVER ART, UDTRYKKET ELLER UNDERFORSTÅET, HERUNDER, MEN IKKE BEGRÆNSET TIL, UNDERFORSTÅTTE GARANTI FOR MEKANISMITET, EGNETHED TIL ET SPECIFIKT FORMÅL, KURSEN FOR YDELSE, BRUG AF HANDEL ELLER RESULTATER TIL BEMÆRKES VED BRUG AF DETTE PRODUKT, laves med hensyn til dette produkt eller brug af dette produkt. Den omfattede vare er indrettet "som det er" og kun underlagt garantierne heri, og der pålægges intet ansvar som følge af brugen af dette produkt.

SIKKERHEDSDATABLAD

ifølge (EU) 2020/878

Side 1/9

Cashew-HRP Conjugate

Revision 2
Revisionsdato 2023-07-25

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn	Cashew-HRP Conjugate
Produktkode	(8570)

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Tilsigtet anvendelse	[SU3] Industrielle anvendelser: Anvendelser af stoffer som sådan eller i kemiske produkter på industri-anlæg; [PC21] Laboratoriekemikalier;
Beskrivelse	Beregnet til brug i rutinemæssig analyse, herunder kvalitetskontrol og overvågning. Brug ikke komponenter fra dette sæt sammen med andre.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firma	Neogen Corporation
Adresse	620 Lesher Place Lansing MI 48912 USA
Web	www.neogen.com
Telefon	517-372-9200/800-234-5333
E-mail	SDS@neogen.com

1.4. Nødtelefon


	24 timer: Medicinsk: 1-651-523-0318 (International) Spild/CHEMTREC: 1-703-527-3887 (International)
--	--

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

2.1.2. Klassificering - EF 1272/2008	Skin Sens. 1: H317;
--------------------------------------	---------------------

2.2. Mærkningselementer

Farepiktogrammer	
Signalord	Advarsel
Faresætning	Skin Sens. 1: H317 - Kan forårsage allergisk hudreaktion.
Sikkerhedssætning, forebyggelse	P261 - Undgå indånding af pulver/røg/gas/tåge/damp/spray. P272 - Tilmudset arbejdstøj bør ikke fjernes fra arbejdspladsen. P280 - Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenskyttelse/ ansigtsbeskyttelse
Sikkerhedssætning, reaktion	P302+P352 - VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand/. P321 - Særlig behandling (se på denne etiket).

Cashew-HRP Conjugate

Revision 2
Revisionsdato 2023-07-25

2.2. Mærkningselementer

Sikkerhedssætning, bortskaffelse	P333+P313 - Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp.
	P501 - Indholdet/holderen bortskaffes i godkendt affaldsbortskaffelsesanstalt i overensstemmelse med lokale og nationale bestemmelser.

2.3. Andre farer

Andre risici	Indeholder materiale, der kan være skadelig ved indtagelse.
--------------	---

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

EC 1272/2008

Kemisk betegnelse	Indeks-Nr.	CAS-nr.	EF-nr.	REACH-nr.	Konc (%w/w)	Klassificering
5-Chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC No 247-500-7] {3 parts of} and 2-Methyl-4-isothiazolin-3-one [EC No 220-239-6] {1 part of}, mixture of	613-167-00-5	55965-84-9			<0 - 0.5%	Acute Tox. 3: H331; Acute Tox. 3: H311; Acute Tox. 3: H301; Skin Corr. 1B: H314; Skin Sens. 1: H317; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410;

Beskrivelse

	De anførte koncentrationer er ikke produktspecifikationer.
--	--

Partikelkarakteristika

	Ikke relevant.
--	----------------

Yderligere oplysninger

	Den fulde ordlyd af forsigtighedserklæringer, der er anført i dette afsnit, findes i afsnit 16.
--	---

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding	Bring den eksponerede person ud i frisk luft. Hvis vejrtrækningen er besværet, gives ilt. Hvis vejrtrækningen ophører, gives kunstigt åndedræt. Søg lægehjælp, hvis irritation eller symptomer varer ved.
Kontakt med øjnene	Skyl omgående med rigeligt vand. Kontaktlinser skal tages ud. Søg lægehjælp, hvis irritation eller symptomer varer ved.
Kontakt med huden	Fjern forurenede tøj. Vask med sæbe og vand. Søg lægehjælp, hvis irritation eller symptomer varer ved.
Indtagelse	Frækald ikke opkastning medmindre det er sagt af giftkontrolcentret eller lægen. Skyl munden grundigt. Indgiv aldrig noget gennem munden til en bevidstløs person. Søg lægehjælp ved ubehag.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Indånding	Kan forårsage irritation af åndedrætsorganerne.
Kontakt med øjnene	Kan forårsage irritation af øjnene.
Kontakt med huden	Kan forårsage irritation af huden. Kan forårsage hudsygdom.
Indtagelse	Indtagelse kan forårsage kvalme og opkastning.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

	Fjern straks den berørte person fra forureningskilden. Overflyt patienten til hospitalet, hvis der er forbrændinger eller symptomer på forgiftning. Søg lægehjælp, hvis irritation eller symptomer varer ved. Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.
--	---

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Cashew-HRP Conjugate

Revision 2
Revisionsdato 2023-07-25

5.1. Slukningsmidler

Brug slukningsmidler, der er hensigtsmæssige til de omgivende brandforhold.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Produktet understøtter ikke forbrænding. Lad ikke ufortyndet produkt frigives til grundvand, vandløb eller kloaksystem.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Undgå indånding af dampspray. Bær selvforsynende åndedrætsværn og kemisk beskyttende tøj.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Brug efter behov: Værnemidler, Særligt arbejdstøj. Sørg for, at der er passende ventilation på arbejdsstedet. Undgå langvarig eller gentagen eksponering.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Yderligere udslip skal forhindres, hvis der ikke er nogen risiko ved det. Rengør udslipområdet grundigt med rigeligt vand. Må ikke skylles ud i overfladevand. Lad ikke produktet forurene undergrunden.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Absorber udslip for at undgå materielskade. Rengør udslipområdet grundigt med rigeligt vand. Forurener ikke vand ved rengøring af udstyr eller bortskaffelse af affald.

6.4. Henvisning til andre punkter

Se afsnittet 2, 8, and 13 for yderligere oplysninger.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Vælg de største hensyn iht. Manuel håndtering ved håndtering, transport og dispensering. Undgå kontakt med øjnene. Undlad at spise, drikke eller ryge på områder, hvor dette produkt anvendes eller opbevares. Sørg for, at der er passende ventilation på arbejdsstedet. Forurener ikke vand ved rengøring af udstyr eller bortskaffelse af affald. Brug efter behov: Særligt arbejdstøj. Læs hele etiketten og følg alle brugsanvisninger, begrænsninger og forholdsregler.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares ved temperaturer mellem 2 °C og 8 °C. Tillad IKKE frysning. Følg instruktionerne på etiketten.
Opbevares i korrekt mærkede beholdere. Emballagen skal holdes tæt lukket. Forurener ikke vand, mad eller foder ved opbevaring eller bortskaffelse.

7.3. Særlige anvendelser

Se afsnittet 1.2 for yderligere oplysninger.

Yderligere oplysninger

Se produktetiketten og / eller pakningsindsatsen for yderligere oplysninger. Følg instruktionerne på etiketten.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.2. Eksponeringskontrol



Cashew-HRP Conjugate

Revision 2
Revisionsdato 2023-07-25

8.2. Eksponeringskontrol

8.2.1. Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol	Sørg for, at der er passende ventilation på arbejdsstedet.
8.2.2. Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler	Brug efter behov: Værnemidler.
Beskyttelse af øjne / ansigt	Brug efter behov: Egnede øjenværn.
Beskyttelse af hud - Beskyttelse af hænder	Brug efter behov: Kemikalieresistente handsker fremstillet af vandtæt materiale. Vask ydersiden af handsker, før du fjerner dem.
Beskyttelse af hud - Andet	Brug efter behov: Særligt arbejdstøj. Vask forurenede tøj, adskilt fra andet vasketøj, med vaskemiddel og vand før genbrug.
Åndedrætsværn	Brug egnede åndedrætsværn, hvis effektiv ventilation ikke er mulig.
Erhvervsmæssige eksponeringskontroller	Eksponering over den anbefalede erhvervsmæssige eksponeringsgrænse (OEL) kan forårsage uønskede sundhedsvirkninger. Beskyt tøjet mod kontakt med produktet. Giv kemisk brusebad. Sørg for øjenskylningssted.

Yderligere oplysninger

	Fjern og vask forurenede tøj før genbrug.
--	---

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstand	Væske
Farve	Klar/Ravgul
Lugt	Lugtløs/Let
Lugttærskel	Ingen data tilgængelige
pH	Ingen data tilgængelige
Smeltepunkt	Ingen data tilgængelige
Frysepunktet	Ingen data tilgængelige
Indledende kogepunkt	Ingen data tilgængelige
Antændelsepunkt	Ingen data tilgængelige
Fordampningshastighed	Ingen data tilgængelige
Brændbarhedsgrænser	Ikke relevant.
Damptryk	Ingen data tilgængelige
Relativ dampdensitet	Ingen data tilgængelige
Tæthed / Relativ tæthed	Ingen data tilgængelige
Delingskoefficient	Ingen data tilgængelige
Solvantændelsestemperatur	Ingen data tilgængelige
Viskositet	Ingen data tilgængelige
Eksplorative egenskaber	Ikke relevant.
Oxiderende egenskaber	Ingen data tilgængelige
Opløselighed	Opløseligt i vand

9.2. Andre oplysninger

Ledningsevne	Ingen data tilgængelige
Overfladespænding	Ingen data tilgængelige
Gasgruppe	Ingen data tilgængelige
Benzenindhold	Ingen data tilgængelige
Blyindhold	Ingen data tilgængelige
VOC (flygtige organiske forbindelser)	Ingen data tilgængelige

Cashew-HRP Conjugate

Revision 2
Revisionsdato 2023-07-25**PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**

10.1. Reaktivitet

Stabilt under normale forhold.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilt under normale forhold.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Under de specificerede betingelser forventes der ikke farlige reaktioner, som fører til for høje temperaturer eller tryk.

10.4. Forhold, der skal undgås

Må ikke komme i nærheden af ekstreme temperaturer.

10.5. Materialer, der skal undgås

Ingen data tilgængelige.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Carbonoxider.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om fareklasser

Akut toksicitet	Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt. Dette produkt indeholder imidlertid stoffer, der er klassificeret som farlige. Se afsnit 3 for yderligere information.
hudætsning/-irritation	Kan forårsage irritation af huden. Kan forårsage hudsygdom.
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	Kan forårsage irritation af øjnene.
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering	Kan forårsage allergiske reaktioner hos disponerede personer. Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.
Kimcellemutagenicitet	Der er ikke indberettet teratogene virkninger.
Kræftfremkaldende egenskaber	Ingen komponenter større end 0,01% er opført i den amerikanske konference af statslige industrielle tandplejere (ACGIH) Guide til erhvervsmæssig eksponering Værdier. Ingen komponenter på over 0,01% er opført i Det Internationale Kræftforskningscenter (IARC) Monografier. Ingen komponenter større end 0,01% er opført i National Toxicology Program (NTP) Rapport om kræftfremkaldende stoffer. Ikke opført i OSHA-standarden 1910.1003 kræftfremkaldende stoffer.
Reproduktionstoksicitet	Der er ikke indberettet teratogene virkninger.
Enkel STOT-eksponering	Kan forårsage allergi- eller astmasymptomer eller åndedrætsbesvær ved indånding.
Gentagne STOT-eksponeringer	Ingen signifikant fare.
Aspirationsfare	Ingen signifikant fare.
Gentagen eller langvarig eksponering	Undgå langvarig eller gentagen eksponering. Forsinket udseende af klagerne og udvikling af overfølsomhed (vanskelig vejrtrækning, hoste, astma) er mulige.

11.1.2. Blandinger

Se afsnittet 3 for yderligere oplysninger.

11.1.3. Fareoplysninger

Se afsnittet 2 and 3 for yderligere oplysninger.

11.1.4. Toksikologiske oplysninger

Ingen data tilgængelige

11.1.5. Fareklasse

Cashew-HRP Conjugate

Revision 2
Revisionsdato 2023-07-25

11.1.5. Fareklasse

Se afsnittet 2 and 14 for yderligere oplysninger.

11.1.6. Klassificeringskriterier

Baseret på Globalt harmoniserede system (GHS) overvejelser til klassificering af blandinger. Se afsnit 15 for lovmæssige citater.

11.1.7. Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje

Kontakt med øjnene. Kontakt med huden. Indtagelse. Indånding.

11.1.8. Symptomer forbundet med fysiske, kemiske og toksikologiske egenskaber

Se afsnittet 4.2 for yderligere oplysninger.

11.1.9. Forsinkede og øjeblikkelige virkninger samt kroniske virkninger ved kortvarig og længerevarende eksponering

Se afsnittet 4.2 for yderligere oplysninger.

11.1.10. Synergistisk effekt

Ingen data tilgængelige.

11.1.11. Manglende specifikke data

<1% af denne blanding består af ingredienser med ukendt akut toksicitet.

11.1.12. Oplysninger om indholdsstoffer i en blanding eller oplysninger om selve blandingen

Se afsnittet 3 for yderligere oplysninger.

11.1.13. Andre oplysninger

Ingen data tilgængelige.

11.2 Oplysninger om andre farer

Ingen data tilgængelige.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Ingen data tilgængelige

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Der forefindes ingen data vedr. dette produkt.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Der forefindes ingen data vedr. dette produkt.

12.4. Mobilitet i jord

Der forefindes ingen data vedr. dette produkt.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Der forefindes ingen data vedr. dette produkt.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Der forefindes ingen data vedr. dette produkt.

12.7 Andre negative virkninger

Specifikke testdata for blandingen er ikke tilgængelige.

Yderligere oplysninger

Hold ud af søer, damme eller vandløb. Lad ikke produktet forurene undergrunden.

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Cashew-HRP Conjugate

Revision 2
Revisionsdato 2023-07-25

13.1. Metoder til affaldsbehandling

	Bortskaffes i overensstemmelse med lokale, regionale og nationale bestemmelser. Følg instruktionerne på etiketten.
--	--

Bortskaffelsesmetoder

	Forurener ikke vand ved rengøring af udstyr eller bortskaffelse af affald. Må ikke skylles ud i overfladevand. Bortskaffes i overensstemmelse med lokale, regionale og nationale bestemmelser.
--	--

Bortskaffelse af emballage

	Ikke genopfyldelig beholder. Genbrug eller genopfyld ikke denne beholder. Hvis tom: Brug ikke denne beholder igen. Anbring i skrald eller tilbagekøb, hvis det er muligt. Hvis delvis fyldt: Ring dit lokale fastaffaldsbureau for bortskaffelsesinstruktioner. Anbring aldrig ubrugt produkt ned i indendørs eller udendørs dræn.
--	--

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1. UN-nummer

	Produktet er ikke klassificeret som farligt mht. transport.
--	---

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse

	Produktet er ikke klassificeret som farligt mht. transport.
--	---

14.3. Transportfareklasse(r)

	Produktet er ikke klassificeret som farligt mht. transport.
--	---

14.4. Emballagegruppe

	Produktet er ikke klassificeret som farligt mht. transport.
--	---

14.5. Miljøfarer

	Produktet er ikke klassificeret som farligt mht. transport.
--	---

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

	Produktet er ikke klassificeret som farligt mht. transport.
--	---

14.7 Søtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

	Produktet er ikke klassificeret som farligt mht. transport.
--	---

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

Forordninger	KOMMISSIONENS FORORDNING (EU) 2020/878 af 18. juni 2020 om ændring af bilag II til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 om registrering, vurdering, godkendelse og begrænsning af kemikalier (REACH).
Kemiske fortegnelser og lister til at kende:	Kontakt SDS@neogen.com for yderligere information. Angiv venligst land eller område med din anmodning. California Forslag 65: Dette produkt indeholder ikke indberetningspligtige stoffer ved koncentrationen af 0,0001 %.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Andre oplysninger

Revision	Dette dokument afviger fra den tidligere version på følgende områder:. 2 - 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen. 2 - 2.1.2. Klassificering - EF 1272/2008. 2 - Farepiktogrammer. 2 - Signalord. 2 - Sikkerhedssætning, forebyggelse.
----------	--

Cashew-HRP Conjugate

Revision 2
Revisionsdato 2023-07-25

Andre oplysninger

	<p>2 - Sikkerhedssætning, reaktion. 2 - Sikkerhedssætning, bortskaffelse. 2 - 2.1.2. Klassificering - EF 1272/2008. 4 - Kontakt med huden. 11 - hudætsning/irritation. 11 - Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering. 12 - 12.1. Toksicitet. 15 - Mærkning. 15 - Faresætning. 15 - S-Sætning(er).</p>
Akronymer	<p>ADR/RID: Europæiske aftaler om international transport af farligt gods ad jernbane (RID) og road (ADR). CAS No.: Kemisk abstrakt service. CLASS: klassifikation, etikettering og sikkerheds data blad for farlige kemikalier forordning 2013 (Malaysia). FIFRA: U.S. Federal Federal Insecticide, Fungicide and Rodenticide Act. GHS: Globalt Harmoniseret System. HCS 2012: US farekommunikationsstandard (revideret 2012). IATA: International Air Transport Association. ICAO: International Civil Aviation Organization. IMDG: International søtransport af farligt gods. LD: Dødelig dosis. OEL: Grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering. OSHA: Arbejds miljøadministration. PEL: Tilladt eksponeringsgrænse. REACH: registrering, vurdering, godkendelse og begrænsning af kemikalier. STOT: Specifik organotoksicitet. SVHC: Særligt problematisk stof. US DOT: Usa's transportministerium. VOC: Flygtige organiske forbindelser. WEL: Grænseværdier for eksponering på arbejdspladsen.</p>
Faresætning i afsnit 3	<p>Acute Tox. 3: H301 - Giftig ved indtagelse. Acute Tox. 3: H311 - Giftig ved hudkontakt. Skin Corr. 1B: H314 - Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader. Skin Irrit. 2: H315 - Forårsager hudirritation. Skin Sens. 1: H317 - Kan forårsage allergisk hudreaktion. Eye Irrit. 2: H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation. Acute Tox. 3: H331 - Giftig ved indånding. Aquatic Acute 1: H400 - Meget giftig for vandlevende organismer. Aquatic Chronic 1: H410 - Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.</p>

Yderligere oplysninger

	<p>DISCLAIMER: Oplysningerne og henstillingerne heri ("Information") præsenteres i god tro og anses for at være korrekte fra den udstedte dato. Der er ikke fremsat bemærkninger vedrørende oplysningernes fuldstændighed eller nøjagtighed. På grund af de mange faktorer, der påvirker brugen af dette produkt, leveres informationen under forudsætning af, at den eller de personer, der modtager den, vil gøre deres egen beslutningskompetence vedrørende dets egnethed til deres eget unikke formål, inden brug.</p> <p>Medmindre andet udtrykkeligt er angivet heri, er INGEN GARANTIER, GARANTIER ELLER FORTEGNINGER AF ENHVER ART, UDTRYKKET ELLER UNDERFORSTÅET, HERUNDER, MEN IKKE BEGRÆNSET TIL, UNDERFORSTÅTTE GARANTI FOR MEKANISMITET, EGNETHED TIL ET SPECIFIKT FORMÅL, KURSEN FOR YDELSE, BRUG AF HANDEL ELLER RESULTATER TIL BEMÆRKES VED BRUG AF DETTE PRODUKT, laves med hensyn til dette produkt eller brug af dette produkt. Den omfattede vare er indrettet "som det er" og kun underlagt</p>
--	---

Cashew-HRP Conjugate

Revision 2
Revisionsdato 2023-07-25

Yderligere oplysninger

	garantierne heri, og der pålægges intet ansvar som følge af brugen af dette produkt.
--	--



SIKKERHEDSDATABLAD

ifølge (EU) 2020/878

Side 1/10

K-Blue® Advanced Plus TMB Substrate

Revision 2
Revisionsdato 2023-03-16

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn	K-Blue® Advanced Plus TMB Substrate
Produktkode	379171, 379175, 379176, 379177, 379257, 379xxx

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Tilsigtet anvendelse	[SU3] Industrielle anvendelser: Anvendelser af stoffer som sådan eller i kemiske produkter på industri-anlæg; [PC21] Laboratoriekemikalier;
Beskrivelse	Beregnet til brug i rutinemæssig analyse, herunder kvalitetskontrol og overvågning.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firma	Neogen Corporation
Adresse	620 Leshar Place Lansing MI 48912 USA
Web	www.neogen.com
Telefon	517-372-9200/800-234-5333
E-mail	SDS@neogen.com

1.4. Nødtelefon

	24 timer: Medicinsk: 1-651-523-0318 (International) Spild/CHEMTREC: 1-703-527-3887 (International)
--	--

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

2.1.2. Klassificering - EF 1272/2008	Baseret på tilgængelige data er dette produkt ikke klassificeret som farligt.
--------------------------------------	---

2.2. Mærkningselementer

Faresætning	Ingen signifikant fare
-------------	------------------------

2.3. Andre farer

Andre risici	Indeholder materiale, der kan være skadelig ved indtagelse.
--------------	---

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

K-Blue® Advanced Plus TMB Substrate

Revision 2
Revisionsdato 2023-03-16

3.2. Blandinger

EC 1272/2008

Kemisk betegnelse	Indeks-Nr.	CAS-nr.	EF-nr.	REACH-nr.	Konc (%w/w)	Klassificering
Dimethyl sulfoxide		67-68-5	200-664-3		1 - <10%	Flam. Liq. 4: H227; Skin Irrit. 2: H315; 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;

Beskrivelse

De anførte koncentrationer er ikke produktspecifikationer.

Partikelkarakteristika

Ikke relevant.

Yderligere oplysninger

Den fulde ordlyd af forsigtighedserklæringer, der er anført i dette afsnit, findes i afsnit 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding	Bring den eksponerede person ud i frisk luft. Hvis vejrtrækningen er besværet, gives ilt. Hvis vejrtrækningen ophører, gives kunstigt åndedræt. Søg lægehjælp, hvis irritation eller symptomer varer ved.
Kontakt med øjnene	Skyl omgående med rigeligt vand. Kontaktlinser skal tages ud. Søg lægehjælp, hvis irritation eller symptomer varer ved.
Kontakt med huden	Fjern forurenede tøj. Vask med sæbe og vand. Søg lægehjælp, hvis irritation eller symptomer varer ved.
Indtagelse	Fremkald ikke opkastning medmindre det er sagt af giftkontrolcentret eller lægen. Skyl munden grundigt. Indgiv aldrig noget gennem munden til en bevidstløs person. Søg lægehjælp ved ubehag.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Indånding	Kan forårsage irritation af åndedrætsorganerne.
Kontakt med øjnene	Kan forårsage irritation af øjnene.
Kontakt med huden	Kan forårsage irritation af huden.
Indtagelse	Indtagelse kan forårsage kvalme og opkastning.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

	Fjern straks den berørte person fra forureningskilden. Overflyt patienten til hospitalet, hvis der er forbrændinger eller symptomer på forgiftning. Søg lægehjælp, hvis irritation eller symptomer varer ved. Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.
--	---

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Brug slukningsmidler, der er hensigtsmæssige til de omgivende brandforhold.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Kan ikke klassificeres som brandfarligt, men dette produkt indeholder brændbare stoffer på <10.0%. Lad ikke uførtynnet produkt frigives til grundvand, vandløb eller kloaksystem.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Undgå indånding af dampspray. Bær selvforsynende åndedrætsværn og kemisk beskyttende tøj.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

K-Blue® Advanced Plus TMB Substrate

Revision 2
Revisionsdato 2023-03-16

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

	Brug efter behov: Værnemidler, Særligt arbejdstøj. Sørg for, at der er passende ventilation på arbejdsstedet. Undgå langvarig eller gentagen eksponering.
--	---

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

	Yderligere udslip skal forhindres, hvis der ikke er nogen risiko ved det. Rengør udslipområdet grundigt med rigeligt vand. Må ikke skylles ud i overfladevand. Lad ikke produktet forurene undergrunden.
--	--

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

	Absorber udslip for at undgå materielskade. Rengør udslipområdet grundigt med rigeligt vand. Forurener ikke vand ved rengøring af udstyr eller bortskaffelse af affald.
--	---

6.4. Henvisning til andre punkter

	Se afsnittet 2, 8, and 13 for yderligere oplysninger.
--	---

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

	Vælg de største hensyn iht. Manuel håndtering ved håndtering, transport og dispensering. Undgå kontakt med øjnene. Undlad at spise, drikke eller ryge på områder, hvor dette produkt anvendes eller opbevares. Sørg for, at der er passende ventilation på arbejdsstedet. Forurener ikke vand ved rengøring af udstyr eller bortskaffelse af affald. Brug efter behov: Særligt arbejdstøj. Læs hele etiketten og følg alle brugsanvisninger, begrænsninger og forholdsregler.
--	---

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

	Opbevares ved temperaturer mellem 2 °C og 30 °C. Følg instruktionerne på etiketten. Opbevares i korrekt mærkede beholdere. Emballagen skal holdes tæt lukket. Forurener ikke vand, mad eller foder ved opbevaring eller bortskaffelse.
--	--

7.3. Særlige anvendelser

	Se afsnittet 1.2 for yderligere oplysninger.
--	--

Yderligere oplysninger


	Se produktetiketten og / eller pakningsindsatsen for yderligere oplysninger. Følg instruktionerne på etiketten.
--	---

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

	Ingen kendte erhvervsmæssige eksponeringsgrænser.
--	---

8.2. Eksponeringskontrol

	
8.2.1. Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol	Sørg for, at der er passende ventilation på arbejdsstedet.
8.2.2. Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler	Brug efter behov: Værnemidler.
Beskyttelse af øjne / ansigt	Brug efter behov: Eget øjenværn.

K-Blue® Advanced Plus TMB Substrate

Revision 2
Revisionsdato 2023-03-16

8.2. Eksponeringskontrol

Beskyttelse af hud - Beskyttelse af hænder	Brug efter behov: Kemikalieresistente handsker fremstillet af vandtæt materiale. Vask ydersiden af handsker, før du fjerner dem.
Beskyttelse af hud - Andet	Brug efter behov: Særligt arbejdstøj. Vask forurenede tøj, adskilt fra andet vasketøj, med vaskemiddel og vand før genbrug.
Åndedrætsværn	Brug egnet åndedrætsværn, hvis effektiv ventilation ikke er mulig.
Erhvervsmæssige eksponeringskontroller	Eksponering over den anbefalede erhvervsmæssige eksponeringsgrænse (OEL) kan forårsage uønskede sundhedsvirkninger. Beskyt tøjet mod kontakt med produktet. Give kemisk brusebad. Sørg for øjenskylningssted.

Yderligere oplysninger

	Fjern og vask forurenede tøj før genbrug.
--	---

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstand	Væske
Farve	Klar/Farveløs
Lugt	Lugtløs
Lugttærskel	Ingen data tilgængelige
pH	3.1 - 3.4
Smeltepunkt	Ingen data tilgængelige
Frysepunktet	Ingen data tilgængelige
Indledende kogepunkt	Ingen data tilgængelige
Antændelsepunkt	Ingen data tilgængelige
Fordampningshastighed	Ingen data tilgængelige
Brændbarhedsgrænser	Ikke relevant.
Damptryk	Ingen data tilgængelige
Relativ dampdensitet	Ingen data tilgængelige
Tæthed / Relativ tæthed	Ingen data tilgængelige
Delingskoefficient	Ingen data tilgængelige
Solvantændelsestemperatur	Ikke relevant.
Viskositet	Ingen data tilgængelige
Eksplorative egenskaber	Ikke relevant.
Oxiderende egenskaber	Ingen data tilgængelige
Opløselighed	Opløseligt i vand

9.2. Andre oplysninger

Ledningsevne	Ingen data tilgængelige
Overfladespænding	Ingen data tilgængelige
Gasgruppe	Ingen data tilgængelige
Benzenindhold	Ingen data tilgængelige
Blyindhold	Ingen data tilgængelige
VOC (flygtige organiske forbindelser)	Ingen data tilgængelige

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

	Stabilt under normale forhold.
--	--------------------------------

K-Blue® Advanced Plus TMB Substrate

Revision 2
Revisionsdato 2023-03-16

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilt under normale forhold.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Under de specificerede betingelser forventes der ikke farlige reaktioner, som fører til for høje temperaturer eller tryk.

10.4. Forhold, der skal undgås

Må ikke komme i nærheden af ekstreme temperaturer.

10.5. Materialer, der skal undgås

Ingen data tilgængelige.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Carbonoxider.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om fareklasser

Akut toksicitet	Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt. Dette produkt indeholder imidlertid stoffer, der er klassificeret som farlige. Se afsnit 3 for yderligere information.
hudætsning/-irritation	Kan forårsage irritation af huden.
Alvorlig øjenscade/øjenirritation	Kan forårsage irritation af øjnene.
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering	Kan forårsage allergiske reaktioner hos disponerede personer.
Kimcellemutagenicitet	Der er ikke indberettet teratogene virkninger.
Kræftfremkaldende egenskaber	Ingen komponenter større end 0,01% er opført i den amerikanske konference af statslige industrielle tandplejere (ACGIH) Guide til erhvervsmæssig eksponering Værdier. Ingen komponenter på over 0,01% er opført i Det Internationale Kræftforskningscenter (IARC) Monografier. Ingen komponenter større end 0,01% er opført i National Toxicology Program (NTP) Rapport om kræftfremkaldende stoffer. Ikke opført i OSHA-standarden 1910.1003 kræftfremkaldende stoffer.
Reproduktionstoksicitet	Der er ikke indberettet teratogene virkninger.
Enkel STOT-eksponering	Kan forårsage allergi- eller astmasymptomer eller åndedrætsbesvær ved indånding.
Gentagne STOT-eksponeringer	Ingen signifikant fare.
Aspirationsfare	Ingen signifikant fare.
Gentagen eller langvarig eksponering	Undgå langvarig eller gentagen eksponering. Forsinket udseende af klagerne og udvikling af overfølsomhed (vanskelig vejrtrækning, hoste, astma) er mulige.

11.1.2. Blandinger

Se afsnittet 3 for yderligere oplysninger.

11.1.3. Fareoplysninger

Se afsnittet 2 and 3 for yderligere oplysninger.

11.1.4. Toksikologiske oplysninger

Ingen data tilgængelige

11.1.5. Fareklasse

Se afsnittet 2 and 14 for yderligere oplysninger.

K-Blue® Advanced Plus TMB Substrate

Revision 2
Revisionsdato 2023-03-16

11.1.6. Klassificeringskriterier

Baseret på Globalt harmoniserede system (GHS) overvejelser til klassificering af blandinger. Se afsnit 15 for lovmæssige citater.

11.1.7. Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje

Kontakt med øjnene. Kontakt med huden. Indtagelse. Indånding.

11.1.8. Symptomer forbundet med fysiske, kemiske og toksikologiske egenskaber

Se afsnittet 4.2 for yderligere oplysninger.

11.1.9. Forsinkede og øjeblikkelige virkninger samt kroniske virkninger ved kortvarig og længerevarende eksponering

Se afsnittet 4.2 for yderligere oplysninger.

11.1.10. Synergistisk effekt

Ingen data tilgængelige.

11.1.11. Manglende specifikke data

<1% af denne blanding består af ingredienser med ukendt akut toksicitet.

11.1.12. Oplysninger om indholdsstoffer i en blanding eller oplysninger om selve blandingen

Se afsnittet 3 for yderligere oplysninger.

11.1.13. Andre oplysninger

Ingen data tilgængelige.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Ingen data tilgængelige

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Der forefindes ingen data vedr. dette produkt.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Der forefindes ingen data vedr. dette produkt.

12.4. Mobilitet i jord

Der forefindes ingen data vedr. dette produkt.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Der forefindes ingen data vedr. dette produkt.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Der forefindes ingen data vedr. dette produkt.

12.7 Andre negative virkninger

Specifikke testdata for blandingen er ikke tilgængelige.

Yderligere oplysninger

Hold ud af søer, damme eller vandløb. Lad ikke produktet forurene undergrunden.

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Bortskaffes i overensstemmelse med lokale, regionale og nationale bestemmelser. Følg instruktionerne på etiketten.

K-Blue® Advanced Plus TMB Substrate

Revision 2
Revisionsdato 2023-03-16

Bortskaffelsesmetoder

	Forurener ikke vand ved rengøring af udstyr eller bortskaffelse af affald. Må ikke skylles ud i overfladevand. Bortskaffes i overensstemmelse med lokale, regionale og nationale bestemmelser.
--	--

Bortskaffelse af emballage

	Ikke genopfyldelig beholder. Genbrug eller genopfyld ikke denne beholder. Hvis tom: Brug ikke denne beholder igen. Anbring i skrald eller tilbagekøb, hvis det er muligt. Hvis delvis fyldt: Ring dit lokale fastaffaldsbureau for bortskaffelsesinstruktioner. Anbring aldrig ubrugt produkt ned i indendørs eller udendørs dræn.
--	--

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1. UN-nummer

	Produktet er ikke klassificeret som farligt mht. transport.
--	---

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse

	Produktet er ikke klassificeret som farligt mht. transport.
--	---

14.3. Transportfareklasse(r)

	Produktet er ikke klassificeret som farligt mht. transport.
--	---

14.4. Emballagegruppe

	Produktet er ikke klassificeret som farligt mht. transport.
--	---

14.5. Miljøfarer

	Produktet er ikke klassificeret som farligt mht. transport.
--	---

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

	Produktet er ikke klassificeret som farligt mht. transport.
--	---

14.7 Søtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

	Produktet er ikke klassificeret som farligt mht. transport.
--	---

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

Forordninger	KOMMISSIONENS FORORDNING (EU) 2020/878 af 18. juni 2020 om ændring af bilag II til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkendelse og begrænsning af kemikalier (REACH).
Kemiske fortegnelser og lister til at kende:	--Internationale--. Basel-konventionen (farligt affald): Ikke relevant. Konventionen om kemiske våben (OPCW): Dette produkt indeholder ingen farlige stoffer på eller over offentliggjorte indberetningsniveauer. Kyoto-protokol drivhusgasser: Dette produkt indeholder ingen farlige stoffer på eller over offentliggjorte indberetningsniveauer. Mercosur-aftalen: Anvendelig. Montreal protokol: Dette produkt indeholder ingen farlige stoffer på eller over offentliggjorte indberetningsniveauer. Rotterdam-konventionen: Dette produkt indeholder ingen farlige stoffer på eller over offentliggjorte indberetningsniveauer. Stockholm-konventionen: Dette produkt indeholder ingen farlige stoffer på eller over offentliggjorte indberetningsniveauer. --Asien og ASEAN-landene--. Katalog over farlige kemikalier (Kina): [899, Urea peroxide, CAS No. 124-43-6 (<0.1%)]. Regulering af Republikken Indonesiens handelsminister, nummer 75, år 2014, vedrørende den

K-Blue® Advanced Plus TMB Substrate

Revision 2
Revisionsdato 2023-03-16

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

anden ændring af handelsminister, nummer 44, år 2009, vedrørende levering, distribution og kontrol af farlige stoffer: Dette produkt indeholder ingen farlige stoffer på eller over offentliggjorte indberetningsniveauer.

Lov om bekæmpelse af luftforurening (Japan): Dette produkt indeholder ingen farlige stoffer på eller over offentliggjorte indberetningsniveauer.

Kemiske stoffer kontrol lov (Japan): Dette produkt indeholder ingen farlige stoffer på eller over offentliggjorte indberetningsniveauer.

Lov om industriel sikkerhed og sundhed, farlige stoffer (Japan): Dette produkt indeholder ingen farlige stoffer på eller over offentliggjorte indberetningsniveauer.

Giftige og skadelige stoffer Act (Japan): Dette produkt indeholder ingen farlige stoffer på eller over offentliggjorte indberetningsniveauer.

PRTR-SDS-lov (Japan): Dette produkt indeholder ingen farlige stoffer på eller over offentliggjorte indberetningsniveauer.

Lov om modforanstaltninger til bekæmpelse af jordforurening (Japan): Dette produkt indeholder ingen farlige stoffer på eller over offentliggjorte indberetningsniveauer.

Loven om bekæmpelse af vandforurening (Japan): Dette produkt indeholder ingen farlige stoffer på eller over offentliggjorte indberetningsniveauer.

Kemiske stoffer, som er underlagt tilladelse (Korea): Dette produkt indeholder ingen farlige stoffer på eller over offentliggjorte indberetningsniveauer.

Begrænsede eller forbudte stoffer (Korea): Dette produkt indeholder ingen farlige stoffer på eller over offentliggjorte indberetningsniveauer.

Anvendelse og standarder for eksponering af kemikalier sundhedsskadelige (USECHH), forordning 2000 (Malaysia): Dette produkt indeholder ingen farlige stoffer på eller over offentliggjorte indberetningsniveauer.

Filippinske opgørelse over kemikalier og kemiske stoffer (PICCS): Lov om giftige stoffer og lov om kontrol med farlige og nukleare affald (RA6969):, Alle ingredienser opført eller fritaget., Ingen begrænsninger.

Taiwan Giftige og berørte kemiske stoffer Control Act (TCCSCA): Dette produkt indeholder ingen farlige stoffer på eller over offentliggjorte indberetningsniveauer.

Lov om farlige stoffer (Thailand): Dette produkt indeholder ingen farlige stoffer på eller over offentliggjorte indberetningsniveauer.

Lov om kemikalier (Vietnam): Dekret 113/2017/ND-CP: Liste over kemikalier, der er omfattet af obligatorisk anmeldelse, Dekret 113/2017/ND-CP: Liste over kemikalier, der er underlagt betinget industriel produktion og handel, [Urea peroxide, CAS No. 124-43-6 (<0.1%)].

--Australien og New Zealand--.

Australsk farligt gods kode: Ikke relevant.

Australsk fortegnelse over kemiske stoffer (AICS): Alle ingredienser opført eller fritaget., Ingen begrænsninger.

New Zealands fortegnelse over kemikalier (NZIoC): Alle ingredienser opført eller fritaget., Ingen begrænsninger.

--Den Europæiske Union (EU) og Det Forenede Kongerige (UK)--.

Godkendelsesliste (bilag XIV i REACH): Dette produkt indeholder ingen farlige stoffer på eller over offentliggjorte indberetningsniveauer.

Bilag XVII for REACH: Dette produkt indeholder ingen farlige stoffer på eller over offentliggjorte indberetningsniveauer, Ingen begrænsninger.

Artikel 95 i forordningen om biocidholdige produkter (BPR):
Ikke relevant.

--Nordamerika--.

Indenlandske/ikke-indenlandske stoffer lister: Alle ingredienser opført eller fritaget., Ingen begrænsninger.

K-Blue® Advanced Plus TMB Substrate

Revision 2
Revisionsdato 2023-03-16

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

Control Act for giftige stoffer (TSCA): Alle ingredienser opført eller fritaget.
 Massachusetts højre-til-Kend farligt stof liste: Dette produkt indeholder ingen farlige stoffer på eller over offentliggjorte indberetningsniveauer.
 New Jersey arbejdstager og samfund ret til at vide Act: Dimethyl sulfoxide, CAS No.67-68-5.
 Pennsylvania ret til at vide lov: Dette produkt indeholder ingen farlige stoffer på eller over offentliggjorte indberetningsniveauer.
 Rhode Island højre-til-vide generel ret: Dette produkt indeholder ingen farlige stoffer på eller over offentliggjorte indberetningsniveauer.
 California Forslag 65: Dette produkt indeholder ikke indberetningspligtige stoffer ved koncentrationen af 0,0001 %.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Andre oplysninger

Revision	<p>Dette dokument afviger fra den tidligere version på følgende områder:.</p> <ul style="list-style-type: none"> 1 - Beskrivelse. 3 - Beskrivelse. 3 - Partikelkarakteristika. 5 - 5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen. 7 - 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed. 9 - 9.2. Andre oplysninger (Gasgruppe). 11 - Akut toksicitet. 15 - Kemiske fortegnelser og lister til at kende:.
Akronymer	<p>ADR/RID: Europæiske aftaler om international transport af farligt gods ad jernbane (RID) og road (ADR). CAS No.: Kemisk abstrakt service. CLASS: klassifikation, etikettering og sikkerheds data blad for farlige kemikalier forordning 2013 (Malaysia). FIFRA: U.S. Federal Federal Insecticide, Fungicide and Rodenticide Act. GHS: Globalt Harmoniseret System. HCS 2012: US farekommunikationsstandard (revideret 2012). IATA: International Air Transport Association. ICAO: International Civil Aviation Organization. IMDG: International søtransport af farligt gods. LD: Dødelig dosis. OEL: Grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering. OSHA: Arbejds miljøadministration. PEL: Tilladt eksponeringsgrænse. REACH: registrering, vurdering, godkendelse og begrænsning af kemikalier. STOT: Specifik organotoksicitet. SVHC: Særligt problematisk stof. US DOT: Usa's transportministerium. VOC: Flygtige organiske forbindelser. WEL: Grænseværdier for eksponering på arbejdspladsen.</p>
Faresætning i afsnit 3	<p>Flam. Liq. 4: H227 - Brændbar væske. Skin Irrit. 2: H315 - Forårsager hudirritation. Eye Irrit. 2: H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation. Ox. Sol. 3: H272 - Kan forstærke brand, brandnærende. Skin Corr. 1B: H314 - Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader. Eye Dam. 1: H318 - Forårsager alvorlig øjenskade.</p>

Yderligere oplysninger

K-Blue® Advanced Plus TMB Substrate

Revision 2
Revisionsdato 2023-03-16

Yderligere oplysninger

DISCLAIMER: Oplysningerne og henstillingerne heri ("Information") præsenteres i god tro og anses for at være korrekte fra den udstedte dato. Der er ikke fremsat bemærkninger vedrørende oplysningernes fuldstændighed eller nøjagtighed. På grund af de mange faktorer, der påvirker brugen af dette produkt, leveres informationen under forudsætning af, at den eller de personer, der modtager den, vil gøre deres egen besluttsomhed vedrørende dets egnethed til deres eget unikke formål, inden brug.

Medmindre andet udtrykkeligt er angivet heri, er INGEN GARANTIER, GARANTIER ELLER FORTEGNINGER AF ENHVER ART, UDTRYKKET ELLER UNDERFORSTÅET, HERUNDER, MEN IKKE BEGRÆNSET TIL, UNDERFORSTÅTTE GARANTI FOR MEKANISMITET, EGNETHED TIL ET SPECIFIKT FORMÅL, KURSEN FOR YDELSE, BRUG AF HANDEL ELLER RESULTATER TIL BEMÆRKES VED BRUG AF DETTE PRODUKT, laves med hensyn til dette produkt eller brug af dette produkt. Den omfattede vare er indrettet "som det er" og kun underlagt garantierne heri, og der pålægges intet ansvar som følge af brugen af dette produkt.



SIKKERHEDSDATABLAD

ifølge (EU) 2020/878

Side 1/10

Red Stop Solution

Revision 7
Revisionsdato 2023-03-16

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Produkt navn	Red Stop Solution
Produkt kode	301210, 301471, 301473, 301474, 301475, 301476

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Tilsigtet anvendelse	[SU3] Industrielle anvendelser: Anvendelser af stoffer som sådan eller i kemiske produkter på industri-anlæg; [PC21] Laboratoriekemikalier;
Beskrivelse	Beregnet til brug i rutinemæssig analyse, herunder kvalitetskontrol og overvågning.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firma	Neogen Corporation
Adresse	620 Leshar Place Lansing MI 48912 USA
Web	www.neogen.com
Telefon	517-372-9200/800-234-5333
E-mail	SDS@neogen.com

1.4. Nødtelefon

	24 timer: Medicinsk: 1-651-523-0318 (International) Spild/CHEMTREC: 1-703-527-3887 (International)
--	--

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

2.1.2. Klassificering - EF 1272/2008	Baseret på tilgængelige data er dette produkt ikke klassificeret som farligt.
--------------------------------------	---

2.2. Mærkningselementer

Faresætning	Ingen signifikant fare
-------------	------------------------

2.3. Andre farer

Andre risici	Indeholder materiale, der kan være skadelig ved indtagelse.
--------------	---

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Red Stop Solution

Revision 7
Revisionsdato 2023-03-16

3.2. Blandinger

EC 1272/2008

Kemisk betegnelse	Indeks-Nr.	CAS-nr.	EF-nr.	REACH-nr.	Konc (%w/w)	Klassificering
Sodium fluoride.		7681-49-4	231-667-8		0 - 0.5%	Acute Tox. 3: H301; Skin Corr. 1C: H314; Eye Irrit. 2: H319; Aquatic Acute 3: H402;

Beskrivelse

De anførte koncentrationer er ikke produktspecifikationer.

Partikelkarakteristika

Ikke relevant.

Yderligere oplysninger

Den fulde ordlyd af forsigtighedserklæringer, der er anført i dette afsnit, findes i afsnit 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding	Bring den eksponerede person ud i frisk luft. Hvis vejrtrækningen er besværet, gives ilt. Hvis vejrtrækningen ophører, gives kunstigt åndedræt. Søg lægehjælp, hvis irritation eller symptomer varer ved.
Kontakt med øjnene	Skyl omgående med rigeligt vand. Kontaktlinser skal tages ud. Søg lægehjælp, hvis irritation eller symptomer varer ved.
Kontakt med huden	Fjern forurenede tøj. Vask med sæbe og vand. Søg lægehjælp, hvis irritation eller symptomer varer ved.
Indtagelse	Fremkald ikke opkastning medmindre det er sagt af giftkontrolcentret eller lægen. Skyl munden grundigt. Indgiv aldrig noget gennem munden til en bevidstløs person. Søg lægehjælp ved ubehag.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Indånding	Kan forårsage irritation af åndedrætsorganerne.
Kontakt med øjnene	Kan forårsage irritation af øjnene.
Kontakt med huden	Kan forårsage irritation af huden.
Indtagelse	Indtagelse kan forårsage kvalme og opkastning.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

	Fjern straks den berørte person fra forureningskilden. Overflyt patienten til hospitalet, hvis der er forbrændinger eller symptomer på forgiftning. Søg lægehjælp, hvis irritation eller symptomer varer ved. Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.
--	---

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Brug slukningsmidler, der er hensigtsmæssige til de omgivende brandforhold.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Produktet understøtter ikke forbrænding. Lad ikke uført produkt frigives til grundvand, vandløb eller kloaksystem.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Undgå indånding af dampspray. Bær selvforsynende åndedrætsværn og kemisk beskyttende tøj.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

Red Stop Solution

Revision 7
Revisionsdato 2023-03-16

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

	Brug efter behov: Værnemidler, Særligt arbejdstøj. Sørg for, at der er passende ventilation på arbejdsstedet. Undgå langvarig eller gentagen eksponering.
--	---

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

	Yderligere udslip skal forhindres, hvis der ikke er nogen risiko ved det. Rengør udslipområdet grundigt med rigeligt vand. Må ikke skylles ud i overfladevand. Lad ikke produktet forurene undergrunden.
--	--

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

	Absorber udslip for at undgå materielskade. Rengør udslipområdet grundigt med rigeligt vand. Forurener ikke vand ved rengøring af udstyr eller bortskaffelse af affald.
--	---

6.4. Henvisning til andre punkter

	Se afsnittet 2, 8, and 13 for yderligere oplysninger.
--	---

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

	Vælg de største hensyn iht. Manuel håndtering ved håndtering, transport og dispensering. Undgå kontakt med øjnene. Undlad at spise, drikke eller ryge på områder, hvor dette produkt anvendes eller opbevares. Sørg for, at der er passende ventilation på arbejdsstedet. Forurener ikke vand ved rengøring af udstyr eller bortskaffelse af affald. Brug efter behov: Særligt arbejdstøj. Læs hele etiketten og følg alle brugsanvisninger, begrænsninger og forholdsregler.
--	---

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

	Opbevares ved temperaturer mellem 2 °C og 30 °C. Følg instruktionerne på etiketten. Opbevares i korrekt mærkede beholdere. Emballagen skal holdes tæt lukket. Forurener ikke vand, mad eller foder ved opbevaring eller bortskaffelse.
--	--

7.3. Særlige anvendelser

	Se afsnittet 1.2 for yderligere oplysninger.
--	--

Yderligere oplysninger


	Se produktetiketten og / eller pakningsindsatsen for yderligere oplysninger. Følg instruktionerne på etiketten.
--	---

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

	Ingen kendte erhvervsmæssige eksponeringsgrænser.
--	---

8.2. Eksponeringskontrol

	
8.2.1. Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol	Sørg for, at der er passende ventilation på arbejdsstedet.
8.2.2. Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler	Brug efter behov: Værnemidler.
Beskyttelse af øjne / ansigt	Brug efter behov: Eget øjenværn.

Red Stop Solution

Revision 7
Revisionsdato 2023-03-16

8.2. Eksponeringskontrol

Beskyttelse af hud - Beskyttelse af hænder	Brug efter behov: Kemikalieresistente handsker fremstillet af vandtæt materiale. Vask ydersiden af handsker, før du fjerner dem.
Beskyttelse af hud - Andet	Brug efter behov: Særligt arbejdstøj. Vask forurenede tøj, adskilt fra andet vasketøj, med vaskemiddel og vand før genbrug.
Åndedrætsværn	Brug egnet åndedrætsværn, hvis effektiv ventilation ikke er mulig.
Erhvervsmæssige eksponeringskontroller	Eksponering over den anbefalede erhvervsmæssige eksponeringsgrænse (OEL) kan forårsage uønskede sundhedsvirkninger. Beskyt tøjet mod kontakt med produktet. Give kemisk brusebad. Sørg for øjenskylningssted.

Yderligere oplysninger

	Fjern og vask forurenede tøj før genbrug.
--	---

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstand	Væske
Farve	Klar/Rød
Lugt	Karakteristisk
Lugttærskel	Ingen data tilgængelige
pH	8.7
Smeltepunkt	Ingen data tilgængelige
Frysepunktet	Ingen data tilgængelige
Indledende kogepunkt	Ingen data tilgængelige
Antændelsepunkt	Ingen data tilgængelige
Fordampningshastighed	Ingen data tilgængelige
Brændbarhedsgrænser	Ikke relevant.
Damptryk	Ingen data tilgængelige
Relativ dampdensitet	Ingen data tilgængelige
Tæthed / Relativ tæthed	Ingen data tilgængelige
Delingskoefficient	Ingen data tilgængelige
Solvantændelsestemperatur	Ingen data tilgængelige
Viskositet	Ingen data tilgængelige
Eksplorative egenskaber	Ikke relevant.
Oxiderende egenskaber	Ingen data tilgængelige
Opløselighed	Opløseligt i vand

9.2. Andre oplysninger

Ledningsevne	Ingen data tilgængelige
Overfladespænding	Ingen data tilgængelige
Gasgruppe	Ingen data tilgængelige
Benzenindhold	Ingen data tilgængelige
Blyindhold	Ingen data tilgængelige
VOC (flygtige organiske forbindelser)	Ingen data tilgængelige

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

	Stabilt under normale forhold.
--	--------------------------------

Red Stop Solution

Revision 7
Revisionsdato 2023-03-16

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilt under normale forhold.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Under de specificerede betingelser forventes der ikke farlige reaktioner, som fører til for høje temperaturer eller tryk.

10.4. Forhold, der skal undgås

Må ikke komme i nærheden af ekstreme temperaturer.

10.5. Materialer, der skal undgås

Ingen data tilgængelige.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Carbonoxider.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om fareklasser

Akut toksicitet	Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt. Dette produkt indeholder imidlertid stoffer, der er klassificeret som farlige. Se afsnit 3 for yderligere information.
hudætsning/-irritation	Kan forårsage irritation af huden.
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	Kan forårsage irritation af øjnene.
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering	Kan forårsage allergiske reaktioner hos disponerede personer.
Kimcellemutagenicitet	Der er ikke indberettet teratogene virkninger.
Kræftfremkaldende egenskaber	Ingen komponenter større end 0,01% er opført i den amerikanske konference af statslige industrielle tandplejere (ACGIH) Guide til erhvervsmæssig eksponering Værdier. Ingen komponenter på over 0,01% er opført i Det Internationale Kræftforskningscenter (IARC) Monografier. Ingen komponenter større end 0,01% er opført i National Toxicology Program (NTP) Rapport om kræftfremkaldende stoffer. Ikke opført i OSHA-standarden 1910.1003 kræftfremkaldende stoffer.
Reproduktionstoksicitet	Der er ikke indberettet teratogene virkninger.
Enkel STOT-eksponering	Kan forårsage allergi- eller astmasymptomer eller åndedrætsbesvær ved indånding.
Gentagne STOT-eksponeringer	Ingen signifikant fare.
Aspirationsfare	Ingen signifikant fare.
Gentagen eller langvarig eksponering	Undgå langvarig eller gentagen eksponering. Forsinket udseende af klagerne og udvikling af overfølsomhed (vanskelig vejrtrækning, hoste, astma) er mulige.

11.1.2. Blandinger

Se afsnittet 3 for yderligere oplysninger.

11.1.3. Fareoplysninger

Se afsnittet 2 and 3 for yderligere oplysninger.

11.1.4. Toksikologiske oplysninger

Ingen data tilgængelige

11.1.5. Fareklasse

Se afsnittet 2 and 14 for yderligere oplysninger.

Red Stop Solution

Revision 7
Revisionsdato 2023-03-16

11.1.6. Klassificeringskriterier

Baseret på Globalt harmoniserede system (GHS) overvejelser til klassificering af blandinger. Se afsnit 15 for lovmæssige citater.

11.1.7. Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje

Kontakt med øjnene. Kontakt med huden. Indtagelse. Indånding.

11.1.8. Symptomer forbundet med fysiske, kemiske og toksikologiske egenskaber

Se afsnittet 4.2 for yderligere oplysninger.

11.1.9. Forsinkede og øjeblikkelige virkninger samt kroniske virkninger ved kortvarig og længerevarende eksponering

Se afsnittet 4.2 for yderligere oplysninger.

11.1.10. Synergistisk effekt

Ingen data tilgængelige.

11.1.11. Manglende specifikke data

<1% af denne blanding består af ingredienser med ukendt akut toksicitet.

11.1.12. Oplysninger om indholdsstoffer i en blanding eller oplysninger om selve blandingen

Se afsnittet 3 for yderligere oplysninger.

11.1.13. Andre oplysninger

Ingen data tilgængelige.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Ingen data tilgængelige

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Der forefindes ingen data vedr. dette produkt.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Der forefindes ingen data vedr. dette produkt.

12.4. Mobilitet i jord

Der forefindes ingen data vedr. dette produkt.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Der forefindes ingen data vedr. dette produkt.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Der forefindes ingen data vedr. dette produkt.

12.7 Andre negative virkninger

Specifikke testdata for blandingen er ikke tilgængelige.

Yderligere oplysninger

Hold ud af søer, damme eller vandløb. Lad ikke produktet forurene undergrunden.

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Bortskaffes i overensstemmelse med lokale, regionale og nationale bestemmelser. Følg instruktionerne på etiketten.

Red Stop Solution

Revision 7

Revisionsdato 2023-03-16

Bortskaffelsesmetoder

	Forurener ikke vand ved rengøring af udstyr eller bortskaffelse af affald. Må ikke skylles ud i overfladevand. Bortskaffes i overensstemmelse med lokale, regionale og nationale bestemmelser.
--	--

Bortskaffelse af emballage

	Ikke genopfyldelig beholder. Genbrug eller genopfyld ikke denne beholder. Hvis tom: Brug ikke denne beholder igen. Anbring i skrald eller tilbagekøb, hvis det er muligt. Hvis delvis fyldt: Ring dit lokale fastaffaldsbureau for bortskaffelsesansvisninger. Anbring aldrig ubrugt produkt ned i indendørs eller udendørs dræn.
--	---

PUNKT 14: Transportoplysninger**14.1. UN-nummer**

	Produktet er ikke klassificeret som farligt mht. transport.
--	---

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse

	Produktet er ikke klassificeret som farligt mht. transport.
--	---

14.3. Transportfareklasse(r)

	Produktet er ikke klassificeret som farligt mht. transport.
--	---

14.4. Emballagegruppe

	Produktet er ikke klassificeret som farligt mht. transport.
--	---

14.5. Miljøfarer

	Produktet er ikke klassificeret som farligt mht. transport.
--	---

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

	Produktet er ikke klassificeret som farligt mht. transport.
--	---

14.7 Søtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

	Produktet er ikke klassificeret som farligt mht. transport.
--	---

PUNKT 15: Oplysninger om regulering**15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**

Forordninger	KOMMISSIONENS FORORDNING (EU) 2020/878 af 18. juni 2020 om ændring af bilag II til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkendelse og begrænsning af kemikalier (REACH).
Kemiske fortegnelser og lister til at kende:	--Internationale--. Basel-konventionen (farligt affald): Ikke relevant. Konventionen om kemiske våben (OPCW): Dette produkt indeholder ingen farlige stoffer på eller over offentliggjorte indberetningsniveauer. Kyoto-protokol drivhusgasser: Dette produkt indeholder ingen farlige stoffer på eller over offentliggjorte indberetningsniveauer. Mercosur-aftalen: Anvendelig. Montreal protokol: Dette produkt indeholder ingen farlige stoffer på eller over offentliggjorte indberetningsniveauer. Rotterdam-konventionen: Dette produkt indeholder ingen farlige stoffer på eller over offentliggjorte indberetningsniveauer. Stockholm-konventionen: Dette produkt indeholder ingen farlige stoffer på eller over offentliggjorte indberetningsniveauer. --Asien og ASEAN-landene--. Katalog over farlige kemikalier (Kina): [754, Sodium fluoride, CAS No. 7681-49-4 (<0.5%)]. Regulering af Republikken Indonesiens handelsminister, nummer 75, år 2014, vedrørende den

Red Stop Solution

Revision 7
Revisionsdato 2023-03-16

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

anden ændring af handelsminister, nummer 44, år 2009, vedrørende levering, distribution og kontrol af farlige stoffer: Dette produkt indeholder ingen farlige stoffer på eller over offentliggjorte indberetningsniveauer.

Lov om bekæmpelse af luftforurening (Japan): Farligt stof/prioriterede kemikalier, [Sodium fluoride (fluorine compounds), CAS No. 7681-49-4 (<0.5%)].

Kemiske stoffer kontrol lov (Japan): Dette produkt indeholder ingen farlige stoffer på eller over offentliggjorte indberetningsniveauer.

Lov om industriel sikkerhed og sundhed, farlige stoffer (Japan): Mærkning og anmeldelse kræves, [Sodium fluoride (fluorine compounds), CAS No. 7681-49-4 (<0.5%)].

Giftige og skadelige stoffer Act (Japan): Dette produkt indeholder ingen farlige stoffer på eller over offentliggjorte indberetningsniveauer.

PRTR-SDS-lov (Japan): Miljø frigivelse I klasse I, [374, Sodium fluoride (fluorine compounds), CAS No. 7681-49-4 (<0.5%)].

Lov om modforanstaltninger til bekæmpelse af jordforurening (Japan): Klasse 2, [Sodium fluoride (fluorine compounds), CAS No. 7681-49-4 (<0.5%)].

Loven om bekæmpelse af vandforurening (Japan): Skadeligt stof, [Sodium fluoride (fluorine compounds), CAS No. 7681-49-4 (<0.5%)].

Kemiske stoffer, som er underlagt tilladelse (Korea): Dette produkt indeholder ingen farlige stoffer på eller over offentliggjorte indberetningsniveauer.

Begrænsede eller forbudte stoffer (Korea): Dette produkt indeholder ingen farlige stoffer på eller over offentliggjorte indberetningsniveauer.

Anvendelse og standarder for eksponering af kemikalier sundhedsskadelige (USECHH), forordning 2000 (Malaysia): Dette produkt indeholder ingen farlige stoffer på eller over offentliggjorte indberetningsniveauer.

Filippinske opførelse over kemikalier og kemiske stoffer (PICCS): Lov om giftige stoffer og lov om kontrol med farlige og nukleare affald (RA6969):, Alle ingredienser opført eller fritaget., Ingen begrænsninger.

Taiwan Giftige og berørte kemiske stoffer Control Act (TCCSCA): Dette produkt indeholder ingen farlige stoffer på eller over offentliggjorte indberetningsniveauer.

Lov om farlige stoffer (Thailand): Dette produkt indeholder ingen farlige stoffer på eller over offentliggjorte indberetningsniveauer.

Lov om kemikalier (Vietnam): Dekret 113/2017/ND-CP: Liste over kemikalier, der er omfattet af obligatorisk anmeldelse, Dekret 113/2017/ND-CP: Liste over kemikalier, der er underlagt betinget industriel produktion og handel, [Sodium fluoride, CAS No. 7681-49-4 (<0.5%)].

--Australien og New Zealand--.

Australsk farligt gods kode: Ikke relevant.

Australsk fortegnelse over kemiske stoffer (AICS): Alle ingredienser opført eller fritaget., Ingen begrænsninger.

New Zealands fortegnelse over kemikalier (NZIoC): Alle ingredienser opført eller fritaget., Ingen begrænsninger.

--Den Europæiske Union (EU) og Det Forenede Kongerige (UK)--.

Godkendelsesliste (bilag XIV i REACH): Dette produkt indeholder ingen farlige stoffer på eller over offentliggjorte indberetningsniveauer.

Bilag XVII for REACH: Dette produkt indeholder ingen farlige stoffer på eller over offentliggjorte indberetningsniveauer, Ingen begrænsninger.

Artikel 95 i forordningen om biocidholdige produkter (BPR):
Ikke relevant.

--Nordamerika--.

Indenlandske/ikke-indenlandske stoffer lister: Alle ingredienser opført eller fritaget., Ingen begrænsninger.

Red Stop Solution

Revision 7
Revisionsdato 2023-03-16

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

Control Act for giftige stoffer (TSCA): Alle ingredienser opført eller fritaget.

Massachusetts højre-til-Kend farligt stof liste: Dette produkt indeholder ingen farlige stoffer på eller over offentliggjorte indberetningsniveauer.

New Jersey arbejdstager og samfund ret til at vide Act: Dette produkt indeholder ingen farlige stoffer på eller over offentliggjorte indberetningsniveauer.

Pennsylvania ret til at vide lov: Dette produkt indeholder ingen farlige stoffer på eller over offentliggjorte indberetningsniveauer.

Rhode Island højre-til-vide generel ret: Dette produkt indeholder ingen farlige stoffer på eller over offentliggjorte indberetningsniveauer.

California Forslag 65: Dette produkt indeholder ikke indberetningspligtige stoffer ved koncentrationen af 0,0001 %.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Andre oplysninger

Revision	<p>Dette dokument afviger fra den tidligere version på følgende områder:.</p> <ul style="list-style-type: none"> 1 - Beskrivelse. 3 - Beskrivelse. 3 - Partikelkarakteristika. 7 - 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed. 9 - 9.2. Andre oplysninger (Gasgruppe). 11 - Akut toksicitet. 15 - Kemiske fortegnelser og lister til at kende:.
Akronymer	<p>ADR/RID: Europæiske aftaler om international transport af farligt gods ad jernbane (RID) og road (ADR).</p> <p>CAS No.: Kemisk abstrakt service.</p> <p>CLASS: klassifikation, etikettering og sikkerheds data blad for farlige kemikalier forordning 2013 (Malaysia).</p> <p>FIFRA: U.S. Federal Federal Insecticide, Fungicide and Rodenticide Act.</p> <p>GHS: Globalt Harmoniseret System.</p> <p>HCS 2012: US farekommunikationsstandard (revideret 2012).</p> <p>IATA: International Air Transport Association.</p> <p>ICAO: International Civil Aviation Organization.</p> <p>IMDG: International søtransport af farligt gods.</p> <p>LD: Dødelig dosis.</p> <p>OEL: Grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering.</p> <p>OSHA: Arbejds miljøadministration.</p> <p>PEL: Tilladt eksponeringsgrænse.</p> <p>REACH: registrering, vurdering, godkendelse og begrænsning af kemikalier.</p> <p>STOT: Specifik organotoksicitet.</p> <p>SVHC: Særligt problematisk stof.</p> <p>US DOT: Usa's transportministerium.</p> <p>VOC: Flygtige organiske forbindelser.</p> <p>WEL: Grænseværdier for eksponering på arbejdspladsen.</p>
Faresætning i afsnit 3	<p>Acute Tox. 3: H301 - Giftig ved indtagelse.</p> <p>Skin Corr. 1C: H314 - Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.</p> <p>Eye Irrit. 2: H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation.</p>

Yderligere oplysninger

DISCLAIMER: Oplysningerne og henstillingerne heri ("Information") præsenteres i god tro og anses for at være korrekte fra den udstedte dato. Der er ikke fremsat bemærkninger vedrørende oplysningernes fuldstændighed eller nøjagtighed. På grund af de mange faktorer, der påvirker

Red Stop Solution

Revision 7
Revisionsdato 2023-03-16

Yderligere oplysninger

brugen af dette produkt, leveres informationen under forudsætning af, at den eller de personer, der modtager den, vil gøre deres egen beslutningskompetence vedrørende dets egnethed til deres eget unikke formål, inden brug.

Medmindre andet udtrykkeligt er angivet heri, er INGEN GARANTIER, GARANTIER ELLER FORTEGNINGER AF ENHVER ART, UDTRYKKET ELLER UNDERFORSTÅET, HERUNDER, MEN IKKE BEGRÆNSET TIL, UNDERFORSTÅTTE GARANTI FOR MEKANISMITET, EGNETHED TIL ET SPECIFIKT FORMÅL, KURSEN FOR YDELSE, BRUG AF HANDEL ELLER RESULTATER TIL BEMÆRKES VED BRUG AF DETTE PRODUKT, laves med hensyn til dette produkt eller brug af dette produkt. Den omfattede vare er indrettet "som det er" og kun underlagt garantierne heri, og der pålægges intet ansvar som følge af brugen af dette produkt.



SIKKERHEDSDATABLAD

ifølge (EU) 2020/878

Side 1/10

Wash Buffer Concentrate, 25X

Revision 2

Revisionsdato 2023-03-09

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn	Wash Buffer Concentrate, 25X
Produktkode	8428, 24218, 24269

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Tilsigtet anvendelse	[SU3] Industrielle anvendelser: Anvendelser af stoffer som sådan eller i kemiske produkter på industri-anlæg; [PC21] Laboratoriekemikalier;
Beskrivelse	Beregnet til brug i rutinemæssig analyse, herunder kvalitetskontrol og overvågning. Brug ikke komponenter fra dette sæt sammen med andre.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firma	Neogen Corporation
Adresse	620 Leshar Place Lansing MI 48912 USA
Web	www.neogen.com
Telefon	517-372-9200/800-234-5333
E-mail	SDS@neogen.com

1.4. Nødtelefon

	24 timer: Medicinsk: 1-651-523-0318 (International) Spild/CHEMTREC: 1-703-527-3887 (International)
--	--

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

2.1.2. Klassificering - EF 1272/2008	Baseret på tilgængelige data er dette produkt ikke klassificeret som farligt.
--------------------------------------	---

2.2. Mærkningselementer

Faresætning	Ingen signifikant fare
-------------	------------------------

2.3. Andre farer

Andre risici	Indeholder materiale, der kan skade fertiliteten eller det ufødte barn. Indeholder stoffer, der er miljøfarlige.
--------------	--

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

Beskrivelse

	Ingen komponenter skal oplyses i henhold til gældende regler. De anførte koncentrationer er ikke produktspecifikationer.
--	---

Wash Buffer Concentrate, 25X

Revision 2
Revisionsdato 2023-03-09

Partikelkarakteristika

	Ikke relevant.
--	----------------

Yderligere oplysninger

	Den fulde ordlyd af forsigtighedserklæringer, der er anført i dette afsnit, findes i afsnit 16.
--	---

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding	Bring den eksponerede person ud i frisk luft. Hvis vejtrækningen er besværet, gives ilt. Hvis vejtrækningen ophører, gives kunstigt åndedræt. Søg lægehjælp, hvis irritation eller symptomer varer ved.
Kontakt med øjnene	Skyl omgående med rigeligt vand. Kontaktlinser skal tages ud. Søg lægehjælp, hvis irritation eller symptomer varer ved.
Kontakt med huden	Fjern forurenede tøj. Vask med sæbe og vand. Søg lægehjælp, hvis irritation eller symptomer varer ved.
Indtagelse	Fremkald ikke opkastning medmindre det er sagt af giftkontrolcentret eller lægen. Skyl munden grundigt. Indgiv aldrig noget gennem munden til en bevidstløs person. Søg lægehjælp ved ubehag.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Indånding	Kan forårsage irritation af åndedrætsorganerne.
Kontakt med øjnene	Kan forårsage irritation af øjnene.
Kontakt med huden	Kan forårsage irritation af huden.
Indtagelse	Indtagelse kan forårsage kvalme og opkastning.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

	Fjern straks den berørte person fra forureningskilden. Overflyt patienten til hospitalet, hvis der er forbrændinger eller symptomer på forgiftning. Søg lægehjælp, hvis irritation eller symptomer varer ved. Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.
--	---

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

	Brug slukningsmidler, der er hensigtsmæssige til de omgivende brandforhold.
--	---

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

	Indeholder stoffer, der er miljøfarlige. Lad ikke ufortyndet produkt frigives til grundvand, vandløb eller kloaksystem.
--	---

5.3. Anvisninger for brandmandskab

	Undgå indånding af dampspray. Brug egnet åndedrætsværn, når det er nødvendigt.
--	--

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

	Brug efter behov: Værnemidler, Særligt arbejdstøj. Sørg for, at der er passende ventilation på arbejdsstedet. Undgå langvarig eller gentagen eksponering.
--	---

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

	Yderligere udslip skal forhindres, hvis der ikke er nogen risiko ved det. Rengør udslipområdet grundigt med rigeligt vand. Må ikke skylles ud i overfladevand. Lad ikke produktet forurene undergrunden.
--	--

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

	Absorber udslip for at undgå materielskade. Rengør udslipområdet grundigt med rigeligt vand.
--	--

Wash Buffer Concentrate, 25X

Revision 2
Revisionsdato 2023-03-09

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprrensning

Forurener ikke vand ved rengøring af udstyr eller bortskaffelse af affald.

6.4. Henvisning til andre punkter

Se afsnittet 2, 8, and 13 for yderligere oplysninger.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Vælg de største hensyn iht. Manuel håndtering ved håndtering, transport og dispensering. Undgå kontakt med øjnene. Undlad at spise, drikke eller ryge på områder, hvor dette produkt anvendes eller opbevares. Sørg for, at der er passende ventilation på arbejdsstedet. Forurener ikke vand ved rengøring af udstyr eller bortskaffelse af affald. Brug efter behov: Særligt arbejdstøj. Læs hele etiketten og følg alle brugsanvisninger, begrænsninger og forholdsregler.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares ved temperaturer mellem 2 °C og 30 °C. Følg instruktionerne på etiketten. Opbevares i korrekt mærkede beholdere. Emballagen skal holdes tæt lukket. Forurener ikke vand, mad eller foder ved opbevaring eller bortskaffelse.

7.3. Særlige anvendelser

Se afsnittet 1.2 for yderligere oplysninger.

Yderligere oplysninger

Se produktetiketten og / eller pakningsindsatsen for yderligere oplysninger. Følg instruktionerne på etiketten.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Ingen kendte erhvervmæssige eksponeringsgrænser.

8.2. Eksponeringskontrol



8.2.1. Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Sørg for, at der er passende ventilation på arbejdsstedet.

8.2.2. Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler

Brug efter behov: Værnemidler.

Beskyttelse af øjne / ansigt

Brug efter behov: Egnede øjenværn.

Beskyttelse af hud - Beskyttelse af hænder

Brug efter behov: Kemikalieresistente handsker fremstillet af vandtæt materiale.

Beskyttelse af hud - Andet

Brug efter behov: Særligt arbejdstøj.

Åndedrætsværn

Brug egnet åndedrætsværn, hvis effektiv ventilation ikke er mulig.

Erhvervmæssige eksponeringskontroller

Eksponering over den anbefalede erhvervmæssige eksponeringsgrænse (OEL) kan forårsage uønskede sundhedsvirkninger. Beskyt tøjet mod kontakt med produktet. Give kemisk brusebad. Sørg for øjenskylningssted.

Yderligere oplysninger

Wash Buffer Concentrate, 25X

Revision 2
Revisionsdato 2023-03-09

Yderligere oplysninger

Fjern og vask forurenede tøj før genbrug.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstand	Væske
Farve	Klar/Farveløs
Lugt	Lugtløs/Let
Lugttærskel	Ingen data tilgængelige
pH	Ingen data tilgængelige
Smeltepunkt	Ingen data tilgængelige
Frysepunktet	Ingen data tilgængelige
Indledende kogepunkt	Ingen data tilgængelige
Antændelsepunkt	Ingen data tilgængelige
Fordampningshastighed	Ingen data tilgængelige
Brændbarhedsgrænser	Ikke relevant.
Damptryk	Ingen data tilgængelige
Relativ dampdensitet	Ingen data tilgængelige
Tæthed / Relativ tæthed	Ingen data tilgængelige
Delingskoefficient	Ingen data tilgængelige
Solvantændelsestemperatur	Ingen data tilgængelige
Viskositet	Ingen data tilgængelige
Eksplorative egenskaber	Ikke relevant.
Oxiderende egenskaber	Ingen data tilgængelige
Opløselighed	Opløseligt i vand

9.2. Andre oplysninger

Ledningsevne	Ingen data tilgængelige
Overfladepænding	Ingen data tilgængelige
Gasgruppe	Ingen data tilgængelige
Benzenindhold	Ingen data tilgængelige
Blyindhold	Ingen data tilgængelige
VOC (flygtige organiske forbindelser)	Ingen data tilgængelige

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Stabilt under normale forhold.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilt under normale forhold.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Under de specificerede betingelser forventes der ikke farlige reaktioner, som fører til høje temperaturer eller tryk.

10.4. Forhold, der skal undgås

Må ikke komme i nærheden af ekstreme temperaturer.

10.5. Materialer, der skal undgås

Wash Buffer Concentrate, 25X

Revision 2
Revisionsdato 2023-03-09

10.5. Materialer, der skal undgås

Ingen data tilgængelige.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Carbonoxider.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om fareklasser

Akut toksicitet	Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.
hudætsning/-irritation	Kan forårsage irritation af huden.
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	Kan forårsage irritation af øjnene.
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering	Kan forårsage allergiske reaktioner hos disponerede personer.
Kimcellemutagenicitet	Der er ikke indberettet teratogene virkninger.
Kræftfremkaldende egenskaber	Ingen komponenter større end 0,01% er opført i den amerikanske konference af statslige industrielle tandplejere (ACGIH) Guide til erhvervsmæssig eksponering Værdier. Er opført af det Internationale Kræftforskningscenter (IARC) som Gruppe 2 stof: mistænkt for at være kræftfremkaldende for mennesker, [Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8 (<0.05%)]. Ingen komponenter større end 0,01% er opført i National Toxicology Program (NTP) Rapport om kræftfremkaldende stoffer. Ikke opført i OSHA-standarden 1910.1003 kræftfremkaldende stoffer.
Reproduktionstoksicitet	Indeholder materiale, der kan skader fertiliteten eller det ufødte barn.
Enkel STOT-eksponering	Kan forårsage allergi- eller astmasymptomer eller åndedrætsbesvær ved indånding.
Gentagne STOT-eksponeringer	Ingen signifikant fare.
Aspirationsfare	Ingen signifikant fare.
Gentagen eller langvarig eksponering	Undgå langvarig eller gentagen eksponering. Forsinket udseende af klagerne og udvikling af overfølsomhed (vanskelig vejtrækning, hoste, astma) er mulige.

11.1.2. Blandinger

Se afsnittet 3 for yderligere oplysninger.

11.1.3. Fareoplysninger

Se afsnittet 2 and 3 for yderligere oplysninger.

11.1.4. Toksikologiske oplysninger

Ingen data tilgængelige

11.1.5. Fareklasse

Se afsnittet 2 and 14 for yderligere oplysninger.

11.1.6. Klassificeringskriterier

Baseret på Globalt harmoniserede system (GHS) overvejelser til klassificering af blandinger. Se afsnit 15 for lovmæssige citater.

11.1.7. Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje

Kontakt med øjnene. Kontakt med huden. Indtagelse. Indånding.

11.1.8. Symptomer forbundet med fysiske, kemiske og toksikologiske egenskaber

Se afsnittet 4.2 for yderligere oplysninger.

Wash Buffer Concentrate, 25X

Revision 2
Revisionsdato 2023-03-09

11.1.9. Forsinkede og øjeblikkelige virkninger samt kroniske virkninger ved kortvarig og længerevarende eksponering

Se afsnittet 4.2 for yderligere oplysninger.

11.1.10. Synergistisk effekt

Ingen data tilgængelige.

11.1.11. Manglende specifikke data

<1% af denne blanding består af ingredienser med ukendt akut toksicitet.

11.1.12. Oplysninger om indholdsstoffer i en blanding eller oplysninger om selve blandingen

Se afsnittet 3 for yderligere oplysninger.

11.1.13. Andre oplysninger

Ingen data tilgængelige.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Ingen data tilgængelige

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Der forefindes ingen data vedr. dette produkt.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Der forefindes ingen data vedr. dette produkt.

12.4. Mobilitet i jord

Der forefindes ingen data vedr. dette produkt.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Der forefindes ingen data vedr. dette produkt.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Der forefindes ingen data vedr. dette produkt.

12.7 Andre negative virkninger

Indeholder stoffer, der er miljøfarlige. Specifikke testdata for blandingen er ikke tilgængelige.

Yderligere oplysninger

Hold ud af søer, damme eller vandløb. Lad ikke produktet forurene undergrunden.

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Bortskaffes i overensstemmelse med lokale, regionale og nationale bestemmelser. Følg instruktionerne på etiketten.

Bortskaffelsesmetoder

Forurener ikke vand ved rengøring af udstyr eller bortskaffelse af affald. Må ikke skylles ud i overfladevand. Bortskaffes i overensstemmelse med lokale, regionale og nationale bestemmelser.

Bortskaffelse af emballage

Ikke genopfyldelig beholder. Genbrug eller genopfyld ikke denne beholder.
Hvis tom: Brug ikke denne beholder igen. Anbring i skrald eller tilbagekøb, hvis det er muligt.
Hvis delvis fyldt: Ring dit lokale fastaffaldsbureau for bortskaffelsesansvisninger. Anbring aldrig ubrugt produkt ned i indendørs eller udendørs dræn.

Wash Buffer Concentrate, 25X

Revision 2

Revisionsdato 2023-03-09

PUNKT 14: Transportoplysninger**14.1. UN-nummer**

Produktet er ikke klassificeret som farligt mht. transport.

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse

Produktet er ikke klassificeret som farligt mht. transport.

14.3. Transportfareklasse(r)

Produktet er ikke klassificeret som farligt mht. transport.

14.4. Emballagegruppe

Produktet er ikke klassificeret som farligt mht. transport.

14.5. Miljøfarer

Produktet er ikke klassificeret som farligt mht. transport.

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Produktet er ikke klassificeret som farligt mht. transport.

14.7 Søtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Produktet er ikke klassificeret som farligt mht. transport.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering**15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø****Forordninger**

KOMMISSIONENS FORORDNING (EU) 2020/878 af 18. juni 2020 om ændring af bilag II til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkendelse og begrænsning af kemikalier (REACH).

Kemiske fortegnelser og lister til at kende:

--Internationale--
 Basel-konventionen (farligt affald): Ikke relevant.
 Konventionen om kemiske våben (OPCW): Dette produkt indeholder ingen farlige stoffer på eller over offentliggjorte indberetningsniveauer.
 Kyoto-protokol drivhusgasser: Dette produkt indeholder ingen farlige stoffer på eller over offentliggjorte indberetningsniveauer.
 Mercosur-aftalen: Anvendelig.
 Montreal protokol: Dette produkt indeholder ingen farlige stoffer på eller over offentliggjorte indberetningsniveauer.
 Rotterdam-konventionen: Bilag III, (pesticid), [Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8 (<0.05%)].
 Stockholm-konventionen: Dette produkt indeholder ingen farlige stoffer på eller over offentliggjorte indberetningsniveauer.

--Asien og ASEAN-landene--
 Katalog over farlige kemikalier (Kina): [2581, Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8 (<0.05%)].
 Regulering af Republikken Indonesiens handelsminister, nummer 75, år 2014, vedrørende den anden ændring af handelsminister, nummer 44, år 2009, vedrørende levering, distribution og kontrol af farlige stoffer: Dette produkt indeholder ingen farlige stoffer på eller over offentliggjorte indberetningsniveauer.
 Lov om bekæmpelse af luftforurening (Japan): Farligt stof/prioriterede kemikalier, [Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8 (<0.05%)].
 Kemiske stoffer kontrol lov (Japan): Dette produkt indeholder ingen farlige stoffer på eller over offentliggjorte indberetningsniveauer.
 Lov om industriel sikkerhed og sundhed, farlige stoffer (Japan): Dette produkt indeholder ingen

Wash Buffer Concentrate, 25X

Revision 2

Revisionsdato 2023-03-09

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

farlige stoffer på eller over offentliggjorte indberetningsniveauer.

Giftige og skadelige stoffer Act (Japan): Giftigt stof, [Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8 (<0.05%)].

PRTR-SDS-lov (Japan): Miljø frigivelse I klasse I, [Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8 (<0.05%)].

Lov om modforanstaltninger til bekæmpelse af jordforurening (Japan): Klasse 2, [Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8 (<0.05%)].

Loven om bekæmpelse af vandforurening (Japan): Skadeligt stof, [Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8 (<0.05%)].

Kemiske stoffer, som er underlagt tilladelse (Korea): Dette produkt indeholder ingen farlige stoffer på eller over offentliggjorte indberetningsniveauer.

Begrænsede eller forbudte stoffer (Korea): Dette produkt indeholder ingen farlige stoffer på eller over offentliggjorte indberetningsniveauer.

Anvendelse og standarder for eksponering af kemikalier sundhedsskadelige (USECHH), forordning 2000 (Malaysia): Dette produkt indeholder ingen farlige stoffer på eller over offentliggjorte indberetningsniveauer.

Filippinske opførelse over kemikalier og kemiske stoffer (PICCS): Lov om giftige stoffer og lov om kontrol med farlige og nukleare affald (RA6969):, Giftigt stof, [Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8 (<0.05%)].

Taiwan Giftige og berørte kemiske stoffer Control Act (TCCSCA): Dette produkt indeholder ingen farlige stoffer på eller over offentliggjorte indberetningsniveauer.

Lov om farlige stoffer (Thailand): Dette produkt indeholder ingen farlige stoffer på eller over offentliggjorte indberetningsniveauer.

Lov om kemikalier (Vietnam): Dette produkt indeholder ingen farlige stoffer på eller over offentliggjorte indberetningsniveauer.

--Australien og New Zealand--.

Australsk farligt gods kode: Ikke relevant.

Australsk fortegnelse over kemiske stoffer (AICS): Alle ingredienser opført eller fritaget., Ingen begrænsninger.

New Zealands fortegnelse over kemikalier (NZIoC): Alle ingredienser opført eller fritaget., Ingen begrænsninger.

--Den Europæiske Union (EU) og Det Forenede Kongerige (UK)--.

Godkendelsesliste (bilag XIV i REACH): Dette produkt indeholder ingen farlige stoffer på eller over offentliggjorte indberetningsniveauer.

Bilag XVII for REACH: Dette produkt indeholder ingen farlige stoffer på eller over offentliggjorte indberetningsniveauer.

Artikel 95 i forordningen om biocidholdige produkter (BPR): Ikke relevant.

--Nordamerika--.

Indenlandske/ikke-indenlandske stoffer lister: Alle ingredienser opført eller fritaget., Ingen begrænsninger.

Control Act for giftige stoffer (TSCA): Alle ingredienser opført eller fritaget.

Massachusetts højre-til-Kend farligt stof liste: Sodium phosphate dibasic, CAS No. 7558-79-4.

New Jersey arbejdstager og samfund ret til at vide Act: Sodium phosphate dibasic, CAS No. 7558-79-4.

Pennsylvania ret til at vide lov: Phosphoric acid, disodium salt, CAS No. 7558-79-4.

Rhode Island højre-til-vide generel ret: Dette produkt indeholder ingen farlige stoffer på eller over offentliggjorte indberetningsniveauer.

** Californiens indbyggere bemærk venligst **.

Wash Buffer Concentrate, 25X

Revision 2
Revisionsdato 2023-03-09

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

ADVARSEL: Dette produkt kan udsætte dig for kemikalier, herunder Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8 (<0.05%), som staten Californien er kendt for at forårsage fødselsdefekter eller anden reproduktionsskade. For mere information, gå til www.P65Warnings.ca.gov.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Andre oplysninger

Revision	<p>Dette dokument afviger fra den tidligere version på følgende områder:.</p> <ul style="list-style-type: none"> 1 - Beskrivelse. 3 - Partikelkarakteristika. 7 - 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed. 9 - 9.2. Andre oplysninger (Ledningsevne). 9 - 9.2. Andre oplysninger (Gasgruppe). 9 - 9.2. Andre oplysninger (Overfladespænding). 9 - 9.2. Andre oplysninger (Benzenindhold). 9 - 9.2. Andre oplysninger (Blyindhold). 14 - 14.7 Søtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter. 15 - Kemiske fortegnelser og lister til at kende:.
Akronymer	<p>ADR/RID: Europæiske aftaler om international transport af farligt gods ad jernbane (RID) og road (ADR).</p> <p>CAS No.: Kemisk abstrakt service.</p> <p>CLASS: klassifikation, etikettering og sikkerheds data blad for farlige kemikalier forordning 2013 (Malaysia).</p> <p>FIFRA: U.S. Federal Federal Insecticide, Fungicide and Rodenticide Act.</p> <p>GHS: Globalt Harmoniseret System.</p> <p>HCS 2012: US farekommunikationsstandard (revideret 2012).</p> <p>IATA: International Air Transport Association.</p> <p>ICAO: International Civil Aviation Organization.</p> <p>IMDG: International søtransport af farligt gods.</p> <p>LD: Dødelig dosis.</p> <p>OEL: Grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering.</p> <p>OSHA: Arbejds miljøadministration.</p> <p>PEL: Tilladt eksponeringsgrænse.</p> <p>REACH: registrering, vurdering, godkendelse og begrænsning af kemikalier.</p> <p>STOT: Specifik organotoxicitet.</p> <p>SVHC: Særligt problematisk stof.</p> <p>US DOT: Usa's transportministerium.</p> <p>VOC: Flygtige organiske forbindelser.</p> <p>WEL: Grænseværdier for eksponering på arbejdspladsen.</p>

Yderligere oplysninger

DISCLAIMER: Oplysningerne og henstillingerne heri ("Information") præsenteres i god tro og anses for at være korrekte fra den udstedte dato. Der er ikke fremsat bemærkninger vedrørende oplysningernes fuldstændighed eller nøjagtighed. På grund af de mange faktorer, der påvirker brugen af dette produkt, leveres informationen under forudsætning af, at den eller de personer, der modtager den, vil gøre deres egen beslutningskompetence vedrørende dets egnethed til deres eget unikke formål, inden brug.

Medmindre andet udtrykkeligt er angivet heri, er INGEN GARANTIER, GARANTIER ELLER FORTEGNINGER AF ENHVER ART, UDTRYKKET ELLER UNDERFORSTÅET, HERUNDER, MEN IKKE BEGRÆNSET TIL, UNDERFORSTÅTTE GARANTI FOR MEKANISMITET, EGNETHED TIL ET SPECIFIKT FORMÅL, KURSEN FOR YDELSE, BRUG AF HANDEL ELLER

Wash Buffer Concentrate, 25X

Revision 2
Revisionsdato 2023-03-09

Yderligere oplysninger

RESULTATER TIL BEMÆRKES VED BRUG AF DETTE PRODUKT, laves med hensyn til dette produkt eller brug af dette produkt. Den omfattede vare er indrettet "som det er" og kun underlagt garantiene heri, og der pålægges intet ansvar som følge af brugen af dette produkt.

SIKKERHEDSDATABLAD

ifølge (EU) 2020/878

Side 1/8

Allergen Extraction Buffer

Revision 1
Revisionsdato 2023-05-22

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn	Allergen Extraction Buffer
Produktkode	24435

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Tilsigtet anvendelse	[SU3] Industrielle anvendelser: Anvendelser af stoffer som sådan eller i kemiske produkter på industri-anlæg; [PC21] Laboratoriekemikalier;
Beskrivelse	Beregnet til brug i rutinemæssig analyse, herunder kvalitetskontrol og overvågning. Brug ikke komponenter fra dette sæt sammen med andre.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firma	Neogen Corporation
Adresse	620 Lesher Place Lansing MI 48912 USA
Web	www.neogen.com
Telefon	517-372-9200/800-234-5333
E-mail	SDS@neogen.com

1.4. Nødtelefon

	24 timer: Medicinsk: 1-651-523-0318 (International) Spild/CHEMTREC: 1-703-527-3887 (International)
--	--

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

2.1.2. Klassificering - EF 1272/2008	Baseret på tilgængelige data er dette produkt ikke klassificeret som farligt.
--------------------------------------	---

2.2. Mærkningselementer

Faresætning	Ingen signifikant fare
-------------	------------------------

2.3. Andre farer

Andre risici	Indeholder materiale, der kan være skadelig ved indtagelse.
--------------	---

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Allergen Extraction Buffer

Revision 1
Revisionsdato 2023-05-22

3.2. Blandinger

EC 1272/2008

Kemisk betegnelse	Indeks-Nr.	CAS-nr.	EF-nr.	REACH-nr.	Konc (%w/w)	Klassificering
Sodium carbonate	011-005-00-2	497-19-8	207-838-8		1 - <5%	Eye Irrit. 2: H319;

Beskrivelse

De anførte koncentrationer er ikke produktspecifikationer.

Partikkelkarakteristika

Ikke relevant.

Yderligere oplysninger

Den fulde ordlyd af forsigtighedserklæringer, der er anført i dette afsnit, findes i afsnit 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding	Bring den eksponerede person ud i frisk luft. Hvis vejtrækningen er besværet, gives ilt. Hvis vejtrækningen ophører, gives kunstigt åndedræt. Søg lægehjælp, hvis irritation eller symptomer varer ved.
Kontakt med øjnene	Skyl omgående med rigeligt vand. Kontaktlinser skal tages ud. Søg lægehjælp, hvis irritation eller symptomer varer ved.
Kontakt med huden	Fjern forurenede tøj. Vask med sæbe og vand. Søg lægehjælp, hvis irritation eller symptomer varer ved.
Indtagelse	Fremkald ikke opkastning medmindre det er sagt af giftkontrolcentret eller lægen. Skyl munden grundigt. Indgiv aldrig noget gennem munden til en bevidstløs person. Søg lægehjælp ved ubehag.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Indånding	Kan forårsage irritation af åndedrætsorganerne.
Kontakt med øjnene	Kan forårsage irritation af øjnene.
Kontakt med huden	Kan forårsage irritation af huden.
Indtagelse	Indtagelse kan forårsage kvalme og opkastning.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

	Fjern straks den berørte person fra forureningskilden. Overflyt patienten til hospitalet, hvis der er forbrændinger eller symptomer på forgiftning. Søg lægehjælp, hvis irritation eller symptomer varer ved. Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.
--	---

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

	Brug slukningsmidler, der er hensigtsmæssige til de omgivende brandforhold.
--	---

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

	Produktet understøtter ikke forbrænding. Lad ikke ufortyndet produkt frigives til grundvand, vandløb eller kloaksystem.
--	---

5.3. Anvisninger for brandmandskab

	Undgå indånding af dampspray. Bær selvforsynende åndedrætsværn og kemisk beskyttende tøj.
--	---

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

	Brug efter behov: Værnemidler, Særligt arbejdstøj. Sørg for, at der er passende ventilation på arbejdsstedet. Undgå langvarig eller gentagen eksponering.
--	---

Allergen Extraction Buffer

Revision 1
Revisionsdato 2023-05-22

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

	Yderligere udslip skal forhindres, hvis der ikke er nogen risiko ved det. Rengør udslipområdet grundigt med rigeligt vand. Må ikke skylles ud i overfladevand. Lad ikke produktet forurene undergrunden.
--	--

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

	Absorber udslip for at undgå materielskade. Rengør udslipområdet grundigt med rigeligt vand. Forurener ikke vand ved rengøring af udstyr eller bortskaffelse af affald.
--	---

6.4. Henvisning til andre punkter

	Se afsnittet 2, 8, and 13 for yderligere oplysninger.
--	---

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

	Vælg de største hensyn iht. Manuel håndtering ved håndtering, transport og dispensering. Undgå kontakt med øjnene. Undlad at spise, drikke eller ryge på områder, hvor dette produkt anvendes eller opbevares. Sørg for, at der er passende ventilation på arbejdsstedet. Forurener ikke vand ved rengøring af udstyr eller bortskaffelse af affald. Brug efter behov: Særligt arbejdstøj. Læs hele etiketten og følg alle brugsanvisninger, begrænsninger og forholdsregler.
--	---

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

	Opbevares ved temperaturer mellem 2 °C og 8 °C. Tillad IKKE frysning. Følg instruktionerne på etiketten. Opbevares i korrekt mærkede beholdere. Emballagen skal holdes tæt lukket. Forurener ikke vand, mad eller foder ved opbevaring eller bortskaffelse.
--	--

7.3. Særlige anvendelser

	Se afsnittet 1.2 for yderligere oplysninger.
--	--

Yderligere oplysninger


	Se produktetiketten og / eller pakningsindsatsen for yderligere oplysninger. Følg instruktionerne på etiketten.
--	---

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

	Ingen kendte erhvervsmæssige eksponeringsgrænser.
--	---

8.2. Eksponeringskontrol

	
8.2.1. Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol	Sørg for, at der er passende ventilation på arbejdsstedet.
8.2.2. Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler	Brug efter behov: Værnemidler.
Beskyttelse af øjne / ansigt	Brug efter behov: Eget øjenværn.
Beskyttelse af hud - Beskyttelse af hænder	Brug efter behov: Kemikalieresistente handsker fremstillet af vandtæt materiale. Vask ydersiden af handsker, før du fjerner dem.
Beskyttelse af hud - Andet	Brug efter behov: Særligt arbejdstøj. Vask forurenede tøj, adskilt fra andet vasketøj, med vaskemiddel og vand før genbrug.
Åndedrætsværn	Brug egnet åndedrætsværn, hvis effektiv ventilation ikke er mulig.

Allergen Extraction Buffer

Revision 1
Revisionsdato 2023-05-22

8.2. Eksponeringskontrol

Erhvervsmæssige eksponeringskontroller	Eksponering over den anbefalede erhvervsmæssige eksponeringsgrænse (OEL) kan forårsage uønskede sundhedsvirkninger. Beskyt tøjet mod kontakt med produktet. Giv kemisk brusebad. Sørg for øjenskylningssted.
--	--

Yderligere oplysninger

	Fjern og vask forurenede tøj før genbrug.
--	---

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstand	Væske
Farve	Klar
Lugt	Lugtløs
pH	9.6 - 9.8
Smeltepunkt	Ingen data tilgængelige
Frysepunktet	Ingen data tilgængelige
Indledende kogepunkt	Ingen data tilgængelige
Antændelsepunkt	Ingen data tilgængelige
Fordampningshastighed	Ingen data tilgængelige
Damptryk	Ingen data tilgængelige
Relativ dampdensitet	Ingen data tilgængelige
Tæthed / Relativ tæthed	Ingen data tilgængelige
Delingskoefficient	Ingen data tilgængelige
Selvantændelsestemperatur	Ingen data tilgængelige
Viskositet	Ingen data tilgængelige
Oxiderende egenskaber	Ingen data tilgængelige
Lugttærskel	Ingen data tilgængelige
Eksplorative egenskaber	Ikke relevant.
Brændbarhedsgrænser	Ikke relevant.
Opløselighed	Opløseligt i vand

9.2. Andre oplysninger

Ledningsevne	Ingen data tilgængelige
Overfladespænding	Ingen data tilgængelige
Gasgruppe	Ingen data tilgængelige
Benzenindhold	Ingen data tilgængelige
Blyindhold	Ingen data tilgængelige
VOC (flygtige organiske forbindelser)	Ingen data tilgængelige

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

	Stabilt under normale forhold.
--	--------------------------------

10.2. Kemisk stabilitet

	Stabilt under normale forhold.
--	--------------------------------

10.3. Risiko for farlige reaktioner

	Under de specificerede betingelser forventes der ikke farlige reaktioner, som fører til høje temperaturer eller tryk.
--	---

10.4. Forhold, der skal undgås

Allergen Extraction Buffer

Revision 1
Revisionsdato 2023-05-22

10.4. Forhold, der skal undgås

Må ikke komme i nærheden af ekstreme temperaturer.

10.5. Materialer, der skal undgås

Ingen data tilgængelige.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Carbonoxider.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om fareklasser

Akut toksicitet	Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt. Dette produkt indeholder imidlertid stoffer, der er klassificeret som farlige. Se afsnit 3 for yderligere information.
hudætsning/-irritation	Kan forårsage irritation af huden.
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	Kan forårsage irritation af øjnene.
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering	Kan forårsage allergiske reaktioner hos disponerede personer.
Kimcellemutagenicitet	Der er ikke indberettet teratogene virkninger.
Kræftfremkaldende egenskaber	Ingen komponenter større end 0,01% er opført i den amerikanske konference af statslige industrielle tandplejere (ACGIH) Guide til erhvervsmæssig eksponering Værdier. Ingen komponenter på over 0,01% er opført i Det Internationale Kræftforskningscenter (IARC) Monografier. Ingen komponenter større end 0,01% er opført i National Toxicology Program (NTP) Rapport om kræftfremkaldende stoffer. Ikke opført i OSHA-standarden 1910.1003 kræftfremkaldende stoffer.
Reproduktionstoksicitet	Der er ikke indberettet teratogene virkninger.
Enkel STOT-eksponering	Kan forårsage allergi- eller astmasymptomer eller åndedrætsbesvær ved indånding.
Gentagne STOT-eksponeringer	Ingen signifikant fare.
Aspirationsfare	Ingen signifikant fare.
Gentagen eller langvarig eksponering	Undgå langvarig eller gentagen eksponering. Forsinket udseende af klagerne og udvikling af overfølsomhed (vanskelig vejrtrækning, hoste, astma) er mulige.

11.1.2. Blandinger

Se afsnittet 3 for yderligere oplysninger.

11.1.3. Fareoplysninger

Se afsnittet 2 and 3 for yderligere oplysninger.

11.1.4. Toksikologiske oplysninger

Ingen data tilgængelige

11.1.5. Fareklasse

Se afsnittet 2 and 14 for yderligere oplysninger.

11.1.6. Klassificeringskriterier

Baseret på Globalt harmoniserede system (GHS) overvejelser til klassificering af blandinger. Se afsnit 15 for lovmæssige citater.

11.1.7. Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje

Kontakt med øjnene. Kontakt med huden. Indtagelse. Indånding.

11.1.8. Symptomer forbundet med fysiske, kemiske og toksikologiske egenskaber

Se afsnittet 4.2 for yderligere oplysninger.

Allergen Extraction Buffer

Revision 1
Revisionsdato 2023-05-22

11.1.9. Forsinkede og øjeblikkelige virkninger samt kroniske virkninger ved kortvarig og længerevarende eksponering

Se afsnittet 4.2 for yderligere oplysninger.

11.1.10. Synergistisk effekt

Ingen data tilgængelige.

11.1.11. Manglende specifikke data

<1% af denne blanding består af ingredienser med ukendt akut toksicitet.

11.1.12. Oplysninger om indholdsstoffer i en blanding eller oplysninger om selve blandingen

Se afsnittet 3 for yderligere oplysninger.

11.1.13. Andre oplysninger

Ingen data tilgængelige.

11.2 Oplysninger om andre farer

Ingen data tilgængelige.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Ingen data tilgængelige

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Der forefindes ingen data vedr. dette produkt.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Der forefindes ingen data vedr. dette produkt.

12.4. Mobilitet i jord

Der forefindes ingen data vedr. dette produkt.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Der forefindes ingen data vedr. dette produkt.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Der forefindes ingen data vedr. dette produkt.

12.7 Andre negative virkninger

Specifikke testdata for blandingen er ikke tilgængelige.

Yderligere oplysninger

Hold ud af søer, damme eller vandløb. Lad ikke produktet forurene undergrunden.

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Bortskaffes i overensstemmelse med lokale, regionale og nationale bestemmelser. Følg instruktionerne på etiketten.

Bortskaffelsesmetoder

Forurener ikke vand ved rengøring af udstyr eller bortskaffelse af affald. Må ikke skylles ud i overfladevand. Bortskaffes i overensstemmelse med lokale, regionale og nationale bestemmelser.

Bortskaffelse af emballage

Ikke genopfyldelig beholder. Genbrug eller genopfyld ikke denne beholder.
Hvis tom: Brug ikke denne beholder igen. Anbring i skrald eller tilbagekøb, hvis det er muligt.
Hvis delvis fyldt: Ring dit lokale fastaffaldsbureau for bortskaffelsesanvisninger. Anbring aldrig ubrugt produkt ned i indendørs eller udendørs dræn.

Allergen Extraction Buffer

Revision 1
Revisionsdato 2023-05-22**PUNKT 14: Transportoplysninger****14.1. UN-nummer**

Produktet er ikke klassificeret som farligt mht. transport.

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse

Produktet er ikke klassificeret som farligt mht. transport.

14.3. Transportfareklasse(r)

Produktet er ikke klassificeret som farligt mht. transport.

14.4. Emballagegruppe

Produktet er ikke klassificeret som farligt mht. transport.

14.5. Miljøfarer

Produktet er ikke klassificeret som farligt mht. transport.

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Produktet er ikke klassificeret som farligt mht. transport.

14.7 Søtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Produktet er ikke klassificeret som farligt mht. transport.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering**15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø****Forordninger**

KOMMISSIONENS FORORDNING (EU) 2020/878 af 18. juni 2020 om ændring af bilag II til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 om registrering, vurdering, godkendelse og begrænsning af kemikalier (REACH).

Kemiske fortegnelser og lister til at kende:

Kontakt SDS@neogen.com for yderligere information. Angiv venligst land eller område med din anmodning.

California Forslag 65: Dette produkt indeholder ikke indberetningspligtige stoffer ved koncentrationen af 0,0001 %.

PUNKT 16: Andre oplysninger**Andre oplysninger****Revision**Dette dokument afviger fra den tidligere version på følgende områder.:
3 - Beskrivelse.
7 - 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed.
9 - 9.2. Andre oplysninger (Gasgruppe).
11 - Akut toksicitet.**Akronymer**ADR/RID: Europæiske aftaler om international transport af farligt gods ad jernbane (RID) og road (ADR).
CAS No.: Kemisk abstrakt service.
CLASS: klassifikation, etikettering og sikkerheds data blad for farlige kemikalier forordning 2013 (Malaysia).
FIFRA: U.S. Federal Federal Insecticide, Fungicide and Rodenticide Act.
GHS: Globalt Harmoniseret System.
HCS 2012: US farekommunikationsstandard (revideret 2012).
IATA: International Air Transport Association.
ICAO: International Civil Aviation Organization.
IMDG: International søtransport af farligt gods.
LD: Dødelig dosis.
OEL: Grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering.
OSHA: Arbejds miljøadministration.
PEL: Tilladt eksponeringsgrænse.

Allergen Extraction Buffer

Revision 1
Revisionsdato 2023-05-22

Andre oplysninger

	REACH: registrering, vurdering, godkendelse og begrænsning af kemikalier. STOT: Specifik organotoxicitet. SVHC: Særligt problematisk stof. US DOT: Usa's transportministerium. VOC: Flygtige organiske forbindelser. WEL: Grænseværdier for eksponering på arbejdspladsen.
Faresætning i afsnit 3	Eye Irrit. 2: H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation.

Yderligere oplysninger

	<p>DISCLAIMER: Oplysningerne og henstillingerne heri ("Information") præsenteres i god tro og anses for at være korrekte fra den udstedte dato. Der er ikke fremsat bemærkninger vedrørende oplysningernes fuldstændighed eller nøjagtighed. På grund af de mange faktorer, der påvirker brugen af dette produkt, leveres informationen under forudsætning af, at den eller de personer, der modtager den, vil gøre deres egen beslutningskompetence vedrørende dets egnethed til deres eget unikke formål, inden brug.</p> <p>Medmindre andet udtrykkeligt er angivet heri, er INGEN GARANTIER, GARANTIER ELLER FORTEGNINGER AF ENHVER ART, UDTRYKKET ELLER UNDERFORSTÅET, HERUNDER, MEN IKKE BEGRÆNSET TIL, UNDERFORSTÅTTE GARANTI FOR MEKANISMITET, EGNETHED TIL ET SPECIFIKT FORMÅL, KURSEN FOR YDELSE, BRUG AF HANDEL ELLER RESULTATER TIL BEMÆRKEDES VED BRUG AF DETTE PRODUKT, laves med hensyn til dette produkt eller brug af dette produkt. Den omfattede vare er indrettet "som det er" og kun underlagt garantierne heri, og der pålægges intet ansvar som følge af brugen af dette produkt.</p>
--	--