



Paketin käyttöturvallisuustiedote kansilehti

Produktnavn:

Varenr:

Transportoplysninger: **UN3316, Chemical Kit, Class 9, PG III**



Forsendelsesbetegnelsen gør sig gældende for hele det kemiske sæt. For de enkelte komponenter henvises der til de individuelle sikkerhedsdatablade (SDS).

Dette er en test kit, der består af adskillige komponenter, hvilke er anført nedenfor, og som hver især kan have eget sikkerhedsdatablad (SDS). Komponenter, der ikke har et sikkerhedsdatablad klassificeres som Hazard Communication [1910.1200 (b) (6)], Articles, og kræver derfor ikke et sikkerhedsdatablad.

Komponenter inkluderet:

For yderligere information kontakt venligst din Neogen repræsentant.

SIKKERHEDSDATABLAD

ifølge (EU) 2015/830

Side 1/7

Zearalenone Sample Diluent

Revision 0
Revisionsdato 2019-01-22

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

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn	Zearalenone Sample Diluent
Produktkode	8188

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	Kun beregnet til laboratoriebrug.

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
Email	regulatorysupport@neogen.com

1.4. Nødtelefon

Nødtelefonnummer	1 800 234-5333
------------------	----------------

Yderligere oplysninger


Hotline(s):	Medicinsk: USA (1-800-498-5743), International (1-651-523-0318). Spilde/CHEMTREC: USA (1-800-424-9300), International (1-703-527-3887).
-------------	--

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

2.1.2. Klassificering - EF 1272/2008	Flam. Liq. 3: H226;
--------------------------------------	---------------------

2.2. Mærkningselementer

Farepiktogrammer	
Signalord	Advarsel
Faresætning	Flam. Liq. 3: H226 - Brandfarlig væske og damp.
Sikkerhedssætning, forebyggelse	P210 - Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.

Zearalenone Sample Diluent

Revision 0
Revisionsdato 2019-01-22

2.2. Mærkningselementer

Sikkerhedssætning, reaktion	P233 - Hold beholderen tæt lukket. P240 - Beholder og modtageudstyr jordforbindes/potentialudlignes. P241 - Anvend eksplosionssikkert elektrisk/ventilations-/lys-/udstyr. P242 - Anvend kun værktøj, som ikke frembringer gnister. P243 - Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet. P280 - Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjebeskyttelse/ ansigtsbeskyttelse
	P303+P361+P353 - VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Alt tilsmudset tøj tages straks af. Skyl/brus huden med vand. P370+P378 - Ved brand: Anvend medier, der passer til de omgivende forhold til brandslukning.
Sikkerhedssætning, opbevaring	P403+P235 - Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares køligt.
Sikkerhedssætning, bortskaffelse	P501 - Indholdet/holderen bortskaffes i godkendt affaldsbortskaffelsesanlæg i overensstemmelse med lokale og nationale bestemmelser.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

EC 1272/2008

Kemisk betegnelse	Indeks-Nr.	CAS-nr.	EF-nr.	REACH Registration Number	Conc. (%w/w)	Klassificering
Ethanol	603-002-00-5	64-17-5	200-578-6		30 - 40%	Flam. Liq. 2: H225;

Yderligere oplysninger

	Den nøjagtige procentdel (koncentration) af sammensætningen er blevet tilbageholdt som en forretningshemmelighed.
--	---

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding	Bring den eksponerede person ud i frisk luft. Søg lægehjælp, hvis irritation eller symptomer varer ved.
Kontakt med øjnene	Skyl omgående med rigeligt vand i 15 minutter, idet øjenlågene holdes åbne. Søg lægehjælp, hvis irritation eller symptomer varer ved.
Kontakt med huden	Skal straks vaskes af med rigeligt sæbe og vand. Fjern forurenede tøj. Søg lægehjælp, hvis irritation eller symptomer varer ved.
Indtagelse	Fremkald IKKE opkastning medmindre det anbefales af en læge. Søg lægehjælp, hvis irritation eller symptomer varer ved.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

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

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

	Flammable liquid. Brænding producerer irriterende, giftige og yderst ubehagelige dampe.
--	---

Zearalenone Sample Diluent

Revision 0
Revisionsdato 2019-01-22

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Undgå at indånde røgen ved brand eller eksplosion. Brug egnet åndedrætsværn, når det er nødvendigt.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sørg for, at der er passende ventilation på arbejdsstedet. Brug egnede værnemidler. Undgå kontakt med huden og øjnene.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Yderligere udslip skal forhindres, hvis der ikke er nogen risiko ved det. Må ikke skylles ud i overfladevand. Lad ikke produktet forurene undergrunden.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Absorberes med inaktivt, absorberende materiale. Fejes op. Overføres til egnede, mærkede beholdere til bortskaffelse. Rengør udslipområdet grundigt med rigeligt vand.

6.4. Henvisning til andre punkter

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

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Undgå kontakt med huden og øjnene. Sørg for, at der er passende ventilation på arbejdsstedet. Vælg de største hensyn iht. Manuel håndtering ved håndtering, transport og dispensering.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uførelighed

Flammable liquid. Undgå kontakt med: Varme, gnister og åben ild. Opbevares på et køligt, tørt og velventileret område. Hold beholdere tæt tillukkede. Opbevares i korrekt mærkede beholdere.

7.3. Særlige anvendelser

Se afsnit 1.2 for yderligere oplysninger.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

8.1.1. Grænseværdier for eksponering

Ethanol	TWAppm: 1000	TWAmgm3: 1900
	STELppm: 1000	STELmgm3: 1900
	Notes:	
Sodium hydroxide (Natriumhydroxid)	TWAppm: -	TWAmgm3: 2
	STELppm: -	STELmgm3: 2
	Notes: L	

8.2. Eksponeringskontrol



Zearalenone Sample Diluent

Revision 0
Revisionsdato 2019-01-22

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 kemikaliebeskyttende arbejdstøj.
Beskyttelse af øjne / ansigt	Brug beskyttelsesbriller/ansigtsskærm under arbejdet.
Beskyttelse af hud - Beskyttelse af hænder	Brug egnede beskyttelseshandsker under arbejdet.
Åndedrætsværn	Brug egnet åndedrætsværn, hvis effektiv ventilation ikke er mulig.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstand	Væske
Farve	Klar
Lugt	Alkoholisk
Lugtærskel	ingen data tilgængelige
pH	ingen data tilgængelige
Smeltepunkt	> -114.1 °C
Frysepunktet	ingen data tilgængelige
Kogepunkt	> 78.29 °C
Antændelsepunkt	> 55 °C
Fordampningshastighed	ingen data tilgængelige
Brændbarhedsgrænser	Ikke relevant.
Damptryk	ingen data tilgængelige
Damptæthed	ingen data tilgængelige
Relativ massefylde	0.79
Delingskoefficient	ingen data tilgængelige
Selvantændelsestemperatur	> 400 °C
Viskositet	ingen data tilgængelige
Eksplorative egenskaber	ingen data tilgængelige
Oxiderende egenskaber	ingen data tilgængelige
Opløselighed	Blandbart i vand

9.2. Andre oplysninger

VOC (flygtige organiske forbindelser)	ingen data tilgængelige
---------------------------------------	-------------------------

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

	Brandfarlig væske og damp.
--	----------------------------

10.2. Kemisk stabilitet

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

10.3. Risiko for farlige reaktioner

	ingen data tilgængelige.
--	--------------------------

10.4. Forhold, der skal undgås

--	--

Zearalenone Sample Diluent

Revision 0
Revisionsdato 2019-01-22

10.4. Forhold, der skal undgås

Holdes væk fra antændelseskilder – Rygning forbudt.

10.5. Materialer, der skal undgås

Stærkt oxiderende midler.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Carbonoxider.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet	Kan være skadeligt hvis det bliver sunket.
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	Er opført af det Internationale Kræftforskningscenter (IARC) som Gruppe 1-stof: kendt kræftfremkaldende hos mennesker. Ikke opført i National Toxicology Program 13. rapport om kræftfremkaldende stoffer. Ikke opført i OSHA-standard 1910.1003 kræftfremkaldende stoffer.
Reproduktionstoksicitet	Der er ikke indberettet teratogene virkninger.
enkel STOT-eksponering	Kan forårsage irritation af åndedrætsorganerne. Kan forårsage svimmelhed og hovedpine.
Gentagen eller langvarig eksponering	Undgå langvarig eller gentagen eksponering.

11.1.4. Toksikologiske oplysninger

Ethanol	Oral LD 50 (rotte): 10470 mg/kg	Oral LD50 (mus): 3450 mg/kg
	Dermal LD 50 (kanin): 15800 mg/kg	Inhalations-LC50/4h (rotte): 30000 mg/kg
Zearalenone Sample Diluent	Oral LD 50 (rotte): 20000	

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

ingen data tilgængelige

12.2. Persistens og nedbrydelighed

ingen data tilgængelige.

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Bortskaffes i overensstemmelse med lokale, regionale og nationale bestemmelser.

Generel information

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

Bortskaffelse af emballage

Tomme beholdere må IKKE genbruges. Tomme beholdere kan sendes til bortskaffelse eller genanvendelse.

Zearalenone Sample Diluent

Revision 0
Revisionsdato 2019-01-22**PUNKT 14: Transportoplysninger**

Farepiktogrammer



14.1. UN-nummer

UN1987

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse

ALKOHOLER, N.O.S. (Ethanol solution)

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR/RID	3
Tillægsrisiko	-
IMDG	3
Tillægsrisiko	-
IATA	3
Tillægsrisiko	-

14.4. Emballagegruppe

Pakningsgruppe III

14.5. Miljøfarer

Miljøfarer	No
Havforurenende stof	No

ADR/RID

HI	30
Tunnel Category	(D/E)

IMDG

EmS-kode F-E S-D

IATA

Pakningsvejledning (last)	366
Maksimalt kvantum	220 L
Pakningsvejledning (passager)	355
Maksimalt kvantum	60 L

Yderligere oplysninger

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	Hazard Communication Standard: 29 Code of Federal Regulations 1910.1200: Occupational Safety and Health Standards: Z: Toxic and Hazardous Substances: Hazard Communication. All chemicals in this product are TSCA listed or excluded from listing, on the United States
--------------	---

Zearalenone Sample Diluent

Revision 0
Revisionsdato 2019-01-22

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

	<p>Environmental Protection Agency Toxic Substances Control Act (TSCA) inventory. TSCA - United States Toxic Substances Control Act Section 8(b) Inventory.</p> <p>US State Regulations: New Jersey Right-to-Know Hazardous Substance List: This material contains no reportable components.</p> <p>Pennsylvania Right-to-Know Hazardous Substance List: This material contains no reportable components.</p> <p>Rhode Island Right-to-Know Hazardous Substance List: This material contains no reportable components.</p>
--	--

PUNKT 16: Andre oplysninger

Andre oplysninger

Faresætning i afsnit 3	Flam. Liq. 2: H225 - Meget brandfarlig væske og damp.
------------------------	---

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

SIKKERHEDSDATABLAD

ifølge (EU) 2015/830

Side 1/6

Dilution Buffer

Revision 1
Revisionsdato 2018-12-07

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

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn	Dilution Buffer
Produktkode	8188, 8688, 8888

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	Kun beregnet til laboratoriebrug.

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
Email	regulatorysupport@neogen.com

1.4. Nødtelefon

Nødtelefonnummer	1 800 234-5333
------------------	----------------

Yderligere oplysninger

Hotline(s):	Medicinsk: USA (1-800-498-5743), International (1-651-523-0318). Spilde/CHEMTREC: USA (1-800-424-9300), International (1-703-527-3887).
-------------	--

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.2. Mærkningselementer

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

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

Beskrivelse

	Ingen komponenter skal oplyses i henhold til gældende regler.
--	---

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding	Irritation forventes ikke. Bring den eksponerede person ud i frisk luft.
Kontakt med øjnene	Skyl omgående med rigeligt vand. Kontaktlinser skal tages ud.
Kontakt med huden	Irritation forventes ikke. Skyl omgående med rigeligt vand.

Dilution Buffer

Revision 1
Revisionsdato 2018-12-07

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indtagelse	Fremkald IKKE opkastning medmindre det anbefales af en læge. Indgiv aldrig noget gennem munden til en bevidstløs person.
------------	--

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Indånding	Irritation forventes ikke. Søg lægehjælp, hvis irritation eller symptomer varer ved.
Kontakt med øjnene	Irritation forventes ikke. Søg lægehjælp, hvis irritation eller symptomer varer ved.
Kontakt med huden	Irritation forventes ikke. Søg lægehjælp, hvis irritation eller symptomer varer ved.
Indtagelse	Søg lægehjælp, hvis du føler dig utilpas (vis etiketten, hvis det er muligt).

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

	Dette produkt er ikke brandfarligt. Brug slukningsmidler, der er hensigtsmæssige til de omgivende brandforhold.
--	---

5.3. Anvisninger for brandmandskab

	Brug egnet åndedrætsværn, når det er nødvendigt.
--	--

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

	Vælg de største hensyn iht. Manuel håndtering ved håndtering, transport og dispensering. Sørg for, at der er passende ventilation på arbejdsstedet.
--	---

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

	Yderligere udslip skal forhindres, hvis der ikke er nogen risiko ved det. Rengør udslipområdet grundigt med rigeligt vand.
--	--

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

	Absorber udslip for at undgå materielskade. Rengør udslipområdet grundigt med rigeligt vand. Må ikke skylles ud i overfladevand.
--	--

6.4. Henvisning til andre punkter

	Se afsnit 2, 8 & 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.
--	---

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

	Opbevares i køleskab. Emballagen skal holdes tæt lukket. Må kun opbevares i den originale emballage.
--	--

7.3. Særlige anvendelser

	See Section 1.2 for further information.
--	--


PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.2. Eksponeringskontrol

Dilution Buffer

Revision 1
Revisionsdato 2018-12-07

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.: Særligt arbejdstøj.
Beskyttelse af øjne / ansigt	Brug efter behov.: Eget øjenværn.
Beskyttelse af hud - Beskyttelse af hænder	Brug efter behov.: Kemikalieresistente handsker.
Åndedrætsværn	Brug egnet åndedrætsværn, hvis effektiv ventilation ikke er mulig.
Erhvervsmæssige eksponeringskontroller	Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstand	Vandig opløsning
Farve	Klar
Lugt	Lugtløs/Let
Lugttærskel	ingen data tilgængelige
pH	ingen data tilgængelige
Smeltepunkt	ingen data tilgængelige
Frysepunktet	ingen data tilgængelige
Kogepunkt	ingen data tilgængelige
Antændelsepunkt	ingen data tilgængelige
Fordampningshastighed	ingen data tilgængelige
Brændbarhedsgrænser	ingen data tilgængelige
Damptryk	ingen data tilgængelige
Damptæthed	ingen data tilgængelige
Relativ massefylde	ingen data tilgængelige
Delingskoefficient	ingen data tilgængelige
Selvantændelsestemperatur	ingen data tilgængelige
Viskositet	ingen data tilgængelige
Eksplorative egenskaber	ingen data tilgængelige
Oxiderende egenskaber	ingen data tilgængelige
Opløselighed	ingen data tilgængelige

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

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

10.2. Kemisk stabilitet

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

Dilution Buffer

Revision 1
Revisionsdato 2018-12-07

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen signifikant fare.

10.4. Forhold, der skal undgås

Må ikke udsættes for varme.

10.5. Materialer, der skal undgås

ingen data tilgængelige.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Carbonoxider.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet	Ingen signifikant fare.
hudætsning/-irritation	Irritation forventes ikke.
alvorlig øjenskade/øjenirritation	Irritation forventes ikke.
kimcellemutagenicitet	Ingen signifikant fare.
kræftfremkaldende egenskaber	Ikke fundet at være et potentielt kræftfremkaldende middel i Det Internationale Agentur for Forskning om Kræftmonografier, bind 1-112. Ikke opført i National Toxicology Program 13. rapport om kræftfremkaldende stoffer. Ikke opført i OSHA-standarden 1910.1003 kræftfremkaldende stoffer.
Reproduktionstoksicitet	Ingen signifikant fare.
enkel STOT-eksponering	Ingen signifikant fare.
gentagne STOT-eksponeringer	Ingen signifikant fare.
aspirationsfare	Ingen signifikant fare.
Gentagen eller langvarig eksponering	Undgå langvarig eller gentagen eksponering.

11.1.2. Blandinger

Forsigtig — stoffet er endnu ikke undersøgt fuldstændigt.

11.1.4. Toksikologiske 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.

Dilution Buffer

Revision 1
Revisionsdato 2018-12-07

12.6. Andre negative virkninger

Forsigtig — stoffet er endnu ikke undersøgt fuldstændigt.

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Bortskaffes i overensstemmelse med. lokale, regionale og nationale bestemmelser.

Bortskaffelsesmetoder

Bortskaffes i overensstemmelse med. lokale, regionale og nationale bestemmelser.

Bortskaffelse af emballage

Bortskaffes i overensstemmelse med. lokale, regionale og nationale bestemmelser.

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. Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden

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

Hazard Communication Standard: 29 Code of Federal Regulations 1910.1200: Occupational Safety and Health Standards: Z: Toxic and Hazardous Substances: Hazard Communication.

All chemicals in this product are TSCA listed or excluded from listing, on the United States Environmental Protection Agency Toxic Substances Control Act (TSCA) inventory. TSCA - United States Toxic Substances Control Act Section 8(b) Inventory.

US State Regulations:

New Jersey Right-to-Know Hazardous Substance List:
This material contains no reportable components

Pennsylvania Right-to-Know Hazardous Substance List:
This material contains no reportable components.

Rhode Island Right-to-Know Hazardous Substance List:
This material contains no reportable components.

Dilution Buffer

Revision 1
Revisionsdato 2018-12-07**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 - Tilsigtet anvendelse. 1 - Fremstillet af: 9 - 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber (Farve). 9 - 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber (Lugt). 9 - 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber (Fedtopløselighed). 9 - 9.2. Andre oplysninger (Ledningsevne). 9 - 9.2. Andre oplysninger (Gasgruppe). 9 - 9.2. Andre oplysninger (Overfladespænding). 11 - 11.1.4. Toksikologiske oplysninger. 15 - Forordninger.
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 garantierne heri, og der pålægges intet ansvar som følge af brugen af dette produkt.</p>

SIKKERHEDSDATABLAD

ifølge (EU) 2015/830

Side 1/6

MAX 1 Aqueous Extraction Packets

Revision 1
Revisionsdato 2018-11-29

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

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn	MAX 1 Aqueous Extraction Packets
Produktkode	8089, 8089-G

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	Kun beregnet til laboratoriebrug.

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
Email	regulatorysupport@neogen.com

1.4. Nødtelefon

Nødtelefonnummer	1 800 234-5333
------------------	----------------

Yderligere oplysninger

Hotline(s):	Medicinsk: USA (1-800-498-5743), International (1-651-523-0318). Spilde/CHEMTREC: USA (1-800-424-9300), International (1-703-527-3887).
-------------	--

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.2. Mærkningselementer

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

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

Beskrivelse

	Ingen komponenter skal oplyses i henhold til gældende regler.
--	---

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding	Bring den eksponerede person ud i frisk luft.
Kontakt med øjnene	Skyl omgående med rigeligt vand. Kontaktklinser skal tages ud.
Kontakt med huden	Irritation forventes ikke. Skyl omgående med rigeligt vand.

MAX 1 Aqueous Extraction Packets

Revision 1
Revisionsdato 2018-11-29

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indtagelse	Fremkald IKKE opkastning medmindre det anbefales af en læge. Indgiv aldrig noget gennem munden til en bevidstløs person.
------------	--

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Indånding	Søg lægehjælp, hvis irritation eller symptomer varer ved.
Kontakt med øjnene	Søg lægehjælp, hvis irritation eller symptomer varer ved.
Kontakt med huden	Irritation forventes ikke. Søg lægehjælp, hvis irritation eller symptomer varer ved.
Indtagelse	Søg lægehjælp, hvis du føler dig utilpas (vis etiketten, hvis det er muligt).

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

	Brug slukningsmidler, der er hensigtsmæssige til de omgivende brandforhold. Undgå at hvirvle støv op.
--	---

5.3. Anvisninger for brandmandskab

	Brug egnet åndedrætsværn, når det er nødvendigt.
--	--

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

	Vælg de største hensyn iht. Manuel håndtering ved håndtering, transport og dispensering. Sørg for, at der er passende ventilation på arbejdsstedet.
--	---

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.
--	--

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

	Rengør området med brug af støvsuger. Undgå at hvirvle støv op. Rengør udslipområdet grundigt med rigeligt vand. Må ikke skylles ud i overfladevand.
--	--

6.4. Henvisning til andre punkter

	Se afsnit 2, 8 & 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.
--	---

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

	Emballagen skal holdes tæt lukket. Må kun opbevares i den originale emballage. Opbevares på et køligt, tørt og velventileret område. Holdes væk fra antændelseskilder – Rygning forbudt.
--	--

7.3. Særlige anvendelser

	See Section 1.2 for further information.
--	--


PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.2. Eksponeringskontrol

MAX 1 Aqueous Extraction Packets

Revision 1
Revisionsdato 2018-11-29

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:. Særligt arbejdstøj.
Beskyttelse af øjne / ansigt	Brug efter behov:. Egnede øjenværn.
Beskyttelse af hud - Beskyttelse af hænder	Brug efter behov:. Kemikalieresistente handsker.
Åndedrætsværn	Brug egnede åndedrætsværn, hvis effektiv ventilation ikke er mulig.
Erhvervsmæssige eksponeringskontroller	Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstand	Pulver
Farve	ingen data tilgængelige
Lugt	ingen data tilgængelige
Lugttærskel	ingen data tilgængelige
pH	ingen data tilgængelige
Relativ massefylde	ingen data tilgængelige
Delingskoefficient	ingen data tilgængelige
Selvantændelsestemperatur	ingen data tilgængelige
Viskositet	Ikke relevant.
Eksplorative egenskaber	ingen data tilgængelige
Smeltepunkt	ingen data tilgængelige
Kogepunkt	ingen data tilgængelige
Antændelsepunkt	ingen data tilgængelige
Brændbarhedsgrænser	ingen data tilgængelige
Damptryk	ingen data tilgængelige
Damptæthed	ingen data tilgængelige
Oxiderende egenskaber	ingen data tilgængelige
Opløselighed	Opløseligt i vand

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

	Ingen signifikant fare.
--	-------------------------

MAX 1 Aqueous Extraction Packets

Revision 1
Revisionsdato 2018-11-29

10.4. Forhold, der skal undgås

	Undgå gnister, åben ild, opvarmning og tændkilder. Må ikke komme i nærheden af excessive moisture.
--	--

10.5. Materialer, der skal undgås

	ingen data tilgængelige.
--	--------------------------

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

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

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet	Ingen signifikant fare.
hudætsning/-irritation	Irritation forventes ikke.
alvorlig øjenskade/øjenirritation	Ingen signifikant fare.
kimcellemutagenicitet	Ingen signifikant fare.
kræftfremkaldende egenskaber	Ikke fundet at være et potentielt kræftfremkaldende middel i Det Internationale Agentur for Forskning om Kræftmonografier, bind 1-112. Ikke opført i National Toxicology Program 13. rapport om kræftfremkaldende stoffer. Ikke opført i OSHA-standarden 1910.1003 kræftfremkaldende stoffer.
Reproduktionstoksicitet	Ingen signifikant fare.
enkel STOT-eksponering	Ingen signifikant fare.
gentagne STOT-eksponeringer	Ingen signifikant fare.
aspirationsfare	Ingen signifikant fare.
Gentagen eller langvarig eksponering	Undgå langvarig eller gentagen eksponering.

11.1.2. Blandinger

	Forsigtig — stoffet er endnu ikke undersøgt fuldstændigt.
--	---

11.1.4. Toksikologiske oplysninger

	ingen data tilgængelige
--	-------------------------

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

	ingen data tilgængelige
--	-------------------------

12.2. Persistens og nedbrydelighed

	Mere end 90 % biologisk nedbrydeligt.
--	---------------------------------------

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. Andre negative virkninger

	Forsigtig — stoffet er endnu ikke undersøgt fuldstændigt.
--	---

MAX 1 Aqueous Extraction Packets

Revision 1
Revisionsdato 2018-11-29**PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse****13.1. Metoder til affaldsbehandling**

	Bortskaffes i overensstemmelse med. lokale, regionale og nationale bestemmelser.
--	--

Bortskaffelsesmetoder

	Bortskaffes i overensstemmelse med. lokale, regionale og nationale bestemmelser.
--	--

Bortskaffelse af emballage

	Bortskaffes i overensstemmelse med. lokale, regionale og nationale bestemmelser.
--	--

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. Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden

	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	<p>Hazard Communication Standard: 29 Code of Federal Regulations 1910.1200: Occupational Safety and Health Standards: Z: Toxic and Hazardous Substances: Hazard Communication.</p> <p>All chemicals in this product are TSCA listed or excluded from listing on the United States Environmental Protection Agency Toxic Substances Control Act (TSCA) inventory, TSCA - United States Toxic Substances Control Act Section 8(b) Inventory.</p> <p>US State Regulations:</p> <p>New Jersey Right-to-Know Hazardous Substance List: This material contains no reportable components</p> <p>Pennsylvania Right-to-Know Hazardous Substance List: This material contains no reportable components.</p> <p>Rhode Island Right-to-Know Hazardous Substance List: This material contains no reportable components.</p>
---------------------	---

PUNKT 16: Andre oplysninger**Andre oplysninger**

MAX 1 Aqueous Extraction Packets

Revision 1
Revisionsdato 2018-11-29

Andre oplysninger

Revision	<p>Dette dokument afviger fra den tidligere version på følgende områder:.</p> <ul style="list-style-type: none"> 1 - Tilsigtet anvendelse. 9 - 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber (Tilstand). 9 - 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber (Viskositet). 9 - 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber (Fordampningshastighed). 9 - 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber (Frysepunktet). 9 - 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber (Fedtopløselighed). 9 - 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber (Opløselighed). 9 - 9.2. Andre oplysninger (Ledningsevne). 9 - 9.2. Andre oplysninger (Gasgruppe). 9 - 9.2. Andre oplysninger (Overfladespænding). 11 - 11.1.4. Toksikologiske oplysninger.
-----------------	--

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