



Paketin käyttöturvallisuustiedote kansilehti

Produktnavn:

Varenr:

Dette sæt indeholder farligt gods-komponent(er), som sendes under undtagelsen med undtagelse af mængder eller som et kemikalsæt (UN3316). For yderligere information om individuelle komponenter henvises til det tilsvarende komponent SDS.

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

Alert® for Sulfites Activator Solution

Revision 2

Revisionsdato 2023-08-07

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

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn	Alert® for Sulfites Activator Solution
Produktkode	(9500)

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

Tilsligtet 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
-------------	------------------------

Alert® for Sulfites Activator Solution

Revision 2
Revisionsdato 2023-08-07

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

Alert® for Sulfites Activator Solution

Revision 2
Revisionsdato 2023-08-07

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 18 °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

	 
--	---

Alert® for Sulfites Activator Solution

Revision 2
Revisionsdato 2023-08-07

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstand	Væske
Farve	Klar/Farveløs
Lugt	Lugtløs/Let
Eksplorative egenskaber	Ikke relevant.
Oxiderende egenskaber	Ingen data tilgængelige
Viskositet	Ingen data tilgængelige
Lugtterskel	Ingen data tilgængelige
pH	Ingen data tilgængelige
Smeltepunkt	Ingen data tilgængelige
Frysepunkt	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
Selvantændelsestemperatur	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

Alert® for Sulfites Activator Solution

Revision 2
Revisionsdato 2023-08-07

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-standard 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.
--	--

Alert® for Sulfites Activator Solution

Revision 2
Revisionsdato 2023-08-07

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.
--	--

Alert® for Sulfites Activator Solution

Revision 2
Revisionsdato 2023-08-07

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

Alert® for Sulfites Activator Solution

Revision 2

Revisionsdato 2023-08-07

Andre oplysninger

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 modtager den, vil gøre deres egen beslutning 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

Alert® for Sulfites Dye Reagent

Revision 2

Revisionsdato 2023-08-08

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

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn	Alert® for Sulfites Dye Reagent
Produktkode	(9500)

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

Alert® for Sulfites Dye Reagent

Revision 2
Revisionsdato 2023-08-08

2.2. Mærkningselementer

Sikkerhedssætning, forebyggelse	P210 - Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. P242 - Anvend kun værktøj, som ikke frembringer gnister. P243 - Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet. P260 - Indånd ikke pulver/røg/gas/tåge/damp/spray. P264 - Vask grundigt efter brug. P270 - Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. P271 - Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning. P280 - Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjensbeskyttelse/ ansigtsbeskyttelse
Sikkerhedssætning, reaktion	P301+P310 - I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge/ . P303+P361+P353 - VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Alt tilsmudset tøj tages straks af. Skyl/brus huden med vand. P304+P340 - VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes. P312 - I tilfælde af ubehag, ring til en GIFTINFORMATION/læge/ . P330 - Skyl munden. P370+P378 - Ved brand: Anvend medier, der passer til de omgivende forhold til brandslukning.
Sikkerhedssætning, opbevaring	P403+P233 - Opbevares på et godt ventileret sted. Hold beholderen tæt lukket. P405 - Opbevares under lås.
Sikkerhedssætning, bortskaffelse	P501 - Indholdet/beholderen bortskaffes i

Alert® for Sulfites Dye Reagent

Revision 2
Revisionsdato 2023-08-08

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

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	Giftig ved indånding, ved hudkontakt og ved 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

</

Alert® for Sulfites Dye Reagent

Revision 2
Revisionsdato 2023-08-08

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

	Opbevares i korrekt mærkede beholdere. Brug eller opbevar ikke nærme varme eller åben ild. Holdes væk fra antændelseskilder – Rygning forbudt. Brandfarlig ved kontakt med brandbare stoffer. 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

8.1.1. Grænseværdier for eksponering

Alert® for Sulfites Dye Reagent

Revision 2
Revisionsdato 2023-08-08

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstand	Væske
Farve	Klar/Gul
Lugt	Alkoholisk
Lugttærskel	Ingen data tilgængelige
pH	Ingen data tilgængelige
Smeltepunkt	-98 °C
Indledende kogepunkt	64 - 65 °C
Antændelsepunkt	12 °C
Fordampningshastighed	6.3 g/min
Brændbarhedsgrænser	Ikke relevant.
Højeste eksplosionsgrænse	36.5 %
Laveste eksplosionsgrænse	5.5 %
Damptryk	128 Pa
Relativ dampdensitet	1.11
Tæthed / Relativ tæthed	0.79
Delingskoefficient	-0.77 log P oct/wat
Selvantændelsestemperatur	455 °C
Viskositet	0.54 sec. 3 mm (ISO 2431)

Alert® for Sulfites Dye Reagent

Revision 2
Revisionsdato 2023-08-08

11.1 Oplysninger om fareklasser

Akut toksicitet	Giftig ved indånding, ved hudkontakt og ved indtagelse.
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-standard 1910.1003 kræftfremkaldende stoffer.
Reproduktionstoksicitet	Der er ikke indberettet teratogene virkninger.
Enkel STOT-eksponering	Kan forårsage allergi- eller astmasymptomer eller åndedrætsbes

Alert® for Sulfites Dye Reagent

Revision 2
Revisionsdato 2023-08-08

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
--	---------------------------

Alert® for Sulfites Dye Reagent

Revision 2
Revisionsdato 2023-08-08

14.1. UN-nummer

	UN1230
--	--------

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse

	METHANOL (Methanol solution)
--	------------------------------

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR/RID	3
Tillægsrisiko	6.1
IMDG	3
Tillægsrisiko	6.1
IATA	3
Tillægsrisiko	6.1

14.4. Emballagegruppe

Pakningsgruppe	II
----------------	----

14.5. Miljøfarer

Miljøfarer	No
Havforurenende stof	

Alert® for Sulfites Dye Reagent

Revision 2
Revisionsdato 2023-08-08

Andre oplysninger

	2 - Sikkerhedssætning, forebyggelse. 2 - Sikkerhedssætning, reaktion. 2 - Sikkerhedssætning, opbevaring. 4 - Indtagelse. 7 - 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed. 8 - 8.1. Kontrolparametre. 9 - 9.2. Andre oplysninger (Gasgruppe). 9 - 9.2. Andre oplysninger (Overfladespænding). 9 - 9.2. Andre oplysninger (Benzenindhold). 9 - 9.2. Andre oplysninger (Underkategori af produkter). 9 - 9.2. Andre oplysninger (Blyindhold). 11 - Akut toksicitet. 15 - Kemiske fortegnelser og lister til at kende:. 16 - Maksimale VOC-indhold.
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.