



Sett SDS dekkark

Produktnavn:

Varenummer:

Dette er et testsett som består av flere individuelle komponenter, oppført nedenfor, som hver kan ha sitt eget sikkerhetsdataark (SDS). Hvis en komponent ikke har et sikkerhetsdatablad inkludert, er varen en artikkel som ikke inneholder noen stoffer av svært høy bekymring som er inkludert på kandidatlisten for inkludering i vedlegg XIV i forordning (EF) nr.

Kit Komponenter:

For produktinformasjon, vennligst kontakt din Neogen Corporation representant.

For ytterligere informasjon om denne SDS, vennligst kontakt SDS@neogen.com.

SIKKERHETS DATABLAD

(EU) 2020/878

Side 1/8

Walnut Standards

Revisjon 1
Revisjonsdato 2023-11-20

AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET

1.1. PRODUKTIDENTIFIKATOR

| | |
|-------------|------------------|
| Produktnavn | Walnut Standards |
| Produktkode | (8550) |

1.2. Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

| | |
|----------------------|---|
| Tilsiktet anvendelse | [SU3] Industriell bruk: Bruk av stoffer som sådan eller i preparater på industrielle steder; [PC21] Laboratoriekjemikalier; |
| Beskrivelse | Beregnet for bruk i rutinemessig analyse, inkludert kvalitetskontroll og overvåking. Ikke bruk komponenter fra ett sett med noe annet sett. |

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

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

1.4. Nødtelefonnummer


| | |
|--|---|
| | 24 timer: Medisinsk: 1-800-498-5743 (U.S. and Canada) or 1-651-523-0318 (internasjonal) Søle/CHEMTREC: 1-800-424-9300 (U.S. and Canada) or 1-703-527-3887 (internasjonal) |
|--|---|

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

| | |
|---|---------------------|
| 2.1.2. EF klassifisering - EC 1272/2008 | Skin Sens. 1: H317; |
|---|---------------------|

2.2. Merkingselementer

| | |
|---------------------|--|
| Fare piktogrammer |  |
| Signalord | Advarsel |
| Fareutsagn | Skin Sens. 1: H317 - Kan utløse en allergisk hudreaksjon. |
| Forsiktighetsutsagn | P261 - Unngå innånding av støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler. P272 - Tilsølte arbeidsklær må ikke fjernes fra arbeidsplassen. P280 - Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm. |
| Forsiktighetsutsagn | P302+P352 - VED HUDKONTAKT: Vask med mye såpe og vann. P333+P313 - Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp. |

Walnut Standards

Revisjon 1
Revisjonsdato 2023-11-20

2.2. Merkingselementer

| | |
|---------------------|---|
| Forsiktighetsutsagn | P501 - Innhold/holder leveres til et godkjent avfallsanlegg i samsvar med lokale og nasjonale forskrifter.. |
|---------------------|---|

2.3. Andre farer

| | |
|-------------|--|
| Andre farer | Inneholder materiale (r) som kan være skadelig ved svelging. |
|-------------|--|

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

EC 1272/2008

| Kjemisk navn | Indeks-Nr. | CAS-nr. | EF-nr. | REACH-nr. | Kons. (%v/ v) | Klassifisering |
|------------------------------|--------------|-----------|-----------|-----------|------------------|---|
| 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-one | 613-088-00-6 | 2634-33-5 | 220-120-9 | | 0 - 0.5% | Acute Tox. 4: H302; Skin Irrit. 2: H315; Eye Dam. 1: H318; Skin Sens. 1: H317; Aquatic Acute 1: H400; |

Beskrivelse

Konsentrasjoner som er oppført er ikke produktspesifikasjoner.

Partikkelegenskaper

Ikke relevant.

Ytterligere opplysninger

Full tekst av faresetninger som er oppført i denne seksjonen er gitt i avsnitt 16.

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

| | |
|------------------|---|
| Innånding | Ta den eksponerte personen ut i frisk luft. Hvis pusting er besværlig, skal oksygen gis. Hvis pusting opphører, skal kunstig åndedrett gis. Søk legehjelp hvis irritasjon eller symptomer vedvarer. |
| Kontakt med øyne | Skyll omgående med mye vann. Kontaktlinser skal tas ut. Søk legehjelp hvis irritasjon eller symptomer vedvarer. |
| Kontakt med hud | Fjern forurensede klær. Vask med såpe eller vann. Søk legehjelp hvis irritasjon eller symptomer vedvarer. |
| Inntak | Ikke fremkall brekninger, med mindre giftstoffet eller legen får beskjed om det. Skyll munnen grundig. Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person. Søk legehjelp ved ubehag. |

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

| | |
|------------------|---|
| Innånding | Kan forårsake irritasjon av luftveiene. |
| Kontakt med øyne | Kan forårsake irritasjon av øynene. |
| Kontakt med hud | Kan forårsake irritasjon av huden. Kan forårsake dermatitt. |
| Inntak | Inntak kan forårsake kvalme og oppkast. |

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Fjern straks den berørte personen fra forurensningskilden. Frakt de skadde til sykehus hvis de har brannskader eller har tegn som tyder på forgiftning. Søk legehjelp hvis irritasjon eller symptomer vedvarer. Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slokkingsmidler

Bruk slokkemidler som er egnet til forholdene rundt brannen.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Walnut Standards

Revisjon 1
Revisjonsdato 2023-11-20

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Produktet støtter ikke forbrenning. Ikke la uforynnnet produkt slippes ut i grunnvann, vannløp eller kloakksystem.

5.3. Råd til brannmannskaper

Ikke pust inn damp eller sprøytetåke. Bruk selvforsynt pusteapparat og kjemisk beskyttende klær.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Bruk etter behov: Verneutstyr, Verneklær. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon på arbeidsstedet. Unngå langvarig eller gjentatt eksponering.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Hvis det er sikkert, må ytterligere utslipp forhindres. Rengjør utslippsområdet grundig med mye vann. Må ikke skylles ut i overflatevann. La ikke produktet forurense undergrunnen.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Absorber spill for å hindre materiell skade. Rengjør utslippsområdet grundig med mye vann. Ikke forurense vann ved rengjøring av utstyr eller avfallshåndtering.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se avsnitt (er) 2, 8, and 13 for ytterligere informasjon.

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Bruk de beste Prosedyrene for Manuell Håndtering ved håndtering, transport og dispensering. Unngå kontakt med øynene. Unnlatt å spise, drikke eller røyke i områder der dette produktet anvendes eller oppbevares. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon på arbeidsstedet. Ikke forurense vann ved rengjøring av utstyr eller avfallshåndtering. Bruk etter behov: Verneklær. Les hele etiketten og følg alle bruksanvisninger, begrensninger og forholdsregler.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevares ved temperaturer mellom 2 °C og 8 °C. Følg etikettinstruksjonene. Oppbevares i korrekt merkede beholdere. Emballasjen skal holdes tett lukket. Ikke forurense vann, mat eller før ved lagring eller avhending.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Se avsnitt (er) 1.2 for ytterligere informasjon.

Ytterligere opplysninger

Se produktetiketten og / eller pakningsvedlegget for ytterligere informasjon. Følg etikettinstruksjonene.

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE

8.1. Kontrollparametere

Ingen yrkesmessige eksponeringsgrenser er kjent.

8.2. Eksponeringskontroll



8.2.1. Hensiktsmessige tekniske kontroller

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon på arbeidsstedet.

Walnut Standards

Revisjon 1
Revisjonsdato 2023-11-20

8.2. Eksponeringskontroll

| | |
|---|---|
| 8.2.2. Individuelle vernetiltak, som f.eks. personlig verneutstyr | Bruk etter behov: Verneutstyr. |
| Vern av øyne/ansikt | Bruk etter behov: Egnede vernebriller. |
| Hudvern - Håndvern | Bruk etter behov: Kjemikalieresistente hansker laget av hvilket som helst vanntett materiale. Vask utsiden av hanskene før du tar dem ut. |
| Hudvern - Andre | Bruk etter behov: Verneklær. Vask forurensede klær, separat fra annet vaskeri, med vaskemiddel og vann før gjenbruk. |
| Åndedrettsvern | Ved utilstrekkelig ventilasjon, må det benyttes egnet åndedrettsvern. |
| Yrkesmessige eksponeringskontroller | Eksponering over anbefalt yrkesmessig eksponeringsgrense (OEL) kan forårsake uønskede helseeffekter. Beskytt klærne mot kontakt med produktet. Sørg for kjemisk dusj. Skaff til veie en øyeskylingsstasjon. |

Ytterligere opplysninger

| | |
|--|--|
| | Fjern og vask forurensede klær før gjenbruk. |
|--|--|

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

| | |
|---------------------------|-------------------------|
| Tilstand | Væske |
| Farge | Fargeløs |
| Lukt | Luktfri |
| pH | 7 - 7.4 |
| Tetthet / Relativ tetthet | 1 |
| Fettløselighet | Ingen data tilgjengelig |
| Partisjonskoeffisient | Ingen data tilgjengelig |
| Selvantennelsestemperatur | Ingen data tilgjengelig |
| Viskositet | Ingen data tilgjengelig |
| Smeltepunkt | Ingen data tilgjengelig |
| Frysepunkt | Ingen data tilgjengelig |
| Innledende kokepunkt | Ingen data tilgjengelig |
| Tenningspunkt | Ingen data tilgjengelig |
| Fordampningshastighet | Ingen data tilgjengelig |
| Oksidasjonsegenskaper | Ingen data tilgjengelig |
| Damptrykk | Ingen data tilgjengelig |
| Relativ damptetthet | Ingen data tilgjengelig |
| Lukterskel | Ingen data tilgjengelig |
| Tenningsgrenser | Ikke relevant. |
| Ekspløsjonsegenskaper | Ikke relevant. |
| Løselighet(er) | Oppløselig i vann |

9.2. Andre opplysninger

| | |
|---------------------------------------|-------------------------|
| Ledningsevne | Ingen data tilgjengelig |
| Overflatespenning | Ingen data tilgjengelig |
| Gassgruppe | Ingen data tilgjengelig |
| Benzeninnhold | Ingen data tilgjengelig |
| Blyinnhold | Ingen data tilgjengelig |
| VOC (flyktige organiske forbindelser) | Ingen data tilgjengelig |

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

Walnut Standards

Revisjon 1
Revisjonsdato 2023-11-20

10.1. Reaktivitet

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

10.2. Kjemisk stabilitet

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

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

| | |
|--|---|
| | Under de spesifiserte forhold er det ikke forventet farlige reaksjoner som fører til for høye temperaturer eller trykk. |
|--|---|

10.4. Forhold som skal unngås

| | |
|--|---------------------------------------|
| | Må holdes unna ekstreme temperaturer. |
|--|---------------------------------------|

10.5. Uforenlige materialer

| | |
|--|--------------------------|
| | Ingen data tilgjengelig. |
|--|--------------------------|

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

| | |
|--|----------------|
| | Karbonoksider. |
|--|----------------|

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1 Informasjon om fareklasser

| | |
|---|--|
| Akutt giftighet | Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt. Imidlertid inneholder dette produktet stoff (er) som er klassifisert som farlig. For mer informasjon, se avsnitt 3. |
| Hudetsing/hudirritasjon | Kan forårsake irritasjon av huden. Kan forårsake dermatitt. |
| Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon | Kan forårsake irritasjon av øynene. |
| Sensibiliserende ved innånding eller hudkontakt. | Kan forårsake allergiske reaksjoner hos disponerte personer. Kan gi allergi ved hudkontakt. |
| Skader på arvestoffet i kjønnseller. | Det har ikke blitt rapportert om mutagene virkninger. |
| Kreftframkallende egenskap. | Ingen komponenter på > 0,01% er oppført i American Conference of Governmental Industrial Hygienists (ACGIH) Guide to Occupational Exposure Values. Ingen komponenter på > 0,01% er listet opp i Det internasjonale byrået for forskning på kreft (IARC). Ingen komponenter på > 0,01% er listet opp i National Toxicology Program (NTP) Report on Carcinogens. Ikke oppført i OSHA-standard 1910.1003 Karsinogener. |
| Reproduksjonstoksitet | Det er ikke rapportert om teratogene virkninger. |
| STOT – enkelteksponering. | Kan gi allergi eller astmasymptomer eller pustevansker ved innånding. |
| STOT – gjentatt eksponering. | Produktet er klassifisert som ikke farlig. |
| Aspirasjonsfare | Produktet er klassifisert som ikke farlig. |
| Gjentatt eller langvarig eksponering | Unngå langvarig eller gjentatt eksponering. Forsinket utseende av klager og utvikling av overfølsomhet (vanskelig pust, hoste, astma) er mulig. |

11.1.2. Stoffblandinger

| | |
|--|--|
| | Se avsnitt (er) 3 for ytterligere informasjon. |
|--|--|

11.1.3. Fareinformasjon

| | |
|--|--|
| | Se avsnitt (er) 2 and 3 for ytterligere informasjon. |
|--|--|

11.1.4. Toksikologiske opplysninger

| | |
|--|-------------------------|
| | Ingen data tilgjengelig |
|--|-------------------------|

11.1.5. Opplysninger om sannsynlige eksponeringsveier

| | |
|--|---|
| | Se avsnitt (er) 2 and 14 for ytterligere informasjon. |
|--|---|

Walnut Standards

Revisjon 1
Revisjonsdato 2023-11-20

11.1.6. Symptomer med hensyn til fysiske, kjemiske og toksikologiske egenskaper

Basert på Globalt harmoniserte system (GHS) hensyn til klassifisering av blandinger. Se avsnitt 15 for lovfestede sitater.

11.1.7. Forsinkede og umiddelbare virkninger samt kroniske virkninger som følge av kortvarig og langvarig eksponering

Kontakt med øyne. Kontakt med hud. Inntak. Innånding.

11.1.8. Virkninger som gjensidig påvirker hverandre

Se avsnitt (er) 4.2 for ytterligere informasjon.

11.1.9. Mangel på visse data

Se avsnitt (er) 4.2 for ytterligere informasjon.

11.1.10. Stoffblandinger

Ingen data tilgjengelig.

11.1.11. Opplysninger om stoffblanding henholdsvis stoff

<1% av denne blandingen består av ingredienser med ukjent akutt toksisitet.

11.1.12. Blanding versus stoffinformasjon

Se avsnitt (er) 3 for ytterligere informasjon.

11.1.13. Andre opplysninger

Ingen data tilgjengelig.

11.2 Informasjon om andre farer

Ingen data tilgjengelig.

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Ingen data tilgjengelig

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Ingen data omhandler dette produktet.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Ingen data omhandler dette produktet.

12.4. Mobilitet i jord

Ingen data omhandler dette produktet.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ingen data omhandler dette produktet.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Ingen data omhandler dette produktet.

12.7 Andre skadevirkninger

Spesifikke testdata for blandingen er ikke tilgjengelig.

Ytterligere opplysninger

Holdes utenfor innsjøer, dammer eller bekker. La ikke produktet forurense undergrunnen.

AVSNITT 13: DISPONERING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshåndtering i overensstemmelse med lokale, regionale og nasjonale forskrifter. Følg etikettinstruksjonene.

Walnut Standards

Revisjon 1
Revisjonsdato 2023-11-20

Metoder for avfallshåndtering

| | |
|--|--|
| | Ikke forurense vann ved rengjøring av utstyr eller avfallshåndtering. Må ikke skylles ut i overflatevann. Avfallshåndtering i overensstemmelse med lokale, regionale og nasjonale forskrifter. |
|--|--|

Håndtering av emballasjeavfall

| | |
|--|---|
| | Ikke-påfyllbar beholder. Ikke bruk eller fyll på nytt denne beholderen. Hvis tom: Ikke bruk denne beholderen på nytt. Plasser i søpla eller tilbud om gjenvinning, hvis tilgjengelig. Hvis delvis fylt: Ring ditt lokale fast avfallsbyrå for instruksjoner om avhending. Ikke legg ubrukt produkt ned i innendørs eller utendørs avløp. |
|--|---|

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

14.1. FN-nummer

| | |
|--|---|
| | Produktet er ikke klassifisert som farlig mht. transport. |
|--|---|

14.2. FN-forsendelsesnavn

| | |
|--|---|
| | Produktet er ikke klassifisert som farlig mht. transport. |
|--|---|

14.3. Transportfareklasse(r)

| | |
|--|---|
| | Produktet er ikke klassifisert som farlig mht. transport. |
|--|---|

14.4. Emballasjegruppe

| | |
|--|---|
| | Produktet er ikke klassifisert som farlig mht. transport. |
|--|---|

14.5. Miljøfarer

| | |
|--|---|
| | Produktet er ikke klassifisert som farlig mht. transport. |
|--|---|

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

| | |
|--|---|
| | Produktet er ikke klassifisert som farlig mht. transport. |
|--|---|

14.7 Maritim transport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

| | |
|--|---|
| | Produktet er ikke klassifisert som farlig mht. transport. |
|--|---|

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM BESTEMMELSER

15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

| | |
|---|--|
| Forskrift | KOMMISSJONSFORORDNING (EU) 2020/878 av 18. juni 2020 om endring av vedlegg II til Europaparlamentets og rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 om registrering, evaluering, godkjenning og restriksjon av kjemikalier (REACH). |
| Kjemiske lagerbeholdninger / rett til å vite lister: | Kontakt SDS@neogen.com for ytterligere informasjon. Vennligst spesifiser land eller region med forespørselen din. California Proposition 65: Dette produktet inneholder ikke rapporterbare stoffer med > 0,0001% konsentrasjon. |

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Andre opplysninger

| | |
|-----------------|---|
| Revisjon | Dette dokumentet avviker fra den tidligere versjonen på følgende måter: 2 - Forsiktighetsutsagn. 2 - 2.1.2. EF klassifisering - EC 1272/2008. 3 - Beskrivelse. 4 - Kontakt med hud. 7 - 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter. 9 - 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper (Fettløselighet). 9 - 9.2. Andre opplysninger (Gassgruppe). 11 - Akutt giftighet. |
|-----------------|---|

Walnut Standards

Revisjon 1
Revisjonsdato 2023-11-20

Andre opplysninger

| | |
|---|---|
| Akronym | <p>11 - Hudetsing/hudirritasjon. 11 - Sensibiliserende ved innånding eller hudkontakt.</p> <p>ADR / RID: Europeiske avtaler om internasjonal transport av farlig gods med jernbane (RID) og ad landevei (ADR). CAS-nr .: Kjemisk Abstrakt Tjeneste. KLASSE: Klassifisering, merking og sikkerhetsdatablad av forskrifter om farlige kjemikalier 2013 (Malaysia). FIFRA: Amerikanske føderale insektmidler, fungicid og gnagemidler. GHS: Globalt harmonisert system. HCS 2012: Forente Stater Farekommunikasjonsstandard (revisjon 2012). IATA: Internasjonal Lufttransportforeningen. ICAO: Internasjonal Sivil Luftfart Organisasjon. IMDG: Internasjonalt maritimt farlig gods. LD: Dødelig dose. OEL: Yrkeseksponeringsgrense. OSHA: USAs arbeidsmiljøadministrasjon. PEL: Tillatt eksponeringsgrense. REACH: Registrering, evaluering, autorisasjon og begrensning av kjemikalier. STOT: Spesifikk toksisitet for målorganer. SVHC: Stoff med veldig stor bekymring. US DOT: Forente Stater transportdepartement. VOC: Flyktig organisk forbindelse. WEL: Eksponeringsgrense for arbeidsplassen.</p> |
| Tekst for Fareutsagn i avsnitt 3 | <p>Acute Tox. 4: H302 - Farlig ved svelging. Skin Irrit. 2: H315 - Irriterer huden. Skin Sens. 1: H317 - Kan utløse en allergisk hudreaksjon. Eye Dam. 1: H318 - Gir alvorlig øyeskade. Aquatic Acute 1: H400 - Meget giftig for liv i vann.</p> |

Ytterligere opplysninger

| | |
|--|--|
| | <p>ANSVARSRASKRIVELSE: Informasjonen og anbefalingene beskrevet her ("Informasjon") presenteres i god tro og antas å være riktige fra den utstedte datoen. Det gis ingen representasjoner angående fullstendigheten eller nøyaktigheten av informasjonen. På grunn av de mange faktorene som påvirker bruken av dette produktet, blir informasjonen videre gitt under forutsetning av at personen (e) som mottar den vil gjøre sin egen bestemmelse angående egnetheten til sitt eget unike formål før bruk. .</p> <p>Bortsett fra slik uttrykkelig er angitt her, INGEN GARANTIER, GARANTIER ELLER UTTRYKKELSER OM NOEN SINN, UTTRYKKELIG ELLER IMPLISERT, INKLUDERENDE, MEN IKKE BEGRENSET TIL, IMPLISERT GARANTI FOR SALGBARHET, EGNETHET FOR ET DELTIDT FORMÅL, KURSUS FOR PERFORMANS, BEFORDRES VED BRUK AV DETTE PRODUKTET lages med hensyn til dette produktet eller bruken av dette produktet. Produktet som dekkes blir møblert "som det er" og bare underlagt garantiene som er gitt her, påtar vi seg ikke noe ansvar som følge av bruken av dette produktet.</p> |
|--|--|

SIKKERHETS DATABLAD

(EU) 2020/878

Side 1/9

Walnut Conjugate

Revisjon 1
Revisjonsdato 2023-11-20

AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET

1.1. PRODUKTIDENTIFIKATOR

| | |
|-------------|------------------|
| Produktnavn | Walnut Conjugate |
| Produktkode | (8550) |

1.2. Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

| | |
|----------------------|---|
| Tilsiktet anvendelse | [SU3] Industriell bruk: Bruk av stoffer som sådan eller i preparater på industrielle steder; [PC21] Laboratoriekjemikalier; |
| Beskrivelse | Beregnet for bruk i rutinemessig analyse, inkludert kvalitetskontroll og overvåking. Ikke bruk komponenter fra ett sett med noe annet sett. |

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

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

1.4. Nødtelefonnummer


| | |
|--|---|
| | 24 timer: Medisinsk: 1-800-498-5743 (U.S. and Canada) or 1-651-523-0318 (internasjonal) Søle/CHEMTREC: 1-800-424-9300 (U.S. and Canada) or 1-703-527-3887 (internasjonal) |
|--|---|

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

| | |
|---|--|
| 2.1.2. EF klassifisering - EC 1272/2008 | Skin Sens. 1: H317; Resp. Sens. 1: H334; |
|---|--|

2.2. Merkingselementer

| | |
|---------------------|---|
| Fare piktogrammer |  |
| Signalord | Fare |
| Fareutsagn | Skin Sens. 1: H317 - Kan utløse en allergisk hudreaksjon. Resp. Sens. 1: H334 - Kan gi allergi eller astmasymptomer eller pustevansker ved innånding. |
| Forsiktighetsutsagn | P261 - Unngå innånding av støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler. P272 - Tilsølte arbeidsklær må ikke fjernes fra arbeidsplassen. P280 - Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm. P284 - Ved utilstrekkelig ventilasjon, bruk åndedrettsvern. |

Walnut Conjugate

Revisjon 1
Revisjonsdato 2023-11-20

2.2. Merkingselementer

| | |
|---------------------|--|
| Forsiktighetsutsagn | P302+P352 - VED HUDKONTAKT: Vask med mye såpe og vann. P304+P340 - VED INNÅNDING: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende hviler i en stilling som letter åndedrettet. P333+P313 - Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp. P342+P311 - Ved symptomer i luftveiene: Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege. |
| Forsiktighetsutsagn | P501 - Innhold/holder leveres til et godkjent avfallsanlegg i samsvar med lokale og nasjonale forskrifter.. |

2.3. Andre farer

| | |
|-------------|--|
| Andre farer | Inneholder materiale (r) som kan være skadelig ved svelging. |
|-------------|--|

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

EC 1272/2008

| Kjemisk navn | Indeks-Nr. | CAS-nr. | EF-nr. | REACH-nr. | Kons. (%v/ v) | Klassifisering |
|---|--------------|------------|-----------|-----------|---------------|---|
| Sucrose | | 57-50-1 | 200-334-9 | | 1 - 10% | |
| Peroxidase, from horseradish | | 9003-99-0 | 232-668-6 | | 1 - 10% | Resp. Sens. 1: H334; |
| Sodium azide (Natriumazid) | 011-004-00-7 | 26628-22-8 | 247-852-1 | | 0 - <0.1% | Acute Tox. 2: H300; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; |
| 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 - <0.1% | 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

| | |
|--|--|
| | Konsentrasjoner som er oppført er ikke produktspesifikasjoner. |
|--|--|

Partikkelegenskaper

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

Ytterligere opplysninger

| | |
|--|--|
| | Full tekst av faresetninger som er oppført i denne seksjonen er gitt i avsnitt 16. |
|--|--|

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

| | |
|------------------|---|
| Innånding | Ta den eksponerte personen ut i frisk luft. Hvis pusting er besværlig, skal oksygen gis. Hvis pusting opphører, skal kunstig åndedrett gis. Søk legehjelp hvis irritasjon eller symptomer vedvarer. |
| Kontakt med øyne | Skyll omgående med mye vann. Kontaktlinser skal tas ut. Søk legehjelp hvis irritasjon eller symptomer vedvarer. |
| Kontakt med hud | Fjern forurensede klær. Vask med såpe eller vann. Søk legehjelp hvis irritasjon eller symptomer vedvarer. |
| Inntak | Ikke fremkall brekninger, med mindre giftstoffet eller legen får beskjed om det. Skyll munnen grundig. Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person. Søk legehjelp ved ubehag. |

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

| | |
|------------------|---|
| Innånding | Kan forårsake irritasjon av luftveiene. Kan gi allergi eller astmasymptomer eller pustevansker ved innånding. |
| Kontakt med øyne | Kan forårsake irritasjon av øynene. |

Walnut Conjugate

Revisjon 1
Revisjonsdato 2023-11-20

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

| | |
|-----------------|---|
| Kontakt med hud | Kan forårsake irritasjon av huden. Kan forårsake dermatitt. |
| Inntak | Inntak kan forårsake kvalme og oppkast. |

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

| | |
|--|---|
| | Fjern straks den berørte personen fra forurensningskilden. Frakt de skadde til sykehus hvis de har brannskader eller har tegn som tyder på forgiftning. Søk legehjelp hvis irritasjon eller symptomer vedvarer. Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden. |
|--|---|

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slokkingsmidler

| | |
|--|--|
| | Bruk slokkemidler som er egnet til forholdene rundt brannen. |
|--|--|

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

| | |
|--|--|
| | Produktet støtter ikke forbrenning. Ikke la uforynnnet produkt slippes ut i grunnvann, vannløp eller kloakksystem. |
|--|--|

5.3. Råd til brannmannskaper

| | |
|--|--|
| | Ikke pust inn damp eller sprøytetåke. Bruk selvforsynt pusteapparat og kjemisk beskyttende klær. |
|--|--|

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

| | |
|--|---|
| | Bruk etter behov: Verneutstyr, Verneklær. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon på arbeidssstedet. Unngå langvarig eller gjentatt eksponering. |
|--|---|

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

| | |
|--|---|
| | Hvis det er sikkert, må ytterligere utslipp forhindres. Rengjør utslippsområdet grundig med mye vann. Må ikke skylles ut i overflatevann. La ikke produktet forurense undergrunnen. |
|--|---|

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

| | |
|--|--|
| | Absorber spill for å hindre materiell skade. Rengjør utslippsområdet grundig med mye vann. Ikke forurense vann ved rengjøring av utstyr eller avfallshåndtering. |
|--|--|

6.4. Henvisning til andre avsnitt

| | |
|--|---|
| | Se avsnitt (er) 2, 8, and 13 for ytterligere informasjon. |
|--|---|

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

| | |
|--|---|
| | Bruk de beste Prosedyrene for Manuell Håndtering ved håndtering, transport og dispensering. Unngå kontakt med øynene. Unnlåt å spise, drikke eller røyke i områder der dette produktet anvendes eller oppbevares. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon på arbeidssstedet. Ikke forurense vann ved rengjøring av utstyr eller avfallshåndtering. Bruk etter behov: Verneklær. Les hele etiketten og følg alle bruksanvisninger, begrensninger og forholdsregler. |
|--|---|

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

| | |
|--|---|
| | Oppbevares ved temperaturer mellom 2 °C og 8 °C. Følg etikettinstruksjonene. Oppbevares i korrekt merkede beholdere. Emballasjen skal holdes tett lukket. Ikke forurense vann, mat eller fôr ved lagring eller avhending. |
|--|---|

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

| | |
|--|--|
| | Se avsnitt (er) 1.2 for ytterligere informasjon. |
|--|--|

Ytterligere opplysninger

| | |
|--|---|
| | Se produktetiketten og / eller pakningsvedlegget for ytterligere informasjon. Følg etikettinstruksjonene. |
|--|---|

Walnut Conjugate

Revisjon 1
Revisjonsdato 2023-11-20


AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE

8.1. Kontrollparametere

8.1.1. Eksponeringsgrenser

| | | |
|----------------------------|--------------------------------------|-------------------------------|
| Sodium azide (Natriumazid) | TWAppm: - STELppm: - Notes: HT | TWAmgm3: 0.3 STELmgm3: 0.3 |
|----------------------------|--------------------------------------|-------------------------------|

8.2. Eksponeringskontroll

| | |
|--|---|
| |  |
| 8.2.1. Hensiktsmessige tekniske kontroller | Sørg for tilstrekkelig ventilasjon på arbeidsstedet. |
| 8.2.2. Individuelle verneiltak, som f.eks. personlig verneutstyr | Bruk etter behov: Verneutstyr. |
| Vern av øyne/ansikt | Bruk etter behov: Egnede vernebriller. |
| Hudvern - Håndvern | Bruk etter behov: Kjemikalieresistente hansker laget av hvilket som helst vanntett materiale. Vask utsiden av hanskene før du tar dem ut. |
| Hudvern - Andre | Bruk etter behov: Verneklær. Vask forurensede klær, separat fra annet vaskeri, med vaskemiddel og vann før gjenbruk. |
| Åndedrettsvern | Ved utilstrekkelig ventilasjon, må det benyttes egnet åndedrettsvern. |
| Yrkesmessige eksponeringskontroller | Eksponering over anbefalt yrkesmessig eksponeringsgrense (OEL) kan forårsake uønskede helseeffekter. Beskytt klærne mot kontakt med produktet. Sørg for kjemisk dusj. Skaff til veie en øyeskylingsstasjon. |

Ytterligere opplysninger

| | |
|--|--|
| | Fjern og vask forurensede klær før gjenbruk. |
|--|--|

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Walnut Conjugate

Revisjon 1
Revisjonsdato 2023-11-20

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

| | |
|----------------------------------|-------------------------|
| Tilstand | Væske |
| Farge | Fargeløs |
| Lukt | Luktfri |
| pH | 7 - 7.4 |
| Tetthet / Relativ tetthet | 1 |
| Fettløselighet | Ingen data tilgjengelig |
| Partisjonskoeffisient | Ingen data tilgjengelig |
| Selvantennelsestemperatur | Ingen data tilgjengelig |
| Viskositet | Ingen data tilgjengelig |
| Smeltepunkt | Ingen data tilgjengelig |
| Frysepunkt | Ingen data tilgjengelig |
| Innledende kokepunkt | Ingen data tilgjengelig |
| Tenningspunkt | Ingen data tilgjengelig |
| Fordampningshastighet | Ingen data tilgjengelig |
| Oksidasjonsegenskaper | Ingen data tilgjengelig |
| Damptrykk | Ingen data tilgjengelig |
| Relativ damptetthet | Ingen data tilgjengelig |
| Lukterskel | Ingen data tilgjengelig |
| Tenningsgrenser | Ikke relevant. |
| Ekspløsjonsegenskaper | Ikke relevant. |
| Løselighet(er) | Oppløselig i vann |

9.2. Andre opplysninger

| | |
|--|-------------------------|
| Ledningsevne | Ingen data tilgjengelig |
| Overflatespenning | Ingen data tilgjengelig |
| Gassgruppe | Ingen data tilgjengelig |
| Benzeninnhold | Ingen data tilgjengelig |
| Blyinnhold | Ingen data tilgjengelig |
| VOC (flyktige organiske forbindelser) | Ingen data tilgjengelig |

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

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

10.2. Kjemisk stabilitet

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

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

| | |
|--|---|
| | Under de spesifiserte forhold er det ikke forventet farlige reaksjoner som fører til for høye temperaturer eller trykk. |
|--|---|

10.4. Forhold som skal unngås

| | |
|--|---------------------------------------|
| | Må holdes unna ekstreme temperaturer. |
|--|---------------------------------------|

10.5. Uforenlige materialer

| | |
|--|--------------------------|
| | Ingen data tilgjengelig. |
|--|--------------------------|

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

| | |
|--|----------------|
| | Karbonoksider. |
|--|----------------|

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

Walnut Conjugate

Revisjon 1
Revisjonsdato 2023-11-20

11.1 Informasjon om fareklasser

| | |
|---|--|
| Akutt giftighet | Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt. Imidlertid inneholder dette produktet stoff (er) som er klassifisert som farlig. For mer informasjon, se avsnitt 3. |
| Hudetsing/hudirritasjon | Kan forårsake irritasjon av huden. Kan forårsake dermatitt. |
| Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon | Kan forårsake irritasjon av øynene. |
| Sensibiliserende ved innånding eller hudkontakt. | Kan forårsake allergiske reaksjoner hos disponerte personer. Kan gi allergi ved innånding og hudkontakt. |
| Skader på arvestoffet i kjønnsceller. | Det har ikke blitt rapportert om mutagene virkninger. |
| Kreftframkallende egenskap. | Ingen komponenter på > 0,01% er oppført i American Conference of Governmental Industrial Hygienists (ACGIH) Guide to Occupational Exposure Values. Ingen komponenter på > 0,01% er listet opp i Det internasjonale byrået for forskning på kreft (IARC). Ingen komponenter på > 0,01% er listet opp i National Toxicology Program (NTP) Report on Carcinogens. Ikke oppført i OSHA-standarden 1910.1003 Karsinogener. |
| Reproduksjonstoksisitet | Det er ikke rapportert om teratogene virkninger. |
| STOT – enkelteksponering. | Kan gi allergi eller astmasymptomer eller pustevansker ved innånding. |
| STOT – gjentatt eksponering. | Produktet er klassifisert som ikke farlig. |
| Aspirasjonsfare | Produktet er klassifisert som ikke farlig. |
| Gjentatt eller langvarig eksponering | Unngå langvarig eller gjentatt eksponering. Forsinket utseende av klager og utvikling av overfølsomhet (vanskelig pust, hoste, astma) er mulig. |

11.1.2. Stoffblandinger

| | |
|--|--|
| | Se avsnitt (er) 3 for ytterligere informasjon. |
|--|--|

11.1.3. Fareinformasjon

| | |
|--|--|
| | Se avsnitt (er) 2 and 3 for ytterligere informasjon. |
|--|--|

11.1.4. Toksikologiske opplysninger

| | |
|--|-------------------------|
| | Ingen data tilgjengelig |
|--|-------------------------|

11.1.5. Opplysninger om sannsynlige eksponeringsveier

| | |
|--|---|
| | Se avsnitt (er) 2 and 14 for ytterligere informasjon. |
|--|---|

11.1.6. Symptomer med hensyn til fysiske, kjemiske og toksikologiske egenskaper

| | |
|--|--|
| | Basert på Globalt harmoniserte system (GHS) hensyn til klassifisering av blandinger. Se avsnitt 15 for lovfestede sitater. |
|--|--|

11.1.7. Forsinkede og umiddelbare virkninger samt kroniske virkninger som følge av kortvarig og langvarig eksponering

| | |
|--|---|
| | Kontakt med øyne. Kontakt med hud. Inntak. Innånding. |
|--|---|

11.1.8. Virkninger som gjensidig påvirker hverandre

| | |
|--|--|
| | Se avsnitt (er) 4.2 for ytterligere informasjon. |
|--|--|

11.1.9. Mangel på visse data

| | |
|--|--|
| | Se avsnitt (er) 4.2 for ytterligere informasjon. |
|--|--|

11.1.10. Stoffblandinger

| | |
|--|--------------------------|
| | Ingen data tilgjengelig. |
|--|--------------------------|

11.1.11. Opplysninger om stoffblanding henholdsvis stoff

| | |
|--|---|
| | <1% av denne blandingen består av ingredienser med ukjent akutt toksisitet. |
|--|---|

11.1.12. Blanding versus stoffinformasjon

Walnut Conjugate

Revisjon 1
Revisjonsdato 2023-11-20

11.1.12. Blanding versus stoffinformasjon

Se avsnitt (er) 3 for ytterligere informasjon.

11.1.13. Andre opplysninger

Ingen data tilgjengelig.

11.2 Informasjon om andre farer

Ingen data tilgjengelig.

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Ingen data tilgjengelig

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Ingen data omhandler dette produktet.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Ingen data omhandler dette produktet.

12.4. Mobilitet i jord

Ingen data omhandler dette produktet.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ingen data omhandler dette produktet.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Ingen data omhandler dette produktet.

12.7 Andre skadevirkninger

Spesifikke testdata for blandingen er ikke tilgjengelig.

Ytterligere opplysninger

Holdes utenfor innsjøer, dammer eller bekker. La ikke produktet forurense undergrunnen.

AVSNITT 13: DISPONERING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshåndtering i overensstemmelse med lokale, regionale og nasjonale forskrifter. Følg etikettinstruksjonene.

Metoder for avfallshåndtering

Ikke forurense vann ved rengjøring av utstyr eller avfallshåndtering. Må ikke skylles ut i overflatevann. Avfallshåndtering i overensstemmelse med lokale, regionale og nasjonale forskrifter.

Håndtering av emballasjeavfall

Ikke-påfyllbar beholder. Ikke bruk eller fyll på nytt denne beholderen.
Hvis tom: Ikke bruk denne beholderen på nytt. Plasser i søpla eller tilbud om gjenvinning, hvis tilgjengelig. Hvis delvis fylt: Ring ditt lokale fast avfallsbyrå for instruksjoner om avhending. Ikke legg ubrukt produkt ned i innendørs eller utendørs avløp.

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

14.1. FN-nummer

Produktet er ikke klassifisert som farlig mht. transport.

14.2. FN-forsendelsesnavn

Produktet er ikke klassifisert som farlig mht. transport.

Walnut Conjugate

Revisjon 1
Revisjonsdato 2023-11-20

14.3. Transportfareklasse(r)

Produktet er ikke klassifisert som farlig mht. transport.

14.4. Emballasjegruppe

Produktet er ikke klassifisert som farlig mht. transport.

14.5. Miljøfarer

Produktet er ikke klassifisert som farlig mht. transport.

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Produktet er ikke klassifisert som farlig mht. transport.

14.7 Maritim transport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Produktet er ikke klassifisert som farlig mht. transport.

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM BESTEMMELSER

15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

| | |
|---|--|
| Forskrift | KOMMISSJONSFORORDNING (EU) 2020/878 av 18. juni 2020 om endring av vedlegg II til Europaparlamentets og rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 om registrering, evaluering, godkjenning og restriksjon av kjemikalier (REACH). |
| Kjemiske lagerbeholdninger / rett til å vite lister: | Kontakt SDS@neogen.com for ytterligere informasjon. Vennligst spesifiser land eller region med forespørselen din. California Proposition 65: Dette produktet inneholder ikke rapporterbare stoffer med > 0,0001% konsentrasjon. |

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Andre opplysninger

| | |
|-----------------|--|
| Revisjon | <p>Dette dokumentet avviker fra den tidligere versjonen på følgende måter:.</p> <ul style="list-style-type: none"> 2 - 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen. 2 - 2.1.2. EF klassifisering - EC 1272/2008. 2 - Forsiktighetsutsagn. 2 - Forsiktighetsutsagn. 2 - 2.1.2. EF klassifisering - EC 1272/2008. 3 - Beskrivelse. 4 - Innånding. 4 - Kontakt med hud. 7 - 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter. 8 - 8.1. Kontrollparametere. 9 - 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper (Fettløselighet). 9 - 9.2. Andre opplysninger (Gassgruppe). 11 - Akutt giftighet. 11 - Hudetsing/hudirritasjon. 11 - Sensibiliserende ved innånding eller hudkontakt. 12 - 12.1. Giftighet. 15 - Merking. 15 - Fareutsagn. 15 - S-setning(er). |
| Akronym | <p>ADR / RID: Europeiske avtaler om internasjonal transport av farlig gods med jernbane (RID) og ad landevei (ADR).</p> <p>CAS-nr .: Kjemisk Abstrakt Tjeneste.</p> <p>KLASSE: Klassifisering, merking og sikkerhetsdatablad av forskrifter om farlige kjemikalier 2013 (Malaysia).</p> <p>FIFRA: Amerikanske føderale insektmidler, fungicid og gnagemidler.</p> <p>GHS: Globalt harmonisert system.</p> |

Walnut Conjugate

Revisjon 1
Revisjonsdato 2023-11-20

Andre opplysninger

| | |
|--|--|
| | <p>HCS 2012: Forente Stater Farekommunikasjonsstandard (revisjon 2012). IATA: Internasjonal Luftransportforeningen. ICAO: Internasjonal Sivil Luftfart Organisasjon. IMDG: Internasjonalt maritimt farlig gods. LD: Dødelig dose. OEL: Yrkeseksponeringsgrense. OSHA: USAs arbeidsmiljøadministrasjon. PEL: Tillatt eksponeringsgrense. REACH: Registrering, evaluering, autorisasjon og begrensning av kjemikalier. STOT: Spesifikk toksisitet for målorganer. SVHC: Stoff med veldig stor bekymring. US DOT: Forente Stater transportdepartement. VOC: Flyktig organisk forbindelse. WEL: Eksponeringsgrense for arbeidsplassen.</p> |
| <p>Tekst for Fareutsagn i avsnitt 3</p> | <p>Resp. Sens. 1: H334 - Kan gi allergi eller astmasymptomer eller pustevansker ved innånding. EUH032 - Ved kontakt med syrer utvikles meget giftig gass. Acute Tox. 2: H300 - Dødelig ved svelging. Aquatic Acute 1: H400 - Meget giftig for liv i vann. Aquatic Chronic 1: H410 - Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann. Acute Tox. 3: H301 - Giftig ved svelging. Acute Tox. 3: H311 - Giftig ved hudkontakt. Skin Corr. 1B: H314 - Gir alvorlige etseskader på hud og øyne. Skin Irrit. 2: H315 - Irriterer huden. Skin Sens. 1: H317 - Kan utløse en allergisk hudreaksjon. Eye Irrit. 2: H319 - Gir alvorlig øyeirritasjon. Acute Tox. 3: H331 - Giftig ved innånding.</p> |

Ytterligere opplysninger

| | |
|--|---|
| | <p>ANSVARSRFRASKRIVELSE: Informasjonen og anbefalingene beskrevet her ("Informasjon") presenteres i god tro og antas å være riktige fra den utstedte datoen. Det gis ingen representasjoner angående fullstendigheten eller nøyaktigheten av informasjonen. På grunn av de mange faktorene som påvirker bruken av dette produktet, blir informasjonen videre gitt under forutsetning av at personen (e) som mottar den vil gjøre sin egen bestemmelse angående egnetheten til sitt eget unike formål før bruk. .</p> <p>Bortsett fra slik uttrykkelig er angitt her, INGEN GARANTIER, GARANTIER ELLER UTRYKKELSER OM NOEN SINN, UTTRYKKELIG ELLER IMPLISERT, INKLUDERENDE, MEN IKKE BEGRENSET TIL, IMPLISERT GARANTI FOR SALGBARHET, EGNETHET FOR ET DELTIDT FORMÅL, KURSUS FOR PERFORMANS, BEFORDRES VED BRUK AV DETTE PRODUKTET lages med hensyn til dette produktet eller bruken av dette produktet. Produktet som dekkes blir møblert "som det er" og bare underlagt garantiene som er gitt her, påtar vi seg ikke noe ansvar som følge av bruken av dette produktet.</p> |
|--|---|



SIKKERHETS DATABLAD

(EU) 2020/878

Side 1/10

K-Blue® Advanced Plus TMB Substrate

Revisjon 2
Revisjonsdato 2023-03-16

AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET

1.1. PRODUKTIDENTIFIKATOR

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

1.2. Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

| | |
|----------------------|---|
| Tilsiktet anvendelse | [SU3] Industriell bruk: Bruk av stoffer som sådan eller i preparater på industrielle steder; [PC21] Laboratoriekjemikalier; |
| Beskrivelse | Beregnet for bruk i rutinemessig analyse, inkludert kvalitetskontroll og overvåking. |

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

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

1.4. Nødtelefonnummer

| | |
|--|---|
| | 24 timer: Medisinsk: 1-800-498-5743 (U.S. and Canada) or 1-651-523-0318 (internasjonal) Søle/CHEMTREC: 1-800-424-9300 (U.S. and Canada) or 1-703-527-3887 (internasjonal) |
|--|---|

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

| | |
|---|--|
| 2.1.2. EF klassifisering - EC 1272/2008 | Basert på tilgjengelige data, er dette produktet ikke klassifisert som farlig. |
|---|--|

2.2. Merkingselementer

| | |
|------------|---|
| Fareutsagn | Produktet er klassifisert som ikke farlig |
|------------|---|

2.3. Andre farer

| | |
|-------------|--|
| Andre farer | Inneholder materiale (r) som kan være skadelig ved svelging. |
|-------------|--|

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

K-Blue® Advanced Plus TMB Substrate

Revisjon 2
Revisjonsdato 2023-03-16

3.2. Stoffblandinger

EC 1272/2008

| Kjemisk navn | Indeks-Nr. | CAS-nr. | EF-nr. | REACH-nr. | Kons. (%v/ v) | Klassifisering |
|------------------------|------------|----------|-----------|-----------|------------------|--|
| 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

Konsentrasjoner som er oppført er ikke produktspesifikasjoner.

Partikkelegenskaper

Ikke relevant.

Ytterligere opplysninger

Full tekst av faresetninger som er oppført i denne seksjonen er gitt i avsnitt 16.

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

| | |
|------------------|---|
| Innånding | Ta den eksponerte personen ut i frisk luft. Hvis pusting er besværlig, skal oksygen gis. Hvis pusting opphører, skal kunstig åndedrett gis. Søk legehjelp hvis irritasjon eller symptomer vedvarer. |
| Kontakt med øyne | Skyll omgående med mye vann. Kontaktlinser skal tas ut. Søk legehjelp hvis irritasjon eller symptomer vedvarer. |
| Kontakt med hud | Fjern forurensede klær. Vask med såpe eller vann. Søk legehjelp hvis irritasjon eller symptomer vedvarer. |
| Inntak | Ikke fremkall brekninger, med mindre giftstoffet eller legen får beskjed om det. Skyll munnen grundig. Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person. Søk legehjelp ved ubehag. |

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

| | |
|------------------|---|
| Innånding | Kan forårsake irritasjon av luftveiene. |
| Kontakt med øyne | Kan forårsake irritasjon av øynene. |
| Kontakt med hud | Kan forårsake irritasjon av huden. |
| Inntak | Inntak kan forårsake kvalme og oppkast. |

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

| | |
|--|---|
| | Fjern straks den berørte personen fra forurensningskilden. Frakt de skadde til sykehus hvis de har brannskader eller har tegn som tyder på forgiftning. Søk legehjelp hvis irritasjon eller symptomer vedvarer. Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden. |
|--|---|

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slokkingsmidler

| | |
|--|--|
| | Bruk slokkemidler som er egnet til forholdene rundt brannen. |
|--|--|

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

| | |
|--|---|
| | Ikke klassifiserbar som brannfarlig, men dette produktet inneholder brennbare stoffer ved <10.0%. Ikke la uforynnnet produkt slippe ut i grunnvann, vannløp eller kloakksystem. |
|--|---|

5.3. Råd til brannmannskaper

| | |
|--|--|
| | Ikke pust inn damp eller sprøytetåke. Bruk selvforsynt pusteapparat og kjemisk beskyttende klær. |
|--|--|

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

K-Blue® Advanced Plus TMB Substrate

Revisjon 2
Revisjonsdato 2023-03-16

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

| | |
|--|---|
| | Bruk etter behov: Verneutstyr, Verneklær. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon på arbeidssstedet. Unngå langvarig eller gjentatt eksponering. |
|--|---|

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

| | |
|--|---|
| | Hvis det er sikkert, må ytterligere utslipp forhindres. Rengjør utslippsområdet grundig med mye vann. Må ikke skylles ut i overflatevann. La ikke produktet forurense undergrunnen. |
|--|---|

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

| | |
|--|--|
| | Absorber spill for å hindre materiell skade. Rengjør utslippsområdet grundig med mye vann. Ikke forurense vann ved rengjøring av utstyr eller avfallshåndtering. |
|--|--|

6.4. Henvisning til andre avsnitt

| | |
|--|---|
| | Se avsnitt (er) 2, 8, and 13 for ytterligere informasjon. |
|--|---|

AVSNITT 7: HÅNDBLING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

| | |
|--|--|
| | Bruk de beste Prosedyrene for Manuell Håndtering ved håndtering, transport og dispensering. Unngå kontakt med øynene. Unnlatt å spise, drikke eller røyke i områder der dette produktet anvendes eller oppbevares. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon på arbeidssstedet. Ikke forurense vann ved rengjøring av utstyr eller avfallshåndtering. Bruk etter behov: Verneklær. Les hele etiketten og følg alle bruksanvisninger, begrensninger og forholdsregler. |
|--|--|

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

| | |
|--|--|
| | Oppbevares ved temperaturer mellom 2 °C og 30 °C. Følg etikettinstruksjonene. Oppbevares i korrekt merkede beholdere. Emballasjen skal holdes tett lukket. Ikke forurense vann, mat eller fôr ved lagring eller avhending. |
|--|--|

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

| | |
|--|--|
| | Se avsnitt (er) 1.2 for ytterligere informasjon. |
|--|--|

Ytterligere opplysninger


| | |
|--|---|
| | Se produktetiketten og / eller pakningsvedlegget for ytterligere informasjon. Følg etikettinstruksjonene. |
|--|---|

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE

8.1. Kontrollparametere

| | |
|--|--|
| | Ingen yrkesmessige eksponeringsgrenser er kjent. |
|--|--|

8.2. Eksponeringskontroll

| | |
|---|---|
| |  |
| 8.2.1. Hensiktsmessige tekniske kontroller | Sørg for tilstrekkelig ventilasjon på arbeidssstedet. |
| 8.2.2. Individuelle vernetiltak, som f.eks. personlig verneutstyr | Bruk etter behov: Verneutstyr. |
| Vern av øyne/ansikt | Bruk etter behov: Egnede vernebriller. |
| Hudvern - Håndvern | Bruk etter behov: Kjemikalieresistente hansker laget av hvilket som helst vanntett materiale. Vask utsiden av hanskene før du tar dem ut. |

K-Blue® Advanced Plus TMB Substrate

Revisjon 2
Revisjonsdato 2023-03-16

8.2. Eksponeringskontroll

| | |
|-------------------------------------|--|
| Hudvern - Andre | Bruk etter behov: Verneklær. Vask forurensede klær, separat fra annet vaskeri, med vaskemiddel og vann før gjenbruk. |
| Åndedrettsvern | Ved utilstrekkelig ventilasjon, må det benyttes egnet åndedrettsvern. |
| Yrkesmessige eksponeringskontroller | Eksponering over anbefalt yrkesmessig eksponeringsgrense (OEL) kan forårsake uønskede helseeffekter. Beskytt klærne mot kontakt med produktet. Sørg for kjemisk dusj. Skaff til veie en øyeskyllingsstasjon. |

Ytterligere opplysninger

| | |
|--|--|
| | Fjern og vask forurensede klær før gjenbruk. |
|--|--|

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

| | |
|---------------------------|-------------------------|
| Tilstand | Væske |
| Farge | Gjennomsiktig/Fargeløs |
| Lukt | Luktfri |
| Lukterskel | Ingen data tilgjengelig |
| pH | 3.1 - 3.4 |
| Smeltepunkt | Ingen data tilgjengelig |
| Frysepunkt | Ingen data tilgjengelig |
| Innledende kokepunkt | Ingen data tilgjengelig |
| Tenningspunkt | Ingen data tilgjengelig |
| Fordampningshastighet | Ingen data tilgjengelig |
| Tenningsgrenser | Ikke relevant. |
| Damptrykk | Ingen data tilgjengelig |
| Relativ damp tetthet | Ingen data tilgjengelig |
| Tetthet / Relativ tetthet | Ingen data tilgjengelig |
| Partisjonskoeffisient | Ingen data tilgjengelig |
| Selvantennelsestemperatur | Ikke relevant. |
| Viskositet | Ingen data tilgjengelig |
| Ekspløsjonsegenskaper | Ikke relevant. |
| Oksidasjonsegenskaper | Ingen data tilgjengelig |
| Løselighet(er) | Oppløselig i vann |

9.2. Andre opplysninger

| | |
|---------------------------------------|-------------------------|
| Ledningsevne | Ingen data tilgjengelig |
| Overflatespenning | Ingen data tilgjengelig |
| Gassgruppe | Ingen data tilgjengelig |
| Benzeninnhold | Ingen data tilgjengelig |
| Blyinnhold | Ingen data tilgjengelig |
| VOC (flyktige organiske forbindelser) | Ingen data tilgjengelig |

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

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

10.2. Kjemisk stabilitet

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

K-Blue® Advanced Plus TMB Substrate

Revisjon 2
Revisjonsdato 2023-03-16

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Under de spesifiserte forhold er det ikke forventet farlige reaksjoner som fører til for høye temperaturer eller trykk.

10.4. Forhold som skal unngås

Må holdes unna ekstreme temperaturer.

10.5. Uforenlige materialer

Ingen data tilgjengelig.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Karbonoksider.

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1 Informasjon om fareklasser

| | |
|---|--|
| Akutt giftighet | Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt. Imidlertid inneholder dette produktet stoff (er) som er klassifisert som farlig. For mer informasjon, se avsnitt 3. |
| Hudetsing/hudirritasjon | Kan forårsake irritasjon av huden. |
| Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon | Kan forårsake irritasjon av øynene. |
| Sensibiliserende ved innånding eller hudkontakt. | Kan forårsake allergiske reaksjoner hos disponerte personer. |
| Skader på arvestoffet i kjønnceller. | Det har ikke blitt rapportert om mutagene virkninger. |
| Kreftframkallende egenskap. | Ingen komponenter på > 0,01% er oppført i American Conference of Governmental Industrial Hygienists (ACGIH) Guide to Occupational Exposure Values. Ingen komponenter på > 0,01% er listet opp i Det internasjonale byrået for forskning på kreft (IARC). Ingen komponenter på > 0,01% er listet opp i National Toxicology Program (NTP) Report on Carcinogens. Ikke oppført i OSHA-standarden 1910.1003 Karsinogener. |
| Reproduksjonstoksicitet | Det er ikke rapportert om teratogene virkninger. |
| STOT – enkelteksponering. | Kan gi allergi eller astmasymptomer eller pustevansker ved innånding. |
| STOT – gjentatt eksponering. | Produktet er klassifisert som ikke farlig. |
| Aspirasjonsfare | Produktet er klassifisert som ikke farlig. |
| Gjentatt eller langvarig eksponering | Unngå langvarig eller gjentatt eksponering. Forsinket utseende av klager og utvikling av overfølsomhet (vanskelig pust, hoste, astma) er mulig. |

11.1.2. Stoffblandinger

Se avsnitt (er) 3 for ytterligere informasjon.

11.1.3. Fareinformasjon

Se avsnitt (er) 2 and 3 for ytterligere informasjon.

11.1.4. Toksikologiske opplysninger

Ingen data tilgjengelig

11.1.5. Opplysninger om sannsynlige eksponeringsveier

Se avsnitt (er) 2 and 14 for ytterligere informasjon.

11.1.6. Symptomer med hensyn til fysiske, kjemiske og toksikologiske egenskaper

Basert på Globalt harmoniserte system (GHS) hensyn til klassifisering av blandinger. Se avsnitt 15 for lovfestede sitater.

K-Blue® Advanced Plus TMB Substrate

Revisjon 2
Revisjonsdato 2023-03-16

11.1.7. Forsinkede og umiddelbare virkninger samt kroniske virkninger som følge av kortvarig og langvarig eksponering

Kontakt med øyne. Kontakt med hud. Inntak. Innånding.

11.1.8. Virkninger som gjensidig påvirker hverandre

Se avsnitt (er) 4.2 for ytterligere informasjon.

11.1.9. Mangel på visse data

Se avsnitt (er) 4.2 for ytterligere informasjon.

11.1.10. Stoffblandinger

Ingen data tilgjengelig.

11.1.11. Opplysninger om stoffblanding henholdsvis stoff

<1% av denne blandingen består av ingredienser med ukjent akutt toksisitet.

11.1.12. Blanding versus stoffinformasjon

Se avsnitt (er) 3 for ytterligere informasjon.

11.1.13. Andre opplysninger

Ingen data tilgjengelig.

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Ingen data tilgjengelig

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Ingen data omhandler dette produktet.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Ingen data omhandler dette produktet.

12.4. Mobilitet i jord

Ingen data omhandler dette produktet.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ingen data omhandler dette produktet.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Ingen data omhandler dette produktet.

12.7 Andre skadevirkninger

Spesifikke testdata for blandingen er ikke tilgjengelig.

Ytterligere opplysninger

Holdes utenfor innsjøer, dammer eller bekker. La ikke produktet forurense undergrunnen.

AVSNITT 13: DISPONERING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshåndtering i overensstemmelse med lokale, regionale og nasjonale forskrifter. Følg etikettinstruksjonene.

Metoder for avfallshåndtering

Ikke forurense vann ved rengjøring av utstyr eller avfallshåndtering. Må ikke skylles ut i overflatevann. Avfallshåndtering i overensstemmelse med lokale, regionale og nasjonale forskrifter.

K-Blue® Advanced Plus TMB Substrate

Revisjon 2
Revisjonsdato 2023-03-16

Håndtering av emballasjeavfall

Ikke-påfyllbar beholder. Ikke bruk eller fyll på nytt denne beholderen.
Hvis tom: Ikke bruk denne beholderen på nytt. Plasser i søpla eller tilbud om gjenvinning, hvis tilgjengelig. Hvis delvis fylt: Ring ditt lokale fast avfallsbyrå for instruksjoner om avhending. Ikke legg ubrukt produkt ned i innendørs eller utendørs avløp.

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

14.1. FN-nummer

Produktet er ikke klassifisert som farlig mht. transport.

14.2. FN-forsendelsesnavn

Produktet er ikke klassifisert som farlig mht. transport.

14.3. Transportfareklasse(r)

Produktet er ikke klassifisert som farlig mht. transport.

14.4. Emballasjegruppe

Produktet er ikke klassifisert som farlig mht. transport.

14.5. Miljøfarer

Produktet er ikke klassifisert som farlig mht. transport.

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Produktet er ikke klassifisert som farlig mht. transport.

14.7 Maritim transport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Produktet er ikke klassifisert som farlig mht. transport.

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM BESTEMMELSER

15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

Forskrift

KOMMISSJONSFORORDNING (EU) 2020/878 av 18. juni 2020 om endring av vedlegg II til Europaparlamentets og rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, evaluering, godkjenning og restriksjon av kjemikalier (REACH).

Kjemiske lagerbeholdninger / rett til å vite lister:

--Internasjonal--.
Basel-konvensjonen (farlig avfall): Ikke relevant.
Chemical Weapons Convention (OPCW): Dette produktet inneholder ingen farlige stoffer på eller over publiserte rapporteringsnivåer.
Kyoto-protokollen klimagasser: Dette produktet inneholder ingen farlige stoffer på eller over publiserte rapporteringsnivåer.
Mercosur-avtalen: Aktuelt.
Montreal-protokoll: Dette produktet inneholder ingen farlige stoffer på eller over publiserte rapporteringsnivåer.
Rotterdamkonvensjonen: Dette produktet inneholder ingen farlige stoffer på eller over publiserte rapporteringsnivåer.
Stockholmkonvensjonen: Dette produktet inneholder ingen farlige stoffer på eller over publiserte rapporteringsnivåer.

- Asia og ASEAN-nasjonene--.
Katalog over farlige kjemikalier (Kina): [899, Urea peroxide, CAS No. 124-43-6 (<0.1%)].
Regulering av handelsminister i Republikken Indonesia, nummer 75, år 2014, angående den andre endringen av handelsminister, nummer 44, år 2009, om levering, distribusjon og kontroll av farlige stoffer: Dette produktet inneholder ingen farlige stoffer på eller over publiserte rapporteringsnivåer.
Lov om luftforurensningskontroll (Japan): Dette produktet inneholder ingen farlige stoffer på eller

K-Blue® Advanced Plus TMB Substrate

Revisjon 2
Revisjonsdato 2023-03-16

15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

over publiserte rapporteringsnivåer.

Kjemisk stoffkontrolllov (Japan): Dette produktet inneholder ingen farlige stoffer på eller over publiserte rapporteringsnivåer.

Lov om industriell sikkerhet og helse, farlige stoffer (Japan): Dette produktet inneholder ingen farlige stoffer på eller over publiserte rapporteringsnivåer.

Lov om giftige og skadelige stoffer (Japan): Dette produktet inneholder ingen farlige stoffer på eller over publiserte rapporteringsnivåer.

PRTR-SDS-lov (Japan): Dette produktet inneholder ingen farlige stoffer på eller over publiserte rapporteringsnivåer.

Lov om tiltak mot jordforurensning (Japan): Dette produktet inneholder ingen farlige stoffer på eller over publiserte rapporteringsnivåer.

Lov om vannforurensningskontroll (Japan): Dette produktet inneholder ingen farlige stoffer på eller over publiserte rapporteringsnivåer.

Kjemiske stoffer underlagt tillatelse (Korea): Dette produktet inneholder ingen farlige stoffer på eller over publiserte rapporteringsnivåer.

Begrensede eller forbudte stoffer (Korea): Dette produktet inneholder ingen farlige stoffer på eller over publiserte rapporteringsnivåer.

Bruk og standarder for eksponering av helseskadelige kjemikalier (USECHH), Forordning 2000 (Malaysia): Dette produktet inneholder ingen farlige stoffer på eller over publiserte rapporteringsnivåer.

Filippinsk inventar av kjemikalier og kjemiske stoffer (PICCS): Giftige stoffer og lov om kontroll av farlige og kjernefysiske avfall (RA6969):, Alle ingrediensene er oppført eller unntatt., Ingen restriksjoner.

Lov om kontroll av giftige og berørte kjemiske stoffer i Taiwan (TCCSCA): Dette produktet inneholder ingen farlige stoffer på eller over publiserte rapporteringsnivåer.

Lov om farlige stoffer (Thailand): Dette produktet inneholder ingen farlige stoffer på eller over publiserte rapporteringsnivåer.

Lov om kjemikalier (Vietnam): Dekret 113/2017 / ND-CP: Liste over kjemikalier som er underlagt obligatorisk erklæring, Vedtak 113/2017 / ND-CP: Liste over kjemikalier som er underlagt betinget industriell produksjon og handel, [Urea peroxide, CAS No. 124-43-6 (<0.1%)].

- Australia og New Zealand--.

Australske farlige godskoder: Ikke relevant.

Australian Inventory of Chemical Substances (AICS): Alle ingrediensene er oppført eller unntatt., Ingen restriksjoner.

New Zealand Inventory of Chemicals (NZIoC): Alle ingrediensene er oppført eller unntatt., Ingen restriksjoner.

- European Union (EU) og Storbritannia (UK) -.

Autoriseringsliste (vedlegg XIV til REACH): Dette produktet inneholder ingen farlige stoffer på eller over publiserte rapporteringsnivåer.

Vedlegg XVII for REACH: Dette produktet inneholder ingen farlige stoffer på eller over publiserte rapporteringsnivåer, Ingen restriksjoner.

Artikkel 95 i Biocidal Products Regulation (BPR): Ikke relevant.

--Nord Amerika--.

Liste over innenlandske / ikke-hjemlige stoffer (DSL / NDSL): Alle ingrediensene er oppført eller unntatt., Ingen restriksjoner.

Lov om kontroll av giftige stoffer (TSCA): Alle ingrediensene er oppført eller unntatt.

Massachusetts Right-to-Know Hazardous Substance List: Dette produktet inneholder ingen farlige stoffer på eller over publiserte rapporteringsnivåer.

New Jersey Worker and Community Right to Know Act: Dimethyl sulfoxide, CAS No.67-68-5.

Pennsylvania Right to Know Law: Dette produktet inneholder ingen farlige stoffer på eller over

K-Blue® Advanced Plus TMB Substrate

Revisjon 2
Revisjonsdato 2023-03-16

15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

| | |
|--|--|
| | <p>publiserte rapporteringsnivåer. Rhode Island rett til å vite generell lov: Dette produktet inneholder ingen farlige stoffer på eller over publiserte rapporteringsnivåer.</p> <p>California Proposition 65: Dette produktet inneholder ikke rapporterbare stoffer med > 0,0001% konsentrasjon.</p> |
|--|--|

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Andre opplysninger

| | |
|----------------------------------|--|
| Revisjon | <p>Dette dokumentet avviker fra den tidligere versjonen på følgende måter:.</p> <p>1 - Beskrivelse. 3 - Beskrivelse. 3 - Partikkelegenskaper. 5 - 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen. 7 - 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter. 9 - 9.2. Andre opplysninger (Gassgruppe). 11 - Akutt giftighet. 15 - Kjemiske lagerbeholdninger / rett til å vite lister:.</p> |
| Akronym | <p>ADR / RID: Europeiske avtaler om internasjonal transport av farlig gods med jernbane (RID) og ad landevei (ADR). CAS-nr.: Kjemisk Abstrakt Tjeneste. KLASSE: Klassifisering, merking og sikkerhetsdatablad av forskrifter om farlige kjemikalier 2013 (Malaysia). FIFRA: Amerikanske føderale insektmidler, fungicid og gnagemidler. GHS: Globalt harmonisert system. HCS 2012: Forente Stater Farekommunikasjonsstandard (revisjon 2012). IATA: Internasjonal Luftransportforeningen. ICAO: Internasjonal Sivil Luftfart Organisasjon. IMDG: Internasjonalt maritimt farlig gods. LD: Dødelig dose. OEL: Yrkeseksponeringsgrense. OSHA: USAs arbeidsmiljøadministrasjon. PEL: Tillatt eksponeringsgrense. REACH: Registrering, evaluering, autorisasjon og begrensning av kjemikalier. STOT: Spesifikk toksisitet for målorganer. SVHC: Stoff med veldig stor bekymring. US DOT: Forente Stater transportdepartement. VOC: Flyktig organisk forbindelse. WEL: Eksponeringsgrense for arbeidsplassen.</p> |
| Tekst for Fareutsagn i avsnitt 3 | <p>Flam. Liq. 4: H227 - Brennbar væske. Skin Irrit. 2: H315 - Irriterer huden. Eye Irrit. 2: H319 - Gir alvorlig øyeirritasjon. Ox. Sol. 3: H272 - Kan forsterke brann; oksiderende. Skin Corr. 1B: H314 - Gir alvorlige etseskader på hud og øyne. Eye Dam. 1: H318 - Gir alvorlig øyeskade.</p> |

Ytterligere opplysninger

| | |
|--|--|
| | <p>ANSVARFRASKRIVELSE: Informasjonen og anbefalingene beskrevet her ("Informasjon") presenteres i god tro og antas å være riktige fra den utstedte datoen. Det gis ingen representasjoner angående fullstendigheten eller nøyaktigheten av informasjonen. På grunn av de mange faktorene som påvirker bruken av dette produktet, blir informasjonen videre gitt under forutsetning av at personen (e) som mottar den vil gjøre sin egen bestemmelse angående</p> |
|--|--|

K-Blue® Advanced Plus TMB Substrate

Revisjon 2
Revisjonsdato 2023-03-16

Ytterligere opplysninger

egnetheten til sitt eget unike formål før bruk. .

Bortsett fra slik uttrykkelig er angitt her, INGEN GARANTIER, GARANTIER ELLER UTRYKKELSER OM NOEN SINN, UTTRYKkelig ELLER IMPLISERT, INKLUDERENDE, MEN IKKE BEGRENSET TIL, IMPLISERT GARANTI FOR SALGBARHET, EGNETHET FOR ET DELTIDT FORMÅL, KURSUS FOR PERFORMANS, BEFORDRES VED BRUK AV DETTE PRODUKTET lages med hensyn til dette produktet eller bruken av dette produktet. Produktet som dekkes blir møblert "som det er" og bare underlagt garantiene som er gitt her, påtar vi seg ikke noe ansvar som følge av bruken av dette produktet.



SIKKERHETS DATABLAD

(EU) 2020/878

Side 1/10

Red Stop Solution

Revisjon 7
Revisjonsdato 2023-03-16

AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET

1.1. PRODUKTIDENTIFIKATOR

| | |
|-------------|--|
| Produktnavn | Red Stop Solution |
| Produktkode | 301210, 301471, 301473, 301474, 301475, 301476 |

1.2. Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

| | |
|----------------------|---|
| Tilsiktet anvendelse | [SU3] Industriell bruk: Bruk av stoffer som sådan eller i preparater på industrielle steder; [PC21] Laboratoriekjemikalier; |
| Beskrivelse | Beregnet for bruk i rutinemessig analyse, inkludert kvalitetskontroll og overvåking. |

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

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

1.4. Nødtelefonnummer

| | |
|--|---|
| | 24 timer: Medisinsk: 1-800-498-5743 (U.S. and Canada) or 1-651-523-0318 (internasjonal) Søle/CHEMTREC: 1-800-424-9300 (U.S. and Canada) or 1-703-527-3887 (internasjonal) |
|--|---|

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

| | |
|---|--|
| 2.1.2. EF klassifisering - EC 1272/2008 | Basert på tilgjengelige data, er dette produktet ikke klassifisert som farlig. |
|---|--|

2.2. Merkingselementer

| | |
|------------|---|
| Fareutsagn | Produktet er klassifisert som ikke farlig |
|------------|---|

2.3. Andre farer

| | |
|-------------|--|
| Andre farer | Inneholder materiale (r) som kan være skadelig ved svelging. |
|-------------|--|

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

Red Stop Solution

Revisjon 7
Revisjonsdato 2023-03-16

3.2. Stoffblandinger

EC 1272/2008

| Kjemisk navn | Indeks-Nr. | CAS-nr. | EF-nr. | REACH-nr. | Kons. (%v/ v) | Klassifisering |
|------------------|------------|-----------|-----------|-----------|------------------|---|
| 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

| | |
|--|--|
| | Konsentrasjoner som er oppført er ikke produktspesifikasjoner. |
|--|--|

Partikkelegenskaper

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

Ytterligere opplysninger

| | |
|--|--|
| | Full tekst av faresetninger som er oppført i denne seksjonen er gitt i avsnitt 16. |
|--|--|

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

| | |
|------------------|---|
| Innånding | Ta den eksponerte personen ut i frisk luft. Hvis pusting er besværlig, skal oksygen gis. Hvis pusting opphører, skal kunstig åndedrett gis. Søk legehjelp hvis irritasjon eller symptomer vedvarer. |
| Kontakt med øyne | Skyll omgående med mye vann. Kontaktlinser skal tas ut. Søk legehjelp hvis irritasjon eller symptomer vedvarer. |
| Kontakt med hud | Fjern forurensede klær. Vask med såpe eller vann. Søk legehjelp hvis irritasjon eller symptomer vedvarer. |
| Inntak | Ikke fremkall brekninger, med mindre giftstoffet eller legen får beskjed om det. Skyll munnen grundig. Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person. Søk legehjelp ved ubehag. |

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

| | |
|------------------|---|
| Innånding | Kan forårsake irritasjon av luftveiene. |
| Kontakt med øyne | Kan forårsake irritasjon av øynene. |
| Kontakt med hud | Kan forårsake irritasjon av huden. |
| Inntak | Inntak kan forårsake kvalme og oppkast. |

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

| | |
|--|---|
| | Fjern straks den berørte personen fra forurensningskilden. Frakt de skadde til sykehus hvis de har brannskader eller har tegn som tyder på forgiftning. Søk legehjelp hvis irritasjon eller symptomer vedvarer. Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden. |
|--|---|

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slokkingsmidler

| | |
|--|--|
| | Bruk slokkemidler som er egnet til forholdene rundt brannen. |
|--|--|

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

| | |
|--|---|
| | Produktet støtter ikke forbrenning. Ikke la uforynnnet produkt slippe ut i grunnvann, vannløp eller kloakksystem. |
|--|---|

5.3. Råd til brannmannskaper

| | |
|--|--|
| | Ikke pust inn damp eller sprøytetåke. Bruk selvforsynt pusteapparat og kjemisk beskyttende klær. |
|--|--|

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

Red Stop Solution

Revisjon 7
Revisjonsdato 2023-03-16

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

| | |
|--|--|
| | Bruk etter behov: Verneutstyr, Verneklær. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon på arbeidsstedet. Unngå langvarig eller gjentatt eksponering. |
|--|--|

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

| | |
|--|---|
| | Hvis det er sikkert, må ytterligere utslipp forhindres. Rengjør utslippsområdet grundig med mye vann. Må ikke skylles ut i overflatevann. La ikke produktet forurense undergrunnen. |
|--|---|

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

| | |
|--|--|
| | Absorber spill for å hindre materiell skade. Rengjør utslippsområdet grundig med mye vann. Ikke forurense vann ved rengjøring av utstyr eller avfallshåndtering. |
|--|--|

6.4. Henvisning til andre avsnitt

| | |
|--|---|
| | Se avsnitt (er) 2, 8, and 13 for ytterligere informasjon. |
|--|---|

AVSNITT 7: HÅNDBLING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

| | |
|--|---|
| | Bruk de beste Prosedyrene for Manuell Håndtering ved håndtering, transport og dispensering. Unngå kontakt med øynene. Unnlatt å spise, drikke eller røyke i områder der dette produktet anvendes eller oppbevares. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon på arbeidsstedet. Ikke forurense vann ved rengjøring av utstyr eller avfallshåndtering. Bruk etter behov: Verneklær. Les hele etiketten og følg alle bruksanvisninger, begrensninger og forholdsregler. |
|--|---|

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

| | |
|--|--|
| | Oppbevares ved temperaturer mellom 2 °C og 30 °C. Følg etikettinstruksjonene. Oppbevares i korrekt merkede beholdere. Emballasjen skal holdes tett lukket. Ikke forurense vann, mat eller fôr ved lagring eller avhending. |
|--|--|

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

| | |
|--|--|
| | Se avsnitt (er) 1.2 for ytterligere informasjon. |
|--|--|

Ytterligere opplysninger


| | |
|--|---|
| | Se produktetiketten og / eller pakningsvedlegget for ytterligere informasjon. Følg etikettinstruksjonene. |
|--|---|

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE

8.1. Kontrollparametere

| | |
|--|--|
| | Ingen yrkesmessige eksponeringsgrenser er kjent. |
|--|--|

8.2. Eksponeringskontroll

| | |
|---|---|
| |  |
| 8.2.1. Hensiktsmessige tekniske kontroller | Sørg for tilstrekkelig ventilasjon på arbeidsstedet. |
| 8.2.2. Individuelle vernetiltak, som f.eks. personlig verneutstyr | Bruk etter behov: Verneutstyr. |
| Vern av øyne/ansikt | Bruk etter behov: Egnede vernebriller. |
| Hudvern - Håndvern | Bruk etter behov: Kjemikalieresistente hansker laget av hvilket som helst vanntett materiale. Vask utsiden av hanskene før du tar dem ut. |

Red Stop Solution

Revisjon 7
Revisjonsdato 2023-03-16

8.2. Eksponeringskontroll

| | |
|-------------------------------------|---|
| Hudvern - Andre | Bruk etter behov: Verneklær. Vask forurensede klær, separat fra annet vaskeri, med vaskemiddel og vann før gjenbruk. |
| Åndedrettsvern | Ved utilstrekkelig ventilasjon, må det benyttes egnet åndedrettsvern. |
| Yrkesmessige eksponeringskontroller | Eksponering over anbefalt yrkesmessig eksponeringsgrense (OEL) kan forårsake uønskede helseeffekter. Beskytt klærne mot kontakt med produktet. Sørg for kjemisk dusj. Skaff til veie en øyeskylingsstasjon. |

Ytterligere opplysninger

| | |
|--|--|
| | Fjern og vask forurensede klær før gjenbruk. |
|--|--|

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

| | |
|---------------------------|-------------------------|
| Tilstand | Væske |
| Farge | Gjennomsiktig/Rød |
| Lukt | Karakteristisk |
| Lukterskel | Ingen data tilgjengelig |
| pH | 8.7 |
| Smeltepunkt | Ingen data tilgjengelig |
| Frysepunkt | Ingen data tilgjengelig |
| Innledende kokepunkt | Ingen data tilgjengelig |
| Tenningspunkt | Ingen data tilgjengelig |
| Fordampningshastighet | Ingen data tilgjengelig |
| Tenningsgrenser | Ikke relevant. |
| Damptrykk | Ingen data tilgjengelig |
| Relativ damp tetthet | Ingen data tilgjengelig |
| Tetthet / Relativ tetthet | Ingen data tilgjengelig |
| Partisjonskoeffisient | Ingen data tilgjengelig |
| Selvantennelsestemperatur | Ingen data tilgjengelig |
| Viskositet | Ingen data tilgjengelig |
| Ekspløsjonsegenskaper | Ikke relevant. |
| Oksidasjonsegenskaper | Ingen data tilgjengelig |
| Løselighet(er) | Oppløselig i vann |

9.2. Andre opplysninger

| | |
|---------------------------------------|-------------------------|
| Ledningsevne | Ingen data tilgjengelig |
| Overflatespenning | Ingen data tilgjengelig |
| Gassgruppe | Ingen data tilgjengelig |
| Benzeninnhold | Ingen data tilgjengelig |
| Blyinnhold | Ingen data tilgjengelig |
| VOC (flyktige organiske forbindelser) | Ingen data tilgjengelig |

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

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

10.2. Kjemisk stabilitet

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

Red Stop Solution

Revisjon 7
Revisjonsdato 2023-03-16

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Under de spesifiserte forhold er det ikke forventet farlige reaksjoner som fører til for høye temperaturer eller trykk.

10.4. Forhold som skal unngås

Må holdes unna ekstreme temperaturer.

10.5. Uforenlige materialer

Ingen data tilgjengelig.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Karbonoksider.

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1 Informasjon om fareklasser

| | |
|---|--|
| Akutt giftighet | Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt. Imidlertid inneholder dette produktet stoff (er) som er klassifisert som farlig. For mer informasjon, se avsnitt 3. |
| Hudetsing/hudirritasjon | Kan forårsake irritasjon av huden. |
| Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon | Kan forårsake irritasjon av øynene. |
| Sensibiliserende ved innånding eller hudkontakt. | Kan forårsake allergiske reaksjoner hos disponerte personer. |
| Skader på arvestoffet i kjønnceller. | Det har ikke blitt rapportert om mutagene virkninger. |
| Kreftframkallende egenskap. | Ingen komponenter på > 0,01% er oppført i American Conference of Governmental Industrial Hygienists (ACGIH) Guide to Occupational Exposure Values. Ingen komponenter på > 0,01% er listet opp i Det internasjonale byrået for forskning på kreft (IARC). Ingen komponenter på > 0,01% er listet opp i National Toxicology Program (NTP) Report on Carcinogens. Ikke oppført i OSHA-standarden 1910.1003 Karsinogener. |
| Reproduksjonstoksicitet | Det er ikke rapportert om teratogene virkninger. |
| STOT – enkelteksponering. | Kan gi allergi eller astmasymptomer eller pustevansker ved innånding. |
| STOT – gjentatt eksponering. | Produktet er klassifisert som ikke farlig. |
| Aspirasjonsfare | Produktet er klassifisert som ikke farlig. |
| Gjentatt eller langvarig eksponering | Unngå langvarig eller gjentatt eksponering. Forsinnet utseende av klager og utvikling av overfølsomhet (vanskelig pust, hoste, astma) er mulig. |

11.1.2. Stoffblandinger

Se avsnitt (er) 3 for ytterligere informasjon.

11.1.3. Fareinformasjon

Se avsnitt (er) 2 and 3 for ytterligere informasjon.

11.1.4. Toksikologiske opplysninger

Ingen data tilgjengelig

11.1.5. Opplysninger om sannsynlige eksponeringsveier

Se avsnitt (er) 2 and 14 for ytterligere informasjon.

11.1.6. Symptomer med hensyn til fysiske, kjemiske og toksikologiske egenskaper

Basert på Globalt harmoniserte system (GHS) hensyn til klassifisering av blandinger. Se avsnitt 15 for lovfestede sitater.

Red Stop Solution

Revisjon 7
Revisjonsdato 2023-03-16

11.1.7. Forsinkede og umiddelbare virkninger samt kroniske virkninger som følge av kortvarig og langvarig eksponering

Kontakt med øyne. Kontakt med hud. Inntak. Innånding.

11.1.8. Virkninger som gjensidig påvirker hverandre

Se avsnitt (er) 4.2 for ytterligere informasjon.

11.1.9. Mangel på visse data

Se avsnitt (er) 4.2 for ytterligere informasjon.

11.1.10. Stoffblandinger

Ingen data tilgjengelig.

11.1.11. Opplysninger om stoffblanding henholdsvis stoff

<1% av denne blandingen består av ingredienser med ukjent akutt toksisitet.

11.1.12. Blanding versus stoffinformasjon

Se avsnitt (er) 3 for ytterligere informasjon.

11.1.13. Andre opplysninger

Ingen data tilgjengelig.

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Ingen data tilgjengelig

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Ingen data omhandler dette produktet.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Ingen data omhandler dette produktet.

12.4. Mobilitet i jord

Ingen data omhandler dette produktet.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ingen data omhandler dette produktet.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Ingen data omhandler dette produktet.

12.7 Andre skadevirkninger

Spesifikke testdata for blandingen er ikke tilgjengelig.

Ytterligere opplysninger

Holdes utenfor innsjøer, dammer eller bekker. La ikke produktet forurense undergrunnen.

AVSNITT 13: DISPONERING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshåndtering i overensstemmelse med lokale, regionale og nasjonale forskrifter. Følg etikettinstruksjonene.

Metoder for avfallshåndtering

Ikke forurense vann ved rengjøring av utstyr eller avfallshåndtering. Må ikke skylles ut i overflatevann. Avfallshåndtering i overensstemmelse med lokale, regionale og nasjonale forskrifter.

Red Stop Solution

Revisjon 7

Revisjonsdato 2023-03-16

Håndtering av emballasjeavfall

Ikke-påfyllbar beholder. Ikke bruk eller fyll på nytt denne beholderen.
Hvis tom: Ikke bruk denne beholderen på nytt. Plasser i søpla eller tilbud om gjenvinning, hvis tilgjengelig. Hvis delvis fylt: Ring ditt lokale fast avfallsbyrå for instruksjoner om avhending. Ikke legg ubrukt produkt ned i innendørs eller utendørs avløp.

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

14.1. FN-nummer

Produktet er ikke klassifisert som farlig mht. transport.

14.2. FN-forsendelsesnavn

Produktet er ikke klassifisert som farlig mht. transport.

14.3. Transportfareklasse(r)

Produktet er ikke klassifisert som farlig mht. transport.

14.4. Emballasjegruppe

Produktet er ikke klassifisert som farlig mht. transport.

14.5. Miljøfarer

Produktet er ikke klassifisert som farlig mht. transport.

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Produktet er ikke klassifisert som farlig mht. transport.

14.7 Maritim transport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Produktet er ikke klassifisert som farlig mht. transport.

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM BESTEMMELSER

15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

Forskrift

KOMMISSJONSFORORDNING (EU) 2020/878 av 18. juni 2020 om endring av vedlegg II til Europaparlamentets og rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, evaluering, godkjenning og restriksjon av kjemikalier (REACH).

Kjemiske lagerbeholdninger / rett til å vite lister:

--Internasjonal--
Basel-konvensjonen (farlig avfall): Ikke relevant.
Chemical Weapons Convention (OPCW): Dette produktet inneholder ingen farlige stoffer på eller over publiserte rapporteringsnivåer.
Kyoto-protokollen klimagasser: Dette produktet inneholder ingen farlige stoffer på eller over publiserte rapporteringsnivåer.
Mercosur-avtalen: Aktuelt.
Montreal-protokoll: Dette produktet inneholder ingen farlige stoffer på eller over publiserte rapporteringsnivåer.
Rotterdamkonvensjonen: Dette produktet inneholder ingen farlige stoffer på eller over publiserte rapporteringsnivåer.
Stockholmkonvensjonen: Dette produktet inneholder ingen farlige stoffer på eller over publiserte rapporteringsnivåer.

- Asia og ASEAN-nasjonene--
Katalog over farlige kjemikalier (Kina): [754, Sodium fluoride, CAS No. 7681-49-4 (<0.5%)].
Regulering av handelsminister i Republikken Indonesia, nummer 75, år 2014, angående den andre endringen av handelsminister, nummer 44, år 2009, om levering, distribusjon og kontroll av farlige stoffer: Dette produktet inneholder ingen farlige stoffer på eller over publiserte rapporteringsnivåer.
Lov om luftforurensningskontroll (Japan): Farlig stoff / prioriterte kjemikalier, [Sodium fluoride

Red Stop Solution

Revisjon 7
Revisjonsdato 2023-03-16

15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

(fluorine compounds), CAS No. 7681-49-4 (<0.5%)).

Kjemisk stoffkontrolllov (Japan): Dette produktet inneholder ingen farlige stoffer på eller over publiserte rapporteringsnivåer.

Lov om industriell sikkerhet og helse, farlige stoffer (Japan): Merking / varsling påkrevd, [Sodium fluoride (fluorine compounds), CAS No. 7681-49-4 (<0.5%)].

Lov om giftige og skadelige stoffer (Japan): Dette produktet inneholder ingen farlige stoffer på eller over publiserte rapporteringsnivåer.

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

Lov om tiltak mot jordforurensning (Japan): Klasse 2, [Sodium fluoride (fluorine compounds), CAS No. 7681-49-4 (<0.5%)].

Lov om vannforurensningskontroll (Japan): Skadelig stoff, [Sodium fluoride (fluorine compounds), CAS No. 7681-49-4 (<0.5%)].

Kjemiske stoffer underlagt tillatelse (Korea): Dette produktet inneholder ingen farlige stoffer på eller over publiserte rapporteringsnivåer.

Begrensede eller forbudte stoffer (Korea): Dette produktet inneholder ingen farlige stoffer på eller over publiserte rapporteringsnivåer.

Bruk og standarder for eksponering av helseskadelige kjemikalier (USECHH), Forordning 2000 (Malaysia): Dette produktet inneholder ingen farlige stoffer på eller over publiserte rapporteringsnivåer.

Filippinsk inventar av kjemikalier og kjemiske stoffer (PICCS): Giftige stoffer og lov om kontroll av farlige og kjernefysiske avfall (RA6969):, Alle ingrediensene er oppført eller unntatt., Ingen restriksjoner.

Lov om kontroll av giftige og berørte kjemiske stoffer i Taiwan (TCCSCA): Dette produktet inneholder ingen farlige stoffer på eller over publiserte rapporteringsnivåer.

Lov om farlige stoffer (Thailand): Dette produktet inneholder ingen farlige stoffer på eller over publiserte rapporteringsnivåer.

Lov om kjemikalier (Vietnam): Dekret 113/2017 / ND-CP: Liste over kjemikalier som er underlagt obligatorisk erklæring, Vedtak 113/2017 / ND-CP: Liste over kjemikalier som er underlagt betinget industriell produksjon og handel, [Sodium fluoride, CAS No. 7681-49-4 (<0.5%)].

- Australia og New Zealand--.

Australske farlige godskoder: Ikke relevant.

Australian Inventory of Chemical Substances (AICS): Alle ingrediensene er oppført eller unntatt., Ingen restriksjoner.

New Zealand Inventory of Chemicals (NZIoC): Alle ingrediensene er oppført eller unntatt., Ingen restriksjoner.

- European Union (EU) og Storbritannia (UK) -.

Autoriseringsliste (vedlegg XIV til REACH): Dette produktet inneholder ingen farlige stoffer på eller over publiserte rapporteringsnivåer.

Vedlegg XVII for REACH: Dette produktet inneholder ingen farlige stoffer på eller over publiserte rapporteringsnivåer, Ingen restriksjoner.

Artikkel 95 i Biocidal Products Regulation (BPR): Ikke relevant.

--Nord Amerika--.

Liste over innenlandske / ikke-hjemlige stoffer (DSL / NDSL): Alle ingrediensene er oppført eller unntatt., Ingen restriksjoner.

Lov om kontroll av giftige stoffer (TSCA): Alle ingrediensene er oppført eller unntatt.

Massachusetts Right-to-Know Hazardous Substance List: Dette produktet inneholder ingen farlige stoffer på eller over publiserte rapporteringsnivåer.

New Jersey Worker and Community Right to Know Act: Dette produktet inneholder ingen farlige stoffer på eller over publiserte rapporteringsnivåer.

Red Stop Solution

Revisjon 7
Revisjonsdato 2023-03-16

15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

| | |
|--|--|
| | <p>Pennsylvania Right to Know Law: Dette produktet inneholder ingen farlige stoffer på eller over publiserte rapporteringsnivåer.</p> <p>Rhode Island rett til å vite generell lov: Dette produktet inneholder ingen farlige stoffer på eller over publiserte rapporteringsnivåer.</p> <p>California Proposition 65: Dette produktet inneholder ikke rapporterbare stoffer med > 0,0001% konsentrasjon.</p> |
|--|--|

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Andre opplysninger

| | |
|----------------------------------|--|
| Revisjon | <p>Dette dokumentet avviker fra den tidligere versjonen på følgende måter:.</p> <p>1 - Beskrivelse.</p> <p>3 - Beskrivelse.</p> <p>3 - Partikkelegenskaper.</p> <p>7 - 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter.</p> <p>9 - 9.2. Andre opplysninger (Gassgruppe).</p> <p>11 - Akutt giftighet.</p> <p>15 - Kjemiske lagerbeholdninger / rett til å vite lister:.</p> |
| Akronym | <p>ADR / RID: Europeiske avtaler om internasjonal transport av farlig gods med jernbane (RID) og ad landevei (ADR).</p> <p>CAS-nr.: Kjemisk Abstrakt Tjeneste.</p> <p>KLASSE: Klassifisering, merking og sikkerhetsdatablad av forskrifter om farlige kjemikalier 2013 (Malaysia).</p> <p>FIFRA: Amerikanske føderale insektmidler, fungicid og gnagemidler.</p> <p>GHS: Globalt harmonisert system.</p> <p>HCS 2012: Forente Stater Farekommunikasjonsstandard (revisjon 2012).</p> <p>IATA: Internasjonal Luftransportforeningen.</p> <p>ICAO: Internasjonal Sivil Luftfart Organisasjon.</p> <p>IMDG: Internasjonalt maritimt farlig gods.</p> <p>LD: Dødelig dose.</p> <p>OEL: Yrkeseksponeringsgrense.</p> <p>OSHA: USAs arbeidsmiljøadministrasjon.</p> <p>PEL: Tillatt eksponeringsgrense.</p> <p>REACH: Registrering, evaluering, autorisasjon og begrensning av kjemikalier.</p> <p>STOT: Spesifikk toksisitet for målorganer.</p> <p>SVHC: Stoff med veldig stor bekymring.</p> <p>US DOT: Forente Stater transportdepartement.</p> <p>VOC: Flyktig organisk forbindelse.</p> <p>WEL: Eksponeringsgrense for arbeidsplassen.</p> |
| Tekst for Fareutsagn i avsnitt 3 | <p>Acute Tox. 3: H301 - Giftig ved svelging.</p> <p>Skin Corr. 1C: H314 - Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.</p> <p>Eye Irrit. 2: H319 - Gir alvorlig øyeirritasjon.</p> <p>Aquatic Acute 3: H402 - Skadelig for vannlevende liv.</p> |

Ytterligere opplysninger

| | |
|--|--|
| | <p>ANSVARFRASKRIVELSE: Informasjonen og anbefalingene beskrevet her ("Informasjon") presenteres i god tro og antas å være riktige fra den utstedte datoen. Det gis ingen representasjoner angående fullstendigheten eller nøyaktigheten av informasjonen. På grunn av de mange faktorene som påvirker bruken av dette produktet, blir informasjonen videre gitt under forutsetning av at personen (e) som mottar den vil gjøre sin egen bestemmelse angående egnetheten til sitt eget unike formål før bruk. .</p> |
|--|--|

Red Stop Solution

Revisjon 7

Revisjonsdato 2023-03-16

Ytterligere opplysninger

| | |
|--|--|
| | <p>Bortsett fra slik uttrykkelig er angitt her, INGEN GARANTIER, GARANTIER ELLER UTRYKKELSER OM NOEN SINN, UTTRYKkelig ELLER IMPLISERT, INKLUDERENDE, MEN IKKE BEGRENSET TIL, IMPLISERT GARANTI FOR SALGBARHET, EGNETHET FOR ET DELTIDT FORMÅL, KURSUS FOR PERFORMANS, BEFORDRES VED BRUK AV DETTE PRODUKTET lages med hensyn til dette produktet eller bruken av dette produktet. Produktet som dekkes blir møblert "som det er" og bare underlagt garantiene som er gitt her, påtar vi seg ikke noe ansvar som følge av bruken av dette produktet.</p> |
|--|--|

SIKKERHETS DATABLAD

(EU) 2020/878

Side 1/8

Walnut WXB Extraction Buffer

Revisjon 2
Revisjonsdato 2023-11-20

AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET

1.1. PRODUKTIDENTIFIKATOR

| | |
|-------------|------------------------------|
| Produktnavn | Walnut WXB Extraction Buffer |
| Produktkode | 24437, 400000179 |

1.2. Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

| | |
|----------------------|---|
| Tilsiktet anvendelse | [SU3] Industriell bruk: Bruk av stoffer som sådan eller i preparater på industrielle steder; [PC21] Laboratoriekjemikalier; |
| Beskrivelse | Beregnet for bruk i rutinemessig analyse, inkludert kvalitetskontroll og overvåking. Ikke bruk komponenter fra ett sett med noe annet sett. |

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

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

1.4. Nødtelefonnummer


| | |
|--|---|
| | 24 timer: Medisinsk: 1-800-498-5743 (U.S. and Canada) or 1-651-523-0318 (internasjonal) Søle/CHEMTREC: 1-800-424-9300 (U.S. and Canada) or 1-703-527-3887 (internasjonal) |
|--|---|

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

| | |
|---|--|
| 2.1.2. EF klassifisering - EC 1272/2008 | Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319; |
|---|--|

2.2. Merkingselementer

| | |
|---------------------|---|
| Fare piktogrammer |  |
| Signalord | Advarsel |
| Fareutsagn | Skin Irrit. 2: H315 - Irriterer huden. Eye Irrit. 2: H319 - Gir alvorlig øyeirritasjon. |
| Forsiktighetsutsagn | P264 - Vask grundig etter bruk. P280 - Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm. |
| Forsiktighetsutsagn | P302+P352 - VED HUDKONTAKT: Vask med mye såpe og vann. P305+P351+P338 - VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern |

Walnut WXB Extraction Buffer

Revisjon 2
Revisjonsdato 2023-11-20

2.2. Merkingselementer

| | |
|--|--|
| | eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. P321 - Særlig behandling (se på etiketten). P332+P313 - Ved hudirritasjon: Søk legehjelp. P337+P313 - Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp. |
|--|--|

2.3. Andre farer

| | |
|-------------|--|
| Andre farer | Inneholder materiale (r) som kan være skadelig ved svelging. |
|-------------|--|

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

EC 1272/2008

| Kjemisk navn | Indeks-Nr. | CAS-nr. | EF-nr. | REACH-nr. | Kons. (%v/ y) | Klassifisering |
|-------------------|------------|------------|-----------|-----------|---------------|---|
| Magnesium nitrate | | 10377-60-3 | 233-826-7 | | 1 - 10% | Ox. Sol. 2: H272; Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319; STOT SE 3: H335; |

Beskrivelse

| | |
|--|--|
| | Konsentrasjoner som er oppført er ikke produktspesifikasjoner. |
|--|--|

Partikkelegenskaper

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

Ytterligere opplysninger

| | |
|--|--|
| | Full tekst av faresetninger som er oppført i denne seksjonen er gitt i avsnitt 16. |
|--|--|

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

| | |
|------------------|---|
| Innånding | Ta den eksponerte personen ut i frisk luft. Hvis pusting er besværlig, skal oksygen gis. Hvis pusting opphører, skal kunstig åndedrett gis. Søk legehjelp hvis irritasjon eller symptomer vedvarer. |
| Kontakt med øyne | Skyll omgående med mye vann. Kontaktlinser skal tas ut. Søk legehjelp hvis irritasjon eller symptomer vedvarer. |
| Kontakt med hud | Fjern forurensede klær. Vask med såpe eller vann. Søk legehjelp hvis irritasjon eller symptomer vedvarer. |
| Inntak | Ikke fremkall brekninger, med mindre giftstoffet eller legen får beskjed om det. Skyll munnen grundig. Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person. Søk legehjelp ved ubehag. |

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

| | |
|------------------|---|
| Innånding | Kan forårsake irritasjon av luftveiene. |
| Kontakt med øyne | Gir alvorlig øyeirritasjon. |
| Kontakt med hud | Irriterer huden. |
| Inntak | Inntak kan forårsake kvalme og oppkast. |

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

| | |
|--|---|
| | Fjern straks den berørte personen fra forurensningskilden. Frakt de skadde til sykehus hvis de har brannskader eller har tegn som tyder på forgiftning. Søk legehjelp hvis irritasjon eller symptomer vedvarer. Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden. |
|--|---|

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slokkingsmidler

| | |
|--|--|
| | Bruk slokkemidler som er egnet til forholdene rundt brannen. |
|--|--|

Walnut WXB Extraction Buffer

Revisjon 2
Revisjonsdato 2023-11-20

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Irriterende. Produktet støtter ikke forbrenning. Ikke la uforynnnet produkt slippes ut i grunnvann, vannløp eller kloakkssystem.

5.3. Råd til brannmannskaper

Ikke pust inn damp eller sprøytetåke. Bruk selvforsynt pusteapparat og kjemisk beskyttende klær.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Bruk etter behov: Verneutstyr, Verneklær. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon på arbeidsstedet. Unngå langvarig eller gjentatt eksponering.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Hvis det er sikkert, må ytterligere utslipp forhindres. Rengjør utslippsområdet grundig med mye vann. Må ikke skylles ut i overflatevann. La ikke produktet forurense undergrunnen.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Absorber spill for å hindre materiell skade. Rengjør utslippsområdet grundig med mye vann. Ikke forurense vann ved rengjøring av utstyr eller avfallshåndtering.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se avsnitt (er) 2, 8, and 13 for ytterligere informasjon.

AVSNITT 7: HÅNDTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Bruk de beste Prosedyrene for Manuell Håndtering ved håndtering, transport og dispensering. Unngå kontakt med øynene. Unnlåt å spise, drikke eller røyke i områder der dette produktet anvendes eller oppbevares. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon på arbeidsstedet. Ikke forurense vann ved rengjøring av utstyr eller avfallshåndtering. Bruk etter behov: Verneklær. Les hele etiketten og følg alle bruksanvisninger, begrensninger og forholdsregler.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevares ved temperaturer mellom 2 °C og 30 °C. Følg etikettinstruksjonene. Oppbevares i korrekt merkede beholdere. Emballasjen skal holdes tett lukket. Ikke forurense vann, mat eller fôr ved lagring eller avhending.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Se avsnitt (er) 1.2 for ytterligere informasjon.

Ytterligere opplysninger

Se produktetiketten og / eller pakningsvedlegget for ytterligere informasjon. Følg etikettinstruksjonene.

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE

8.2. Eksponeringskontroll



8.2.1. Hensiktsmessige tekniske kontroller

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon på arbeidsstedet.

8.2.2. Individuelle verneiltak, som f.eks. personlig verneutstyr

Bruk etter behov: Verneutstyr.

Walnut WXB Extraction Buffer

Revisjon 2
Revisjonsdato 2023-11-20

8.2. Eksponeringskontroll

| | |
|-------------------------------------|--|
| Vern av øyne/ansikt | Bruk etter behov: Egnede vernebriller. |
| Hudvern - Håndvern | Bruk etter behov: Kjemikalieresistente hansker laget av hvilket som helst vanntett materiale. Vask utsiden av hanskene før du tar dem ut. |
| Hudvern - Andre | Bruk etter behov: Verneklær. Vask forurensede klær, separat fra annet vaskeri, med vaskemiddel og vann før gjenbruk. |
| Åndedrettsvern | Ved utilstrekkelig ventilasjon, må det benyttes egnet åndedrettsvern. |
| Yrkesmessige eksponeringskontroller | Eksponering over anbefalt yrkesmessig eksponeringsgrense (OEL) kan forårsake uønskede helseeffekter. Beskytt klærne mot kontakt med produktet. Sørg for kjemisk dusj. Skaff til veie en øyeskyllingsstasjon. |

Ytterligere opplysninger

| | |
|--|--|
| | Fjern og vask forurensede klær før gjenbruk. |
|--|--|

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

| | |
|---------------------------|-------------------------|
| Tilstand | Væske |
| Farge | uklar |
| Lukt | Luktfri |
| Lukterskel | Ingen data tilgjengelig |
| pH | 7 - 7.4 |
| Smeltepunkt | Ingen data tilgjengelig |
| Frysepunkt | Ingen data tilgjengelig |
| Innledende kokepunkt | Ingen data tilgjengelig |
| Tenningspunkt | Ingen data tilgjengelig |
| Fordampningshastighet | Ingen data tilgjengelig |
| Tenningsgrenser | Ikke relevant. |
| Damptrykk | Ingen data tilgjengelig |
| Relativ damptetthet | Ingen data tilgjengelig |
| Tetthet / Relativ tetthet | 1 |
| Fettløselighet | Ingen data tilgjengelig |
| Partisjonskoeffisient | Ingen data tilgjengelig |
| Selvantennelsestemperatur | Ingen data tilgjengelig |
| Viskositet | Ingen data tilgjengelig |
| Eksplisjons egenskaper | Ingen data tilgjengelig |
| Oksidasjon egenskaper | Ingen data tilgjengelig |
| Løselighet(er) | Oppløselig i vann |

9.2. Andre opplysninger

| | |
|---------------------------------------|-------------------------|
| Ledningsevne | Ingen data tilgjengelig |
| Overflatespenning | Ingen data tilgjengelig |
| Gassgruppe | Ingen data tilgjengelig |
| Benzeninnhold | Ingen data tilgjengelig |
| Blyinnhold | Ingen data tilgjengelig |
| VOC (flyktige organiske forbindelser) | Ingen data tilgjengelig |

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

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

Walnut WXB Extraction Buffer

Revisjon 2
Revisjonsdato 2023-11-20

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilt under normale forhold.

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Under de spesifiserte forhold er det ikke forventet farlige reaksjoner som fører til for høye temperaturer eller trykk.

10.4. Forhold som skal unngås

Må holdes unna ekstreme temperaturer.

10.5. Uforenlige materialer

Ingen data tilgjengelig.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Karbonoksider.

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1 Informasjon om fareklasser

| | |
|---|--|
| Akutt giftighet | Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt. Imidlertid inneholder dette produktet stoff (er) som er klassifisert som farlig. For mer informasjon, se avsnitt 3. |
| Hudetsing/hudirritasjon | Irriterer huden. |
| Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon | Gir alvorlig øyeirritasjon. |
| Sensibiliserende ved innånding eller hudkontakt. | Kan forårsake allergiske reaksjoner hos disponerte personer. |
| Skader på arvestoffet i kjønnsceller. | Det har ikke blitt rapportert om mutagene virkninger. |
| Kreftframkallende egenskap. | Ingen komponenter på > 0,01% er oppført i American Conference of Governmental Industrial Hygienists (ACGIH) Guide to Occupational Exposure Values. Ingen komponenter på > 0,01% er listet opp i Det internasjonale byrået for forskning på kreft (IARC). Ingen komponenter på > 0,01% er listet opp i National Toxicology Program (NTP) Report on Carcinogens. Ikke oppført i OSHA-standarden 1910.1003 Karsinogener. |
| Reproduksjonstoksisitet | Det er ikke rapportert om teratogene virkninger. |
| STOT – enkelteksponering. | Kan gi allergi eller astmasymptomer eller pustevansker ved innånding. |
| STOT – gjentatt eksponering. | Produktet er klassifisert som ikke farlig. |
| Aspirasjonsfare | Produktet er klassifisert som ikke farlig. |
| Gjentatt eller langvarig eksponering | Unngå langvarig eller gjentatt eksponering. Forsinket utseende av klager og utvikling av overfølsomhet (vanskelig pust, hoste, astma) er mulig. |

11.1.2. Stoffblandinger

Se avsnitt (er) 3 for ytterligere informasjon.

11.1.3. Fareinformasjon

Se avsnitt (er) 2 and 3 for ytterligere informasjon.

11.1.4. Toksikologiske opplysninger

Ingen data tilgjengelig

11.1.5. Opplysninger om sannsynlige eksponeringsveier

Se avsnitt (er) 2 and 14 for ytterligere informasjon.

11.1.6. Symptomer med hensyn til fysiske, kjemiske og toksikologiske egenskaper

Basert på Globalt harmoniserte system (GHS) hensyn til klassifisering av blandinger. Se avsnitt 15

Walnut WXB Extraction Buffer

Revisjon 2
Revisjonsdato 2023-11-20

11.1.6. Symptomer med hensyn til fysiske, kjemiske og toksikologiske egenskaper

for lovfestede sitater.

11.1.7. Forsinkede og umiddelbare virkninger samt kroniske virkninger som følge av kortvarig og langvarig eksponering

Kontakt med øyne. Kontakt med hud. Inntak. Innånding.

11.1.8. Virkninger som gjensidig påvirker hverandre

Se avsnitt (er) 4.2 for ytterligere informasjon.

11.1.9. Mangel på visse data

Se avsnitt (er) 4.2 for ytterligere informasjon.

11.1.10. Stoffblandinger

Ingen data tilgjengelig.

11.1.11. Opplysninger om stoffblanding henholdsvis stoff

<1% av denne blandingen består av ingredienser med ukjent akutt toksisitet.

11.1.12. Blanding versus stoffinformasjon

Se avsnitt (er) 3 for ytterligere informasjon.

11.1.13. Andre opplysninger

Ingen data tilgjengelig.

11.2 Informasjon om andre farer

Ingen data tilgjengelig.

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Ingen data tilgjengelig

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Ingen data omhandler dette produktet.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Ingen data omhandler dette produktet.

12.4. Mobilitet i jord

Ingen data omhandler dette produktet.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ingen data omhandler dette produktet.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Ingen data omhandler dette produktet.

12.7 Andre skadevirkninger

Spesifikke testdata for blandingen er ikke tilgjengelig.

Ytterligere opplysninger

Holdes utenfor innsjøer, dammer eller bekker. La ikke produktet forurense undergrunnen.

AVSNITT 13: DISPONERING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshåndtering i overensstemmelse med lokale, regionale og nasjonale forskrifter. Følg etikettinstruksjonene.

Metoder for avfallshåndtering

Walnut WXB Extraction Buffer

Revisjon 2
Revisjonsdato 2023-11-20

Metoder for avfallshåndtering

| | |
|--|---|
| | Ikke forurens vann ved rengjøring av utstyr eller avfallshåndtering. Må ikke skylles ut i overflatevann. Avfallshåndtering i overensstemmelse med lokale, regionale og nasjonale forskrifter. |
|--|---|

Håndtering av emballasjeavfall

| | |
|--|---|
| | Ikke-påfyllbar beholder. Ikke bruk eller fyll på nytt denne beholderen. Hvis tom: Ikke bruk denne beholderen på nytt. Plasser i søpla eller tilbud om gjenvinning, hvis tilgjengelig. Hvis delvis fylt: Ring ditt lokale fast avfallsbyrå for instruksjoner om avhending. Ikke legg ubrukt produkt ned i innendørs eller utendørs avløp. |
|--|---|

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

14.1. FN-nummer

| | |
|--|---|
| | Produktet er ikke klassifisert som farlig mht. transport. |
|--|---|

14.2. FN-forsendelsesnavn

| | |
|--|---|
| | Produktet er ikke klassifisert som farlig mht. transport. |
|--|---|

14.3. Transportfareklasse(r)

| | |
|--|---|
| | Produktet er ikke klassifisert som farlig mht. transport. |
|--|---|

14.4. Emballasjegruppe

| | |
|--|---|
| | Produktet er ikke klassifisert som farlig mht. transport. |
|--|---|

14.5. Miljøfarer

| | |
|--|---|
| | Produktet er ikke klassifisert som farlig mht. transport. |
|--|---|

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

| | |
|--|---|
| | Produktet er ikke klassifisert som farlig mht. transport. |
|--|---|

14.7 Maritim transport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

| | |
|--|---|
| | Produktet er ikke klassifisert som farlig mht. transport. |
|--|---|

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM BESTEMMELSER

15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

| | |
|---|--|
| Forskrift | KOMMISSJONSFORORDNING (EU) 2020/878 av 18. juni 2020 om endring av vedlegg II til Europaparlamentets og rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 om registrering, evaluering, godkjenning og restriksjon av kjemikalier (REACH). |
| Kjemiske lagerbeholdninger / rett til å vite lister: | Kontakt SDS@neogen.com for ytterligere informasjon. Vennligst spesifiser land eller region med forespørselen din. California Proposition 65: Dette produktet inneholder ikke rapporterbare stoffer med > 0,0001% konsentrasjon. |

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Andre opplysninger

| | |
|-----------------|---|
| Revisjon | Dette dokumentet avviker fra den tidligere versjonen på følgende måter:. 2 - Forsiktighetsutsagn. 4 - Kontakt med øyne. 4 - Kontakt med hud. 5 - 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen. 7 - 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter. 8 - 8.1. Kontrollparametere. 9 - 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper (Fettløselighet). 9 - 9.2. Andre opplysninger (Gassgruppe). |
|-----------------|---|

Walnut WXB Extraction Buffer

Revisjon 2
Revisjonsdato 2023-11-20

Andre opplysninger

| | |
|----------------------------------|---|
| Akronym | <p>11 - Hudetsing/hudirritasjon. 11 - Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon.</p> <p>ADR / RID: Europeiske avtaler om internasjonal transport av farlig gods med jernbane (RID) og ad landevei (ADR). CAS-nr .: Kjemisk Abstrakt Tjeneste. KLASSE: Klassifisering, merking og sikkerhetsdatablad av forskrifter om farlige kjemikalier 2013 (Malaysia). FIFRA: Amerikanske føderale insektmidler, fungicid og gnagemidler. GHS: Globalt harmonisert system. HCS 2012: Forente Stater Farekommunikasjonsstandard (revisjon 2012). IATA: Internasjonal Lufttransportforeningen. ICAO: Internasjonal Sivil Luftfart Organisasjon. IMDG: Internasjonalt maritimt farlig gods. LD: Dødelig dose. OEL: Yrkeseksponeringsgrense. OSHA: USAs arbeidsmiljøadministrasjon. PEL: Tillatt eksponeringsgrense. REACH: Registrering, evaluering, autorisasjon og begrensning av kjemikalier. STOT: Spesifikk toksisitet for målorganer. SVHC: Stoff med veldig stor bekymring. US DOT: Forente Stater transportdepartement. VOC: Flyktig organisk forbindelse. WEL: Eksponeringsgrense for arbeidsplassen.</p> |
| Tekst for Fareutsagn i avsnitt 3 | <p>Ox. Sol. 2: H272 - Kan forsterke brann; oksiderende. Skin Irrit. 2: H315 - Irriterer huden. Eye Irrit. 2: H319 - Gir alvorlig øyeirritasjon. STOT SE 3: H335 - Kan forårsake irritasjon av luftveiene.</p> |

Ytterligere opplysninger

| | |
|--|---|
| | <p>ANSVARSRASKRIVELSE: Informasjonen og anbefalingene beskrevet her ("Informasjon") presenteres i god tro og antas å være riktige fra den utstedte datoen. Det gis ingen representasjoner angående fullstendigheten eller nøyaktigheten av informasjonen. På grunn av de mange faktorene som påvirker bruken av dette produktet, blir informasjonen videre gitt under forutsetning av at personen (e) som mottar den vil gjøre sin egen bestemmelse angående egnetheten til sitt eget unike formål før bruk. .</p> <p>Bortsett fra slik uttrykkelig er angitt her, INGEN GARANTIER, GARANTIER ELLER UTRYKKELSER OM NOEN SINN, UTTRYKKELIG ELLER IMPLISERT, INKLUDERENDE, MEN IKKE BEGRENSET TIL, IMPLISERT GARANTI FOR SALGBARHET, EGNETHET FOR ET DELTIDT FORMÅL, KURSUS FOR PERFORMANS, BEFORDRES VED BRUK AV DETTE PRODUKTET lages med hensyn til dette produktet eller bruken av dette produktet. Produktet som dekkes blir møblert "som det er" og bare underlagt garantiene som er gitt her, påtar vi seg ikke noe ansvar som følge av bruken av dette produktet.</p> |
|--|---|

SIKKERHETS DATABLAD

(EU) 2020/878

Side 1/8

Wash Buffer Concentrate, 25X

Revisjon 6
Revisjonsdato 2023-11-20

AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET

1.1. PRODUKTIDENTIFIKATOR

| | |
|-------------|---|
| Produktnavn | Wash Buffer Concentrate, 25X |
| Produktkode | 8428, 24218, 24269, 700002567, 400000123, 400000128 |

1.2. Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

| | |
|----------------------|---|
| Tilsiktet anvendelse | [SU3] Industriell bruk: Bruk av stoffer som sådan eller i preparater på industrielle steder; [PC21] Laboratoriekjemikalier; |
| Beskrivelse | Beregnet for bruk i rutinemessig analyse, inkludert kvalitetskontroll og overvåking. Ikke bruk komponenter fra ett sett med noe annet sett. |

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

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

1.4. Nødtelefonnummer

| | |
|--|---|
| | 24 timer: Medisinsk: 1-800-498-5743 (U.S. and Canada) or 1-651-523-0318 (internasjonal) Søle/CHEMTREC: 1-800-424-9300 (U.S. and Canada) or 1-703-527-3887 (internasjonal) |
|--|---|

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

| | |
|---|--|
| 2.1.2. EF klassifisering - EC 1272/2008 | Basert på tilgjengelige data, er dette produktet ikke klassifisert som farlig. |
|---|--|

2.2. Merkingselementer

| | |
|------------|---|
| Fareutsagn | Produktet er klassifisert som ikke farlig |
|------------|---|

2.3. Andre farer

| | |
|-------------|--|
| Andre farer | Inneholder materiale (r) som kan skade fruktbarheten eller det ufødte barnet. Inneholder stoff (er) som er miljøfarlige. |
|-------------|--|

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

Beskrivelse

| | |
|--|--|
| | Konsentrasjoner som er oppført er ikke produktspesifikasjoner. |
|--|--|

Partikkelegenskaper

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

Wash Buffer Concentrate, 25X

Revisjon 6
Revisjonsdato 2023-11-20

Ytterligere opplysninger

Full tekst av faresetninger som er oppført i denne seksjonen er gitt i avsnitt 16.

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

| | |
|------------------|---|
| Innånding | Ta den eksponerte personen ut i frisk luft. Hvis pusting er besværlig, skal oksygen gis. Hvis pusting opphører, skal kunstig åndedrett gis. Søk legehjelp hvis irritasjon eller symptomer vedvarer. |
| Kontakt med øyne | Skyll omgående med mye vann. Kontaktlinser skal tas ut. Søk legehjelp hvis irritasjon eller symptomer vedvarer. |
| Kontakt med hud | Fjern forurensede klær. Vask med såpe eller vann. Søk legehjelp hvis irritasjon eller symptomer vedvarer. |
| Inntak | Ikke fremkall brekninger, med mindre giftstoffet eller legen får beskjed om det. Skyll munnen grundig. Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person. Søk legehjelp ved ubehag. |

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

| | |
|------------------|---|
| Innånding | Kan forårsake irritasjon av luftveiene. |
| Kontakt med øyne | Kan forårsake irritasjon av øynene. |
| Kontakt med hud | Kan forårsake irritasjon av huden. |
| Inntak | Inntak kan forårsake kvalme og oppkast. |

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

| | |
|--|---|
| | Fjern straks den berørte personen fra forurensningskilden. Frakt de skadde til sykehus hvis de har brannskader eller har tegn som tyder på forgiftning. Søk legehjelp hvis irritasjon eller symptomer vedvarer. Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden. |
|--|---|

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slokkingsmidler

| | |
|--|--|
| | Bruk slokkemidler som er egnet til forholdene rundt brannen. |
|--|--|

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

| | |
|--|---|
| | Inneholder stoff (er) som er miljøfarlige. Ikke la uforynnnet produkt slippes ut i grunnvann, vannløp eller kloakksystem. |
|--|---|

5.3. Råd til brannmannskaper

| | |
|--|--|
| | Ikke pust inn damp eller sprøytetåke. Bruk egnet åndedrettsutstyr ved behov. |
|--|--|

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

| | |
|--|---|
| | Bruk etter behov: Verneutstyr, Verneklær. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon på arbeidsteden. Unngå langvarig eller gjentatt eksponering. |
|--|---|

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

| | |
|--|---|
| | Hvis det er sikkert, må ytterligere utslipp forhindres. Rengjør utslippsområdet grundig med mye vann. Må ikke skylles ut i overflatevann. La ikke produktet forurense undergrunnen. |
|--|---|

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

| | |
|--|--|
| | Absorber spill for å hindre materiell skade. Rengjør utslippsområdet grundig med mye vann. Ikke forurense vann ved rengjøring av utstyr eller avfallshåndtering. |
|--|--|

6.4. Henvisning til andre avsnitt

| | |
|--|---|
| | Se avsnitt (er) 2, 8, and 13 for ytterligere informasjon. |
|--|---|

AVSNITT 7: HÅNDBLING OG LAGRING

Wash Buffer Concentrate, 25X

Revisjon 6
Revisjonsdato 2023-11-20

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

| | |
|--|--|
| | <p>Bruk de beste Prosedyrene for Manuell Håndtering ved håndtering, transport og dispensering. Unngå kontakt med øynene. Unnlåt å spise, drikke eller røyke i områder der dette produktet anvendes eller oppbevares. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon på arbeidsstedet. Ikke forurense vann ved rengjøring av utstyr eller avfallshåndtering. Bruk etter behov: Verneklær.</p> <p>Les hele etiketten og følg alle bruksanvisninger, begrensninger og forholdsregler.</p> |
|--|--|

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

| | |
|--|---|
| | <p>Oppbevares ved temperaturer mellom 2 °C og 8 °C. Følg etikettinstruksjonene.</p> <p>Oppbevares i korrekt merkede beholdere. Emballasjen skal holdes tett lukket. Ikke forurense vann, mat eller fôr ved lagring eller avhending.</p> |
|--|---|

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

| | |
|--|--|
| | Se avsnitt (er) 1.2 for ytterligere informasjon. |
|--|--|

Ytterligere opplysninger


| | |
|--|---|
| | Se produktetiketten og / eller pakningsvedlegget for ytterligere informasjon. Følg etikettinstruksjonene. |
|--|---|

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE

8.1. Kontrollparametere

| | |
|--|--|
| | Ingen yrkesmessige eksponeringsgrenser er kjent. |
|--|--|

8.2. Eksponeringskontroll

| | |
|--|--|
| |  |
| 8.2.1. Hensiktsmessige tekniske kontroller | Sørg for tilstrekkelig ventilasjon på arbeidsstedet. |
| 8.2.2. Individuelle vernetiltak, som f.eks. personlig verneutstyr | Bruk etter behov: Verneutstyr. |
| Vern av øyne/ansikt | Bruk etter behov: Egnede vernebriller. |
| Hudvern - Håndvern | Bruk etter behov: Kjemikalieresistente hansker laget av hvilket som helst vanntett materiale. |
| Hudvern - Andre | Bruk etter behov: Verneklær. |
| Åndedrettsvern | Ved utilstrekkelig ventilasjon, må det benyttes egnet åndedrettsvern. |
| Yrkesmessige eksponeringskontroller | Eksponering over anbefalt yrkesmessig eksponeringsgrense (OEL) kan forårsake uønskede helseeffekter. Beskytt klærne mot kontakt med produktet. Sørg for kjemisk dusj. Skaff til veie en øyeskyllingsstasjon. |

Ytterligere opplysninger

| | |
|--|--|
| | Fjern og vask forurensete klær før gjenbruk. |
|--|--|

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Wash Buffer Concentrate, 25X

Revisjon 6
Revisjonsdato 2023-11-20

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

| | |
|----------------------------------|-------------------------|
| Tilstand | Væske |
| Farge | Gjennomsiktig/Fargeløs |
| Lukt | Luktfri/Lett |
| Lukterskel | Ingen data tilgjengelig |
| pH | Ingen data tilgjengelig |
| Smeltepunkt | Ingen data tilgjengelig |
| Frysepunkt | Ingen data tilgjengelig |
| Innledende kokepunkt | Ingen data tilgjengelig |
| Tenningspunkt | Ingen data tilgjengelig |
| Fordampningshastighet | Ingen data tilgjengelig |
| Tenningsgrenser | Ikke relevant. |
| Damptrykk | Ingen data tilgjengelig |
| Relativ damp tetthet | Ingen data tilgjengelig |
| Tetthet / Relativ tetthet | Ingen data tilgjengelig |
| Fettløselighet | Ingen data tilgjengelig |
| Partisjonskoeffisient | Ingen data tilgjengelig |
| Selvantennelsestemperatur | Ingen data tilgjengelig |
| Viskositet | Ingen data tilgjengelig |
| Eksplosjonsegenskaper | Ikke relevant. |
| Oksidasjonsegenskaper | Ingen data tilgjengelig |
| Løselighet(er) | Oppløselig i vann |

9.2. Andre opplysninger

| | |
|--|-------------------------|
| Ledningsevne | Ingen data tilgjengelig |
| Overflatespenning | Ingen data tilgjengelig |
| Gassgruppe | Ingen data tilgjengelig |
| Benzeninnhold | Ingen data tilgjengelig |
| Blyinnhold | Ingen data tilgjengelig |
| VOC (flyktige organiske forbindelser) | Ingen data tilgjengelig |

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

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

10.2. Kjemisk stabilitet

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

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

| | |
|--|---|
| | Under de spesifiserte forhold er det ikke forventet farlige reaksjoner som fører til for høye temperaturer eller trykk. |
|--|---|

10.4. Forhold som skal unngås

| | |
|--|---------------------------------------|
| | Må holdes unna ekstreme temperaturer. |
|--|---------------------------------------|

10.5. Uforenlige materialer

| | |
|--|--------------------------|
| | Ingen data tilgjengelig. |
|--|--------------------------|

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

| | |
|--|----------------|
| | Karbonoksider. |
|--|----------------|

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

Wash Buffer Concentrate, 25X

Revisjon 6
Revisjonsdato 2023-11-20

11.1 Informasjon om fareklasser

| | |
|---|--|
| Akutt giftighet | Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt. |
| Hudetsing/hudirritasjon | Kan forårsake irritasjon av huden. |
| Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon | Kan forårsake irritasjon av øynene. |
| Sensibiliserende ved innånding eller hudkontakt. | Kan forårsake allergiske reaksjoner hos disponerte personer. |
| Skader på arvestoffet i kjønnseller. | Det har ikke blitt rapportert om mutagene virkninger. |
| Kreftframkallende egenskap. | Ingen komponenter på > 0,01% er oppført i American Conference of Governmental Industrial Hygienists (ACGIH) Guide to Occupational Exposure Values. Oppført av International Agency for Research on Cancer (IARC) som en Stoff fra gruppe 2: mistenkt for å være et kreftframkallende menneske, [Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8 (<0.05%)]. Ingen komponenter på > 0,01% er listet opp i National Toxicology Program (NTP) Report on Carcinogens. Ikke oppført i OSHA-standarden 1910.1003 Karsinogener. |
| Reproduksjonstoksisitet | Inneholder materiale (r) som kan skade fruktbarheten eller det ufødte barnet. |
| STOT – enkelteksponering. | Kan gi allergi eller astmasymptomer eller pustevansker ved innånding. |
| STOT – gjentatt eksponering. | Produktet er klassifisert som ikke farlig. |
| Aspirasjonsfare | Produktet er klassifisert som ikke farlig. |
| Gjentatt eller langvarig eksponering | Unngå langvarig eller gjentatt eksponering. Forsinket utseende av klager og utvikling av overfølsomhet (vanskelig pust, hoste, astma) er mulig. |

11.1.2. Stoffblandinger

| | |
|--|--|
| | Se avsnitt (er) 3 for ytterligere informasjon. |
|--|--|

11.1.3. Fareinformasjon

| | |
|--|--|
| | Se avsnitt (er) 2 and 3 for ytterligere informasjon. |
|--|--|

11.1.4. Toksikologiske opplysninger

| | |
|--|-------------------------|
| | Ingen data tilgjengelig |
|--|-------------------------|

11.1.5. Opplysninger om sannsynlige eksponeringsveier

| | |
|--|---|
| | Se avsnitt (er) 2 and 14 for ytterligere informasjon. |
|--|---|

11.1.6. Symptomer med hensyn til fysiske, kjemiske og toksikologiske egenskaper

| | |
|--|--|
| | Basert på Globalt harmoniserte system (GHS) hensyn til klassifisering av blandinger. Se avsnitt 15 for lovfestede sitater. |
|--|--|

11.1.7. Forsinkede og umiddelbare virkninger samt kroniske virkninger som følge av kortvarig og langvarig eksponering

| | |
|--|---|
| | Kontakt med øyne. Kontakt med hud. Inntak. Innånding. |
|--|---|

11.1.8. Virkninger som gjensidig påvirker hverandre

| | |
|--|--|
| | Se avsnitt (er) 4.2 for ytterligere informasjon. |
|--|--|

11.1.9. Mangel på visse data

| | |
|--|--|
| | Se avsnitt (er) 4.2 for ytterligere informasjon. |
|--|--|

11.1.10. Stoffblandinger

| | |
|--|--------------------------|
| | Ingen data tilgjengelig. |
|--|--------------------------|

11.1.11. Opplysninger om stoffblanding henholdsvis stoff

| | |
|--|---|
| | <1% av denne blandingen består av ingredienser med ukjent akutt toksisitet. |
|--|---|

11.1.12. Blanding versus stoffinformasjon

Wash Buffer Concentrate, 25X

Revisjon 6
Revisjonsdato 2023-11-20

11.1.12. Blanding versus stoffinformasjon

Se avsnitt (er) 3 for ytterligere informasjon.

11.1.13. Andre opplysninger

Ingen data tilgjengelig.

11.2 Informasjon om andre farer

Ingen data tilgjengelig.

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Ingen data tilgjengelig

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Ingen data omhandler dette produktet.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Ingen data omhandler dette produktet.

12.4. Mobilitet i jord

Ingen data omhandler dette produktet.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ingen data omhandler dette produktet.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Ingen data omhandler dette produktet.

12.7 Andre skadevirkninger

Inneholder stoff (er) som er miljøfarlige. Spesifikke testdata for blandingen er ikke tilgjengelig.

Ytterligere opplysninger

Holdes utenfor innsjøer, dammer eller bekker. La ikke produktet forurense undergrunnen.

AVSNITT 13: DISPONERING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshåndtering i overensstemmelse med lokale, regionale og nasjonale forskrifter. Følg etikettinstruksjonene.

Metoder for avfallshåndtering

Ikke forurense vann ved rengjøring av utstyr eller avfallshåndtering. Må ikke skylles ut i overflatevann. Avfallshåndtering i overensstemmelse med lokale, regionale og nasjonale forskrifter.

Håndtering av emballasjeavfall

Ikke-påfyllbar beholder. Ikke bruk eller fyll på nytt denne beholderen.
Hvis tom: Ikke bruk denne beholderen på nytt. Plasser i søpla eller tilbud om gjenvinning, hvis tilgjengelig. Hvis delvis fylt: Ring ditt lokale fast avfallsbyrå for instruksjoner om avhending. Ikke legg ubrukt produkt ned i innendørs eller utendørs avløp.

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

14.1. FN-nummer

Produktet er ikke klassifisert som farlig mht. transport.

14.2. FN-forsendelsesnavn

Produktet er ikke klassifisert som farlig mht. transport.

Wash Buffer Concentrate, 25X

Revisjon 6
Revisjonsdato 2023-11-20

14.3. Transportfareklasse(r)

Produktet er ikke klassifisert som farlig mht. transport.

14.4. Emballasjegruppe

Produktet er ikke klassifisert som farlig mht. transport.

14.5. Miljøfarer

Produktet er ikke klassifisert som farlig mht. transport.

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Produktet er ikke klassifisert som farlig mht. transport.

14.7 Maritim transport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Produktet er ikke klassifisert som farlig mht. transport.

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM BESTEMMELSER

15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

| | |
|--|---|
| Forskrift | KOMMISSJONSFORORDNING (EU) 2020/878 av 18. juni 2020 om endring av vedlegg II til Europaparlamentets og rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 om registrering, evaluering, godkjenning og restriksjon av kjemikalier (REACH). |
| Kjemiske lagerbeholdninger / rett til å vite lister: | <p>Kontakt SDS@neogen.com for ytterligere informasjon. Vennligst spesifiser land eller region med forespørselen din.</p> <p>** Innbyggere i California vær oppmerksom på **.</p> <p>ADVARSEL: Dette produktet kan utsette deg for kjemikalier, inkludert Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8 (<0.05%), som er / er kjent for staten California for å forårsake fødselsdefekter eller annen reproduksjonsskade. For mer informasjon, gå til www.P65Warnings.ca.gov.</p> |

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Andre opplysninger

| | |
|----------|---|
| Revisjon | <p>Dette dokumentet avviker fra den tidligere versjonen på følgende måter:</p> <p>7 - 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter.</p> <p>9 - 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper (Fettløselighet).</p> |
| Akronym | <p>ADR / RID: Europeiske avtaler om internasjonal transport av farlig gods med jernbane (RID) og ad landevei (ADR).</p> <p>CAS-nr .: Kjemisk Abstrakt Tjeneste.</p> <p>KLASSE: Klassifisering, merking og sikkerhetsdatablad av forskrifter om farlige kjemikalier 2013 (Malaysia).</p> <p>FIFRA: Amerikanske føderale insektmidler, fungicid og gnagemidler.</p> <p>GHS: Globalt harmonisert system.</p> <p>HCS 2012: Forente Stater Farekommunikasjonsstandard (revisjon 2012).</p> <p>IATA: Internasjonal Lufttransportforeningen.</p> <p>ICAO: Internasjonal Sivil Luftfart Organisasjon.</p> <p>IMDG: Internasjonalt maritimt farlig gods.</p> <p>LD: Dødelig dose.</p> <p>OEL: Yrkeseksponeringsgrense.</p> <p>OSHA: USAs arbeidsmiljøadministrasjon.</p> <p>PEL: Tillatt eksponeringsgrense.</p> <p>REACH: Registrering, evaluering, autorisasjon og begrensnig av kjemikalier.</p> <p>STOT: Spesifikk toksisitet for målorganer.</p> <p>SVHC: Stoff med veldig stor bekymring.</p> <p>US DOT: Forente Stater transportdepartement.</p> <p>VOC: Flyktig organisk forbindelse.</p> <p>WEL: Eksponeringsgrense for arbeidsplassen.</p> |

Wash Buffer Concentrate, 25X

Revisjon 6
Revisjonsdato 2023-11-20

Ytterligere opplysninger

ANSVARFRASKRIVELSE: Informasjonen og anbefalingene beskrevet her ("Informasjon") presenteres i god tro og antas å være riktige fra den utstedte datoen. Det gis ingen representasjoner angående fullstendigheten eller nøyaktigheten av informasjonen. På grunn av de mange faktorene som påvirker bruken av dette produktet, blir informasjonen videre gitt under forutsetning av at personen (e) som mottar den vil gjøre sin egen bestemmelse angående egnetheten til sitt eget unike formål før bruk. .

Bortsett fra slik uttrykkelig er angitt her, INGEN GARANTIER, GARANTIER ELLER UTRYKKELSER OM NOEN SINN, UTTRYKKELIG ELLER IMPLISERT, INKLUDERENDE, MEN IKKE BEGRENSET TIL, IMPLISERT GARANTI FOR SALGBARHET, EGNETHET FOR ET DELTIDT FORMÅL, KURSUS FOR PERFORMANS, BEFORDRES VED BRUK AV DETTE PRODUKTET lages med hensyn til dette produktet eller bruken av dette produktet. Produktet som dekkes blir møblert "som det er" og bare underlagt garantiene som er gitt her, påtar vi seg ikke noe ansvar som følge av bruken av dette produktet.

SIKKERHETS DATABLAD

(EU) 2020/878

Side 1/8

Extraction Additive (VIP)

Revisjon 4
Revisjonsdato 2023-11-20

AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET

1.1. PRODUKTIDENTIFIKATOR

| | |
|-------------|---------------------------|
| Produktnavn | Extraction Additive (VIP) |
| CAS-nr. | 9003-39-8 |
| EF-nr. | 618-363-4 |
| Produktkode | 22198, 400000103 |

1.2. Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

| | |
|----------------------|---|
| Tilsiktet anvendelse | [SU3] Industriell bruk: Bruk av stoffer som sådan eller i preparater på industrielle steder; [PC21] Laboratoriekjemikalier; |
| Beskrivelse | Beregnet for bruk i rutinemessig analyse, inkludert kvalitetskontroll og overvåking. Ikke bruk komponenter fra ett sett med noe annet sett. |

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

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

1.4. Nødtelefonnummer

| | |
|--|---|
| | 24 timer: Medisinsk: 1-800-498-5743 (U.S. and Canada) or 1-651-523-0318 (internasjonal) Søle/CHEMTREC: 1-800-424-9300 (U.S. and Canada) or 1-703-527-3887 (internasjonal) |
|--|---|

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

| | |
|---|--|
| 2.1.2. EF klassifisering - EC 1272/2008 | Basert på tilgjengelige data, er dette produktet ikke klassifisert som farlig. |
|---|--|

2.2. Merkingselementer

| | |
|------------|---|
| Fareutsagn | Produktet er klassifisert som ikke farlig |
|------------|---|

2.3. Andre farer

| | |
|-------------|--|
| Andre farer | Inneholder materiale (r) som kan. Støv kan være irriterende ved innånding. |
|-------------|--|

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

Beskrivelse

| | |
|--|---|
| | Ingen komponenter må røpes i henhold til gjeldende regelverk. Konsentrasjoner som er oppført er ikke produktspesifikasjoner. |
|--|---|

Extraction Additive (VIP)

Revisjon 4
Revisjonsdato 2023-11-20

Partikkelegenskaper

Ingen data tilgjengelig.

Ytterligere opplysninger

Full tekst av faresetninger som er oppført i denne seksjonen er gitt i avsnitt 16.

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

| | |
|------------------|---|
| Innånding | Ta den eksponerte personen ut i frisk luft. Hvis pusting er besværlig, skal oksygen gis. Hvis pusting opphører, skal kunstig åndedrett gis. Søk legehjelp hvis irritasjon eller symptomer vedvarer. |
| Kontakt med øyne | Skyll omgående med mye vann. Kontaktlinser skal tas ut. Søk legehjelp hvis irritasjon eller symptomer vedvarer. |
| Kontakt med hud | Fjern forurensede klær. Vask med såpe eller vann. Søk legehjelp hvis irritasjon eller symptomer vedvarer. |
| Inntak | Ikke fremkall brekninger, med mindre giftstoffet eller legen får beskjed om det. Skyll munnen grundig. Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person. Søk legehjelp ved ubehag. |

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

| | |
|------------------|---|
| Innånding | Kan forårsake irritasjon av luftveiene. |
| Kontakt med øyne | Kan forårsake irritasjon av øynene. |
| Kontakt med hud | Kan forårsake irritasjon av huden. |
| Inntak | Inntak kan forårsake kvalme og oppkast. |

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

| | |
|--|---|
| | Fjern straks den berørte personen fra forurensningskilden. Frakt de skadde til sykehus hvis de har brannskader eller har tegn som tyder på forgiftning. Søk legehjelp hvis irritasjon eller symptomer vedvarer. Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden. |
|--|---|

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slokkingsmidler

| | |
|--|--|
| | Bruk slokkemidler som er egnet til forholdene rundt brannen. |
|--|--|

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

| | |
|--|---|
| | Unngå støvdannelse. Ikke la uforynnet produkt slippes ut i grunnvann, vannløp eller kloakksystem. |
|--|---|

5.3. Råd til brannmannskaper

| | |
|--|---|
| | Ikke pust inn støv eller damp. Bruk selvforsynt pusteapparat og kjemisk beskyttende klær. |
|--|---|

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

| | |
|--|--|
| | Unngå støvdannelse. Bruk etter behov: Verneutstyr, Verneklær. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon på arbeidsstedet. Unngå langvarig eller gjentatt eksponering. |
|--|--|

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

| | |
|--|---|
| | Hvis det er sikkert, må ytterligere utslipp forhindres. Rengjør utslippsområdet grundig med mye vann. Må ikke skylles ut i overflatevann. La ikke produktet forurense undergrunnen. |
|--|---|

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

| | |
|--|---|
| | Unngå støvdannelse. Rengjør utslippsområdet grundig med mye vann. Ikke forurense vann ved rengjøring av utstyr eller avfallshåndtering. |
|--|---|

6.4. Henvisning til andre avsnitt

| | |
|--|---|
| | Se avsnitt (er) 2, 8, and 13 for ytterligere informasjon. |
|--|---|

Extraction Additive (VIP)

Revisjon 4
Revisjonsdato 2023-11-20

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Bruk de beste Prosedyrene for Manuell Håndtering ved håndtering, transport og dispensering. Unngå kontakt med øynene. Unnlatt å spise, drikke eller røyke i områder der dette produktet anvendes eller oppbevares. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon på arbeidsstedet. Ikke forurense vann ved rengjøring av utstyr eller avfallshåndtering. Bruk etter behov: Verneklær. Les hele etiketten og følg alle bruksanvisninger, begrensninger og forholdsregler.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevares ved temperaturer mellom 2 °C og 30 °C. Følg etikettinstruksjonene. Oppbevares i korrekt merkede beholdere. Emballasjen skal holdes tett lukket. Beskyttes mot fuktighet. Ikke forurense vann, mat eller fôr ved lagring eller avhending.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Se avsnitt (er) 1.2 for ytterligere informasjon.

Ytterligere opplysninger

Se produktetiketten og / eller pakningsvedlegget for ytterligere informasjon.

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE

8.1. Kontrollparametere

Ingen yrkesmessige eksponeringsgrenser er kjent.

8.2. Eksponeringskontroll



8.2.1. Hensiktsmessige tekniske kontroller

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon på arbeidsstedet.

8.2.2. Individuelle vernetiltak, som f.eks. personlig verneutstyr

Bruk etter behov: Verneutstyr.

Vern av øyne/ansikt

Bruk etter behov: Egnede vernebriller.

Hudvern - Håndvern

Bruk etter behov: Kjemikalieresistente hansker laget av hvilket som helst vanntett materiale. Vask utsiden av hanskene før du tar dem ut.

Hudvern - Andre

Bruk etter behov: Verneklær. Vask forurensede klær, separat fra annet vaskeri, med vaskemiddel og vann før gjenbruk.

Åndedrettsvern

Ved utilstrekkelig ventilasjon, må det benyttes egnet åndedrettsvern. Støv kan være irriterende ved innånding.

Yrkesmessige eksponeringskontroller

Eksponering over anbefalt yrkesmessig eksponeringsgrense (OEL) kan forårsake uønskede helseeffekter. Beskytt klærne mot kontakt med produktet. Sørg for kjemisk dusj. Skaff til veie en øyeskylingsstasjon.

Ytterligere opplysninger

Se produktetiketten for ytterligere PPE-krav og anbefalinger. Følg etikettinstruksjonene.

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Extraction Additive (VIP)

Revisjon 4
Revisjonsdato 2023-11-20

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

| | |
|----------------------------------|-------------------------|
| Tilstand | Pulver |
| Farge | beige |
| Lukt | Luktfri/Lett |
| Lukterskel | Ingen data tilgjengelig |
| pH | 5 - 8 |
| Smeltepunkt | Ingen data tilgjengelig |
| Frysepunkt | Ingen data tilgjengelig |
| Innledende kokepunkt | Ingen data tilgjengelig |
| Tenningspunkt | Ingen data tilgjengelig |
| Fordampningshastighet | Ingen data tilgjengelig |
| Tenningsgrenser | Ingen data tilgjengelig |
| Damptrykk | Ingen data tilgjengelig |
| Relativ damp tetthet | Ingen data tilgjengelig |
| Tetthet / Relativ tetthet | Ingen data tilgjengelig |
| Fettløselighet | Ingen data tilgjengelig |
| Partisjonskoeffisient | Ingen data tilgjengelig |
| Selvantennelsestemperatur | Ingen data tilgjengelig |
| Viskositet | Ikke relevant. |
| Eksplosjonsegenskaper | Ingen data tilgjengelig |
| Oksidasjonsegenskaper | Ingen data tilgjengelig |
| Løselighet(er) | Oppløselig i vann |

9.2. Andre opplysninger

| | |
|--|-------------------------|
| Ledningsevne | Ingen data tilgjengelig |
| Overflatespenning | Ikke relevant. |
| Gassgruppe | Ingen data tilgjengelig |
| Benzeninnhold | Ingen data tilgjengelig |
| Blyinnhold | Ingen data tilgjengelig |
| VOC (flyktige organiske forbindelser) | Ingen data tilgjengelig |

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

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

10.2. Kjemisk stabilitet

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

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

| | |
|--|---|
| | Under de spesifiserte forhold er det ikke forventet farlige reaksjoner som fører til for høye temperaturer eller trykk. |
|--|---|

10.4. Forhold som skal unngås

| | |
|--|--|
| | Må holdes unna ekstreme temperaturer. Beskyttes mot fuktighet. |
|--|--|

10.5. Uforenlige materialer

| | |
|--|--------------------------|
| | Ingen data tilgjengelig. |
|--|--------------------------|

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

| | |
|--|----------------|
| | Karbonoksider. |
|--|----------------|

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

Extraction Additive (VIP)

Revisjon 4
Revisjonsdato 2023-11-20

11.1 Informasjon om fareklasser

| | |
|---|---|
| Akutt giftighet | Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt. |
| Hudetsing/hudirritasjon | Kan forårsake irritasjon av huden. |
| Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon | Kan forårsake irritasjon av øynene. |
| Sensibiliserende ved innånding eller hudkontakt. | Kan forårsake allergiske reaksjoner hos disponerte personer. |
| Skader på arvestoffet i kjønnseller. | Det har ikke blitt rapportert om mutagene virkninger. |
| Kreftframkallende egenskap. | Ingen komponenter på > 0,01% er oppført i American Conference of Governmental Industrial Hygienists (ACGIH) Guide to Occupational Exposure Values. Oppført av International Agency for Research on Cancer (IARC) som en Stoff i gruppe 3: bevis støtter ikke stoffet som et kreftframkallende menneske, [Polyvinyl pyrrolidone, CAS No. 9003-39-8]. Ingen komponenter på > 0,01% er listet opp i National Toxicology Program (NTP) Report on Carcinogens. Ikke oppført i OSHA-standarden 1910.1003 Karsinogener. |
| Reproduksjonstoksisitet | Det er ikke rapportert om teratogene virkninger. |
| STOT – enkelteksponering. | Kan gi allergi eller astmasymptomer eller pustevansker ved innånding. |
| STOT – gjentatt eksponering. | Produktet er klassifisert som ikke farlig. |
| Aspirasjonsfare | Produktet er klassifisert som ikke farlig. |
| Gjentatt eller langvarig eksponering | Unngå langvarig eller gjentatt eksponering. Forsinket utseende av klager og utvikling av overfølsomhet (vanskelig pust, hoste, astma) er mulig. |

11.1.2. Stoffblandinger

| | |
|--|--|
| | Se avsnitt (er) 3 for ytterligere informasjon. |
|--|--|

11.1.3. Fareinformasjon

| | |
|--|--|
| | Se avsnitt (er) 2 and 3 for ytterligere informasjon. |
|--|--|

11.1.4. Toksikologiske opplysninger

| | |
|--|-------------------------|
| | Ingen data tilgjengelig |
|--|-------------------------|

11.1.5. Opplysninger om sannsynlige eksponeringsveier

| | |
|--|---|
| | Se avsnitt (er) 2 and 14 for ytterligere informasjon. |
|--|---|

11.1.6. Symptomer med hensyn til fysiske, kjemiske og toksikologiske egenskaper

| | |
|--|--|
| | Basert på Globalt harmoniserte system (GHS) hensyn til klassifisering av blandinger. Se avsnitt 15 for lovfestede sitater. |
|--|--|

11.1.7. Forsinkede og umiddelbare virkninger samt kroniske virkninger som følge av kortvarig og langvarig eksponering

| | |
|--|---|
| | Kontakt med øyne. Kontakt med hud. Innånding. Inntak. |
|--|---|

11.1.8. Virkninger som gjensidig påvirker hverandre

| | |
|--|--|
| | Se avsnitt (er) 4.2 for ytterligere informasjon. |
|--|--|

11.1.9. Mangel på visse data

| | |
|--|--|
| | Se avsnitt (er) 4.2 for ytterligere informasjon. |
|--|--|

11.1.10. Stoffblandinger

| | |
|--|--------------------------|
| | Ingen data tilgjengelig. |
|--|--------------------------|

11.1.11. Opplysninger om stoffblanding henholdsvis stoff

| | |
|--|---|
| | <1% av denne blandingen består av ingredienser med ukjent akutt toksisitet. |
|--|---|

11.1.12. Blanding versus stoffinformasjon

Extraction Additive (VIP)

Revisjon 4
Revisjonsdato 2023-11-20

11.1.12. Blanding versus stoffinformasjon

Se avsnitt (er) 3 for ytterligere informasjon.

11.1.13. Andre opplysninger

Ingen data tilgjengelig.

11.2 Informasjon om andre farer

Ingen data tilgjengelig.

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Ingen data tilgjengelig

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Ingen data omhandler dette produktet.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Ingen data omhandler dette produktet.

12.4. Mobilitet i jord

Ingen data omhandler dette produktet.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ingen data omhandler dette produktet.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Ingen data omhandler dette produktet.

12.7 Andre skadevirkninger

Spesifikke testdata for stoffet eller blandingen er ikke tilgjengelig.

Ytterligere opplysninger

Holdes utenfor innsjøer, dammer eller bekker.

AVSNITT 13: DISPONERING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshåndtering i overensstemmelse med lokale, regionale og nasjonale forskrifter. Følg etikettinstruksjonene.

Metoder for avfallshåndtering

Ikke forurense vann ved rengjøring av utstyr eller avfallshåndtering. Må ikke skylles ut i overflatevann. Avfallshåndtering i overensstemmelse med lokale, regionale og nasjonale forskrifter.

Håndtering av emballasjeavfall

Ikke-påfyllbar beholder. Ikke bruk eller fyll på nytt denne beholderen.
Hvis tom: Ikke bruk denne beholderen på nytt. Plasser i søpla eller tilbud om gjenvinning, hvis tilgjengelig. Hvis delvis fylt: Ring ditt lokale fast avfallsbyrå for instruksjoner om avhending. Ikke legg ubrukt produkt ned i innendørs eller utendørs avløp.

Ytterligere opplysninger

Se produktetiketten og / eller pakningsvedlegget for ytterligere informasjon. Følg etikettinstruksjonene.

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

14.1. FN-nummer

Extraction Additive (VIP)

Revisjon 4
Revisjonsdato 2023-11-20

14.1. FN-nummer

Produktet er ikke klassifisert som farlig mht. transport.

14.2. FN-forsendelsesnavn

Produktet er ikke klassifisert som farlig mht. transport.

14.3. Transportfareklasse(r)

Produktet er ikke klassifisert som farlig mht. transport.

14.4. Emballasjegruppe

Produktet er ikke klassifisert som farlig mht. transport.

14.5. Miljøfarer

Produktet er ikke klassifisert som farlig mht. transport.

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Produktet er ikke klassifisert som farlig mht. transport.

14.7 Maritim transport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Produktet er ikke klassifisert som farlig mht. transport.

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM BESTEMMELSER

15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

| | |
|---|--|
| Forskrift | KOMMISSJONSFORORDNING (EU) 2020/878 av 18. juni 2020 om endring av vedlegg II til Europaparlamentets og rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 om registrering, evaluering, godkjenning og restriksjon av kjemikalier (REACH). |
| Kjemiske lagerbeholdninger / rett til å vite lister: | Kontakt SDS@neogen.com for ytterligere informasjon. Vennligst spesifiser land eller region med forespørselen din. California Proposition 65: Dette produktet inneholder ikke rapporterbare stoffer med > 0,0001% konsentrasjon. |

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Andre opplysninger

| | |
|-----------------|---|
| Revisjon | <p>Dette dokumentet avviker fra den tidligere versjonen på følgende måter:.</p> <ul style="list-style-type: none"> 1 - Beskrivelse. 7 - 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter. 9 - 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper (Fettløselighet). 9 - 9.2. Andre opplysninger (Gassgruppe). 11 - Kreftframkallende egenskap. |
| Akronym | <p>ADR / RID: Europeiske avtaler om internasjonal transport av farlig gods med jernbane (RID) og ad landevei (ADR).</p> <p>CAS-nr .: Kjemisk Abstrakt Tjeneste.</p> <p>KLASSE: Klassifisering, merking og sikkerhetsdatablad av forskrifter om farlige kjemikalier 2013 (Malaysia).</p> <p>FIFRA: Amerikanske føderale insektmidler, fungicid og gnagemidler.</p> <p>GHS: Globalt harmonisert system.</p> <p>HCS 2012: Forente Stater Farekommunikasjonsstandard (revisjon 2012).</p> <p>IATA: Internasjonal Lufttransportforeningen.</p> <p>ICAO: Internasjonal Sivil Luftfart Organisasjon.</p> <p>IMDG: Internasjonalt maritimt farlig gods.</p> <p>LD: Dødelig dose.</p> <p>OEL: Yrkeseksponeringsgrense.</p> <p>OSHA: USAs arbeidsmiljøadministrasjon.</p> <p>PEL: Tillatt eksponeringsgrense.</p> |

Extraction Additive (VIP)

Revisjon 4
Revisjonsdato 2023-11-20

Andre opplysninger

REACH: Registrering, evaluering, autorisasjon og begrensning av kjemikalier.
STOT: Spesifikk toksisitet for målorganer.
SVHC: Stoff med veldig stor bekymring.
US DOT: Forente Stater transportdepartement.
VOC: Flyktig organisk forbindelse.
WEL: Eksponeringsgrense for arbeidsplassen.

Ytterligere opplysninger

ANSVARFRASKRIVELSE: Informasjonen og anbefalingene beskrevet her ("Informasjon") presenteres i god tro og antas å være riktige fra den utstedte datoen. Det gis ingen representasjoner angående fullstendigheten eller nøyaktigheten av informasjonen. På grunn av de mange faktorene som påvirker bruken av dette produktet, blir informasjonen videre gitt under forutsetning av at personen (e) som mottar den vil gjøre sin egen bestemmelse angående egnetheten til sitt eget unike formål før bruk. .

Bortsett fra slik uttrykkelig er angitt her, INGEN GARANTIER, GARANTIER ELLER UTRYKKELSER OM NOEN SINN, UTTRYKKELIG ELLER IMPLISERT, INKLUDERENDE, MEN IKKE BEGRENSET TIL, IMPLISERT GARANTI FOR SALGBARHET, EGNETHET FOR ET DELTIDT FORMÅL, KURSUS FOR PERFORMANS, BEFORDRES VED BRUK AV DETTE PRODUKTET lages med hensyn til dette produktet eller bruken av dette produktet. Produktet som dekkes blir møblert "som det er" og bare underlagt garantiene som er gitt her, påtar vi seg ikke noe ansvar som følge av bruken av dette produktet.