

Versionsnr.: 02
 Udstedelsesdato: 01-Juni-2018
 Revisionsdato: 10-Maj-2023
 Dato for, hvornår den nye version erstatter den gamle: 01-Juni-2018

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

1.1. Produktidentifikator

| | |
|------------------------------|--|
| Stoffets navn | Grafit |
| Handelsnavn | eGRAF® HITHERM HT-C Thermal Interface Material |
| Identifikationsnummer | 231-955-3 (EF-nummer) |
| Registreringsnummer | - |
| Synonymer | Ingen. |
| SDS-nummer | 0104 |

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

| | |
|-----------------------------------|------------------|
| Identificerede anvendelser | Termisk kontakt. |
| Anvendelser, der frarådes | Ingen kendte. |

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

| | |
|---------------------------|---|
| Virksomhedens navn | NeoGraf Solutions, LLC |
| Adresse | 11709 Madison Avenue Lakewood, OH 44107 USA |
| Telefon | +1 216-529-3777 |
| Kontaktperson | Produktansvarlig leder +1 216-529-3724 |
| E-mail | info@neograf.com |

| | |
|------------------------|---|
| 1.4. Nødtelefon | For Chemical Emergency ONLY, call 3E at: +44-20-35147487, +1-760-476-3961 Adgangskode: 333366 |
|------------------------|---|

| | |
|---------------------------------|---|
| Generelt i EU | 112 (Tilgængelig 24 timer om dagen. Sikkerhedsdatablad/produktinformation er ikke nødvendigvis tilgængeligt for akuttjenesten.) |
| National giftinformation | +45 82 12 12 12 (Tilgængelig 24 timer om dagen. Sikkerhedsdatablad/produktinformation er ikke nødvendigvis tilgængeligt for akuttjenesten.) |

PUNKT 2. Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Stoffet er blevet vurderet og/eller testet for fysiske, sundhedsmæssige og miljømæssige farer, og følgende klassificering gælder.

Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 med ændringer

Dette stof opfylder ikke kriterierne for klassificering i henhold til forordning (EF) 1272/2008 med senere ændringer.

2.2. Mærkningselementer

Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 med ændringer

| | |
|-------------------------|---|
| Farepiktogrammer | Ingen. |
| Signalord | Ingen. |
| Faresætninger | Stoffet opfylder ikke kriterierne for klassificering. |

Sikkerhedssætninger

| | |
|----------------------|--|
| Forebyggelse | Følg anvisningerne for god kemikaliehygiejne. |
| Reaktion | Vask hænder efter brug. |
| Opbevaring | Opbevares adskilt fra uforligelige stoffer. |
| Bortskaffelse | Spild og rester bortskaffes i overensstemmelse med de lokale myndigheders anvisninger. |

Supplerende oplysninger på etiketten Ingen.

2.3. Andre farer

Dette stof opfylder ikke vPvB/PBT-kriterierne i EU Forordning nr. 1907/2006, bilag XIII. Stoffet er ikke optaget på den liste, der er oprettet i henhold til REACH artikel 59(1), for at have hormonforstyrrende egenskaber. Stoffet anses ikke for at have hormonforstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne i Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605.

PUNKT 3. Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1. Stoffer

Almen information

| Kemisk navn | % | CAS-nr. / EF-nr. | REACH-registreringsnr. | Indeks Nr. | Noter |
|-------------|------|------------------------|------------------------|------------|-------|
| Grafit | > 99 | 7782-42-5 231-955-3 | - | - | |

Klassificering: -

Bemærkninger vedrørende sammensætning

Alle koncentrationer er i vægtprocent, medmindre indholdsstoffet er en gas. Gaskoncentrationer er i volumenprocent.

PUNKT 4. Førstehjælpsforanstaltninger

Almen information

Lægepersonalet skal være opmærksom på de anvendte materialer og tage de nødvendige forholdsregler af hensyn til egen beskyttelse.

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

| | |
|-------------|--|
| Indånding | Søg frisk luft. Hvis der opstår symptomer eller disse varer ved tilkald lægen. |
| Hudkontakt | Vask med sæbe og vand. Søg læge ved vedvarende irritation. |
| Øjenkontakt | Skyl med vand. Søg læge ved vedvarende irritation. |
| Indtagelse | Skyl munden. Søg læge ved tegn på symptomer. |

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Direkte kontakt med øjnene kan forårsage midlertidig irritation.

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

Behandles symptomatisk.

PUNKT 5. Brandbekæmpelse

Generelle brandfarer

Ingen usædvanlig brand- eller eksplosionsfare angivet.

5.1. Slukningsmidler

| | |
|-------------------------|--|
| Egnede slukningsmidler | Vandtåge. Skum. Tørkemikaliepulver. Carbondioxid (CO ₂). |
| Uegnede slukningsmidler | Der må ikke anvendes vandstråle, da den vil sprede branden. |

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ved brand kan der dannes sundhedsfarlige gasser.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

| | |
|--|---|
| Særlige beskyttelsesmidler for brandmandskab | Ved brand skal der anvendes uafhængigt, luftforsynet åndedrætsværn og heldragt. |
| Særlige brandbekæmpelsesforanstaltninger | Flyt beholderne bort fra brandstedet, hvis dette kan ske uden risiko. |

Specifikke fremgangsmåder

Benyt almindelige brandslukningsprocedurer og tag risikoen ved andre involverede materialer i betragtning.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

| | |
|--------------------------|--|
| For ikke-indsatspersonel | Anvend egnede personlige værnemidler. |
| For indsatspersonel | Hold al ikke nødvendigt personale væk. For personlige værnemidler, se sikkerhedsdatabladets punkt 8. |

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til kloak, jord og vandmiljø.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Produktet er ikke blandbart med vand og vil spredes på vandoverfladen. Stop stofstrømmen, hvis dette er risikofrit. Spul området med vand efter opsamling af spildt materiale.

6.4. Henvisning til andre punkter

For personlige værnemidler, se sikkerhedsdatabladets punkt 8. For affaldsbortskaffelse, se sikkerhedsdatabladets punkt 13.

PUNKT 7. Håndtering og opbevaring

- 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering** Undgå vedvarende eksponering. Følg anvisningerne for god kemikaliehygiejne.
- 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed** Opbevares i tæt lukket beholder. Må ikke opbevares i nærheden af uforligelige materialer (se sikkerhedsdatabladets punkt 10).
- 7.3. Særlige anvendelser** Termisk kontakt. Overhold industrisektorens vejledning om bedste praksis.

PUNKT 8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering

Danmark. Grænseværdier for eksponering.

| Materiale | Type | Værdi | Tilstandsform |
|------------------------|------------------------------|-----------------------|---------------|
| Grafit | GV (tidsafvejnet gennemsnit) | 2,5 mg/m ³ | Respirabel. |
| Bestanddele | Type | Værdi | Tilstandsform |
| Grafit (CAS 7782-42-5) | GV (tidsafvejnet gennemsnit) | 2,5 mg/m ³ | Respirabel. |

Biologiske grænseværdier Der findes ingen biologiske grænseværdier for indholdsstoffet/indholdsstofferne.

Anbefalede målemetoder Følg gængse overvågningsprocedurer.

De afledte nuleffektniveauer (DNELs) Ikke kendt.

Beregnete nuleffektkoncentrationer (PNEC) Ikke kendt.

8.2. Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol Der skal være god almen ventilation. Ventilationsraten skal tilpasses forholdene. Hvis det er relevant, skal der anvendes lukkede systemer, lokal udsugning eller andre tekniske foranstaltninger for at holde de luftbårne koncentrationer under de anbefalede grænseværdier. Hvis der ikke er fastsat grænseværdier, skal de luftbårne niveauer holdes på et acceptabelt niveau.

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler

Almen information Personlige værnemidler skal vælges i overensstemmelse med gældende CEN standarder og i samarbejde med leverandøren af personlige værnemidler.

Beskyttelse af øjne/ansigt Bær sikkerhedsbriller med sideskærme (eller beskyttelsesbriller). Øjenværn skal opfylde standarden EN 166.

Beskyttelse af hud

- Beskyttelse af hænder Brug passende kemiskbestandige handsker. Bær egnede handsker, der er afprøvet i henhold til EN374.

- Andet Brug særligt arbejdstøj.

Åndedrætsværn Brug egnet åndedrætsværn, hvis effektiv ventilation ikke er mulig. Anvend filtertype P2 i overensstemmelse med EN 143.

Farer ved opvarmning Brug egnet termisk beskyttelsestøj, når det er nødvendigt.

Hygiejniske foranstaltninger Sørg altid for god personlig hygiejne. Vask hænder, før der spises, drikkes og/eller ryges samt efter endt arbejde. Vask rutinemæssigt arbejdstøj for at få fjernet forurenende stoffer.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet Emissioner fra ventilation eller arbejdsprocesudstyr skal kontrolleres for at sikre, at de overholder kravene i miljøbeskyttelseslovgivningen. Røgskrubber, filtre eller tekniske modificeringer af procesudstyret kan være nødvendige for at reducere emissioner til acceptable niveauer.

PUNKT 9. Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

| | |
|--|--|
| Tilstandsform | Fast stof. |
| Tilstandsform | Ark (fleksibelt) |
| Farve | Sort. |
| Lugt | Ingen. |
| Smeltepunkt/frysepunkt | > 2760 °C (> 5000 °F) |
| Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval | Ikke relevant, materialet er et fast stof. |

| | |
|--|--|
| Antændelighed | Ikke brændbar. |
| Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser | |
| Eksplosionsgrænse - nedre (%) | Egenskaben er ikke blevet målt. |
| Eksplosionsgrænse - øvre (%) | Egenskaben er ikke blevet målt. |
| Flammepunkt | Egenskaben er ikke blevet målt. |
| Selvantændelsestemperatur | Egenskaben er ikke blevet målt. |
| Dekomponeringstemperatur | Egenskaben er ikke blevet målt |
| pH | Ikke relevant (materialet er uopløseligt i vand). |
| Kinematisk viskositet | Ikke relevant, materialet er et fast stof. |
| Opløselighed | |
| Opløselighed (vand) | < 0,1 % Uopløselig. |
| Fordelingskoefficient (n-oktanol/vand) (logværdi) | Egenskaben er ikke blevet målt. |
| Damptryk | Ikke relevant, materialet er et fast stof. |
| Massefylde og/eller relativ massefylde | Ikke kendt. |
| Dampmassefylde | Ikke relevant, materialet er et fast stof. |
| Partikelegenskaber | Egenskaben er ikke blevet målt. |
| 9.2. Andre oplysninger | |
| 9.2.1. Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser | Der foreligger ingen yderligere relevante oplysninger. |
| 9.2.2. Andre sikkerhedskarakteristika | |
| Fordampningshastighed | Ikke relevant, materialet er et fast stof. |
| Forbrændingsvarme (NFPA 30B) | 0 kJ/g |
| Molekulær formel | C |
| Molekylvægt | 12,01 g/mol |
| Procent flygtighed | Ikke relevant, materialet er et fast stof. |
| Viskositet | Ikke relevant, materialet er et fast stof. |

PUNKT 10. Stabilitet og reaktivitet

| | |
|--|--|
| 10.1. Reaktivitet | Produktet er stabilt og reagerer ikke ved almindelige anvendelsesforhold, opbevaring og transport. |
| 10.2. Kemisk stabilitet | Materialet er stabilt under normale betingelser. |
| 10.3. Risiko for farlige reaktioner | Ingen farlige reaktioner kendt ved normalt brug under normale forhold. |
| 10.4. Forhold, der skal undgås | Kontakt med uforenelige materialer. |
| 10.5. Materialer, der skal undgås | Klor. |
| 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter | Ingen kendte farlige dekomponeringsprodukter. |

PUNKT 11. Toksikologiske oplysninger

| | |
|---|--|
| Almen information | Erhvervsmæssig eksponering til stoffet eller blandingen kan forårsage bivirkninger. |
| Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje | |
| Indånding | Langvarig indånding kan være skadeligt. |
| Hudkontakt | Der forventes ingen bivirkninger som følge af hudkontakt. |
| Øjenkontakt | Direkte kontakt med øjnene kan forårsage midlertidig irritation. |
| Indtagelse | Kan fremkalde ubehag ved indtagelse. Indtagelse forventes dog ikke at være den primære vej for erhvervsmæssig eksponering. |
| Symptomer | Direkte kontakt med øjnene kan forårsage midlertidig irritation. |
| 11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008 | |
| Akut toksicitet | Forventes ikke at være akut giftigt. |

| Bestanddele | Art | Testresultater |
|---|---|----------------|
| Grafit (CAS 7782-42-5) | | |
| Akut | | |
| Oral | | |
| LD50 | Rotte | > 10000 mg/kg |
| Hudætsning/irritation | Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. | |
| Alvorlig øjenskade/øjenirritation | Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. | |
| Respiratorisk sensibilisering | Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. | |
| Hudsensibilisering | Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. | |
| Kimcellemutagenicitet | Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. | |
| Carcinogenicitet | Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. | |
| Reproduktionstoksicitet | Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. | |
| Specifik målorgantoksicitet – enkelt eksponering | Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. | |
| Specifik målorgantoksicitet – gentagen eksponering | Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. | |
| Aspirationsfare | Ikke relevant på grund af produktets form. | |
| Oplysninger om indholdsstoffer i en blanding eller oplysninger om selve blandingen | Ingen oplysninger tilgængelige. | |
| 11.2. Oplysninger om andre farer | | |
| Hormonforstyrrende egenskaber | Dette stof har ikke hormonforstyrrende egenskaber for menneskers sundhed, da det ikke opfylder de vurderingskriterier, der er fastlagt i forordning (EF) nr. 1907/2006, (EU) nr. 2017/2100 og (EU) 2018/605. | |
| Andre oplysninger | Ikke kendt. | |
| PUNKT 12. Miljøoplysninger | | |
| 12.1. Toksicitet | Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt hvad angår farlig for vandmiljøet. | |
| 12.2. Persistens og nedbrydelighed | Der foreligger ingen data om dette stofs bionedbrydelighed. | |
| 12.3. Bioakkumuleringspotentiale | Der foreligger ingen data. | |
| Fordelingskoefficient (n-octanol/vand) (log Kow) | Ikke kendt. | |
| Biokoncentreringsfaktor (BCF) | Ikke kendt. | |
| 12.4. Mobilitet i jord | Produktet er uopløseligt i vand. | |
| 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering | Dette stof opfylder ikke vPvB/PBT-kriterierne i EU Forordning nr. 1907/2006, bilag XIII. | |
| 12.6. Hormonforstyrrende egenskaber | Dette stof har ikke hormonforstyrrende egenskaber for miljøet, da det ikke opfylder de vurderingskriterier, der er fastlagt i forordning (EF) nr. 1907/2006, (EU) nr. 2017/2100 og (EU) 2018/605. | |
| 12.7. Andre negative virkninger | Der foreligger ingen data. | |
| PUNKT 13. Bortskaffelse | | |
| 13.1. Metoder til affaldsbehandling | | |
| Resterende affald | Bortskaffes i overensstemmelse med gældende bestemmelser. Bortskaffes i overensstemmelse med gældende bestemmelser. Tomme beholdere og indre beholdere kan tilbageholde produktrester. Materialet og dets beholder skal bortskaffes på en sikker måde (se: anvisninger vedrørende bortskaffelse). | |
| Forurenet emballage | Da tomme beholdere kan indeholde produktrester, skal advarslerne på etiketterne stadig følges, når beholderen er tømt. Tomme beholdere skal tages til en godkendt affaldsdeponeringssted for genbrug eller bortskaffelse. | |
| Europæisk affaldskode | Affaldskoderne skal fastsættes i overensstemmelse mellem bruger, producent og affaldsbortskaffelsesfirma. | |
| Bortskaffelsesmetoder / information | Opsamles med henblik på genvinding eller bortskaffes i forseglede beholdere til godkendt modtagestation. | |

PUNKT 14: Transportoplysninger**ADR**

| | |
|--|--|
| 14.1. UN-nummer | Ikke indført i lovgivningen som skadelige varer. |
| 14.2. | Ikke indført i lovgivningen som skadelige varer. |
| UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name) | |
| 14.3. Transportfareklasse(r) | |
| Klasse | Ikke tildelt. |
| Sekundær fare | - |
| ADR farenr. | Ikke tildelt. |
| Tunnelrestriktionskode | Ikke tildelt. |
| 14.4. Emballagegruppe | Ikke tildelt. |
| 14.5. Miljøfarer | Nej. |
| 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren | Ikke tildelt. |

RID

| | |
|--|--|
| 14.1. UN-nummer | Ikke indført i lovgivningen som skadelige varer. |
| 14.2. | Ikke indført i lovgivningen som skadelige varer. |
| UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name) | |
| 14.3. Transportfareklasse(r) | |
| Klasse | Ikke tildelt. |
| Sekundær fare | - |
| 14.4. Emballagegruppe | Ikke tildelt. |
| 14.5. Miljøfarer | Nej. |
| 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren | Ikke tildelt. |

ADN

| | |
|--|--|
| 14.1. UN-nummer | Ikke indført i lovgivningen som skadelige varer. |
| 14.2. | Ikke indført i lovgivningen som skadelige varer. |
| UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name) | |
| 14.3. Transportfareklasse(r) | |
| Klasse | Ikke tildelt. |
| Sekundær fare | - |
| 14.4. Emballagegruppe | Ikke tildelt. |
| 14.5. Miljøfarer | Nej. |
| 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren | Ikke tildelt. |

IATA

| | |
|---|-----------------------------------|
| 14.1. UN number | Not regulated as dangerous goods. |
| 14.2. UN proper shipping name | Not regulated as dangerous goods. |
| 14.3. Transport hazard class(es) | |
| Class | Not assigned. |
| Subsidiary risk | - |
| 14.4. Packing group | Not assigned. |
| 14.5. Environmental hazards | No. |
| 14.6. Special precautions for user | Not assigned. |

IMDG

| | |
|--|-----------------------------------|
| 14.1. UN number | Not regulated as dangerous goods. |
| 14.2. UN proper shipping name | Not regulated as dangerous goods. |
| 14.3. Transport hazard class(es) | |
| Class | Not assigned. |
| Subsidiary risk | - |
| 14.4. Packing group | Not assigned. |
| 14.5. Environmental hazards | |
| Marine pollutant | No. |

| | |
|--|----------------|
| EmS | Not assigned. |
| 14.6. Special precautions for user | Not assigned. |
| 14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter | Ikke relevant. |

PUNKT 15. Oplysninger om regulering

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

EU-bestemmelser

Forordning (EF) nr. 1005/2009 om stoffer, der nedbryder ozonlaget, bilag I og II med ændringer

Ikke opført på listen.

Forordning (EU) 2019/1021 om persistente organiske miljøgifte (omarbejdning), med ændringer

Ikke opført på listen.

Forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier, bilag I, del 1 med ændringer

Ikke opført på listen.

Forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier, bilag I, del 2 med ændringer

Ikke opført på listen.

Forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier, bilag I, del 3 med ændringer

Ikke opført på listen.

Forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier, bilag V med ændringer

Ikke opført på listen.

Forordning (EF) nr. 166/2006 bilag II Register over udledning og overførsel af forurenende stoffer, med ændringer

Grafit (CAS 7782-42-5)

Forordning (EF) nr. 1907/2006, REACH Artikel 59(10) Kandidatliste, som publiceret af ECHA

Ikke opført på listen.

Tilladelser

Forordning (EF) nr. 1907/2006 REACH, bilag XIV om stoffer der er underlagt godkendelse, med senere ændringer

Ikke opført på listen.

Begrænsninger for anvendelse

Forordning (EF) nr. 1907/2006, REACH Bilag XVII Stoffe underlagt begrænsninger vedrørende markedsføring og anvendelse med ændringer

Ikke opført på listen.

Direktiv 2004/37/EF: om beskyttelse af arbejdstagerne mod risici for under arbejdet at være udsat for kræftfremkaldende stoffer eller mutagener, med ændringer

Ikke opført på listen.

Andre EU-bestemmelser

Direktiv 2012/18/EU om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer, med ændringer

Ikke opført på listen.

Andre reguleringer

Produktet er klassificeret og mærket i overensstemmelse med Regulativ (EC) 1272/2008 (CLP-forordning) med ændringer. Dette sikkerhedsdatablad opfylder kravene i forordning (EF) nr. 1907/2006, med ændringer.

Nationale bestemmelser

Følg national lovgivning for arbejde med kemiske agenser i overensstemmelse med direktiv 98/24/EF, som ændret.

15.2.

Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke foretaget nogen kemikaliesikkerhedsvurdering.

PUNKT 16. Andre oplysninger

Liste over forkortelser

ADN: Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje.
 ADR: konvention om international transport af farligt gods ad vej.
 CAS: Chemical Abstract Service.
 CEN: Europæisk standardiseringsorganisation.
 IATA: International Air Transport Association (Internationale brancheorganisation for ruteflyvningsselskaberne).
 IBC-kode: International kode for konstruktion og udrustning af skibe, der transporterer farlige kemikalier i bulk.
 IMDG: International søtransport af farligt gods.
 MARPOL: Den internationale konvention om forebyggelse af forurening fra skibe.
 PBT: Persistent, bioakkumulerende og toksisk.
 RID: Reglement for international befordring af farligt gods med jernbane.
 STEL: Korttidsseksponeringsgrænse.

| | |
|---|---|
| Referencer | <p>TLV: Threshold Limit Value (Grænseværdi). vPvB: Meget persistent og meget bioakkumulerende.</p> <p>ACGIH [American Conference of Governmental Industrial Hygienists] Dokumentation for Grænseværdier og Biologisk Eksponeringsindeks EPA (Miljøbeskyttelsesagentur): Hent database HSDB® - Hazardous Substances Data Bank [Fortegnelse over Farlige Stoffer] NLM: Database over farlige stoffer National Toxicology Program (NTP) Report on Carcinogens [Det nationale toksikologiprograms rapport om carcinogener]. IARC Monographs. Overall Evaluation of Carcinogenicity [WHO International Agency for Research on Cancer. Bogserie. Evaluering af Carcinogenicitet.] US. IARC Monografier om Erhvervsmæssig eksponering for kemiske stoffer</p> |
| Information om den vurderingsmetode, der er anvendt til klassificering af blandingen | Ikke relevant. |
| Den fuldstændige ordlyd af sætninger, som ikke er gengivet fuldt ud i punkt 2-15 | Ingen. |
| Oplysninger om uddannelse | Følg træningsanvisningerne ved håndtering af dette materiale. |
| Ansvarsfraskrivelse | <p>NeoGraf Solutions kan ikke forudse alle de forhold, under hvilke disse informationer og dette produkt eller andre fabrikanters produkter, som bliver brugt sammen med dette produkt, kan blive anvendt. Det er brugerens ansvar at sørge for, at produktet håndteres, lagres og bortskaffes under sikre forhold, og ansvaret for tab, skade på personer og ting eller udgifter på grund af fejlagtig brug påhviler ligeledes brugeren.</p> <p>Oplysningerne i dette ark er baseret på den bedste viden og erfaring, som er tilgængelig på nuværende tidspunkt. Oplysningerne heri anses for at være korrekte, men gives uden garanti. Der bør ud fra oplysningerne foretages en uafhængig vurdering af hvilke sikkerhedsforanstaltninger, der bør træffes for at beskytte dem, der arbejder med produktet, og miljøet.</p> |