

| | | | |
|---------------|------------|------------|------------|
| Produktnavn: | PRE-MOUNT | Side: | 1/9 |
| Revision: | 2016-02-02 | Printdato: | 2016-02-02 |
| Dokument nr.: | M0052 | SDS-ID: | DK-DA/14.0 |

PUNKT 1: IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN**1.1. Produktidentifikator**

Produktnavn: PRE-MOUNT
Cat. No. 40101001, 40101003, 40101005

Emballage: 10 kg

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

Anvendelse: Resin til indstøbning af prøver.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør: Struers ApS
Pederstrupvej 84
DK-2750 Ballerup
Tel: +45 44 600 800

Ansvarlig for udarbejdelse af sikkerhedsdatabladet: Ansvarlig for udarbejdelse af sikkerhedsdatabladet: DHI
Spørgsmål til indholdet af dette sikkerhedsdatablad kan sendes til:
Chemical.info@struers.dk

1.4. Nødtelefon

Nødtelefon: Giftlinjen: 82 12 12 12. (*)

+45 44 600 800
(Kun i åbningstiden)

PUNKT 2: FAREIDENTIFIKATION**2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen**

CLP: Produktet er ikke klassificeret. Test har fastslået, at produktet ikke er allergifremkaldende ved hudkontakt.

2.2. Mærkningselementer

Stoffet/blandingen opfylder ikke kriterierne for klassificering. Der er krav om følgende mærkning:

Indeholder Methenamin. Kan udløse allergisk reaktion. (*)
Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

2.3. Andre farer

Findelte partikler kan danne eksplosive blandinger med luft. Indånding af støv kan forårsage irritation af luftvejene. Kan irritere øjnene og huden.

PBT/vPvB: Ikke relevant.

PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSTOFFER**3.2. Blandinger**

Produktet indeholder: resin.

SIKKERHEDSDATABLAD

| | | | |
|---------------|------------|------------|------------|
| Produktnavn: | PRE-MOUNT | Side: | 2/9 |
| Revision: | 2016-02-02 | Printdato: | 2016-02-02 |
| Dokument nr.: | M0052 | SDS-ID: | DK-DA/14.0 |

CLP:

| %: | CAS-nr.: | EF nr.: | REACH Reg.nr.: | Kemisk navn: | Fareklassificering: | Anm.: |
|------|----------|-----------|---------------------------|--------------|---|-------|
| 7-10 | 100-97-0 | 202-905-8 | 01-2119474895- 20-xxxx | Methenamin | Flam. Sol. 2;H228 Skin Sens. 1;H317 | |
| <0,5 | 108-95-2 | 203-632-7 | 01-2119471329- 32-xxxx | Phenol | Muta. 2;H341 Acute Tox. 3;H331 Acute Tox. 3;H311 Acute Tox. 3;H301 STOT RE 2;H373 Skin Corr. 1B;H314 | |

Referencer: Hele teksten for alle faresætninger er vist i punkt 16.

PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding: Søg frisk luft og forbliv i ro.

Hudkontakt: Fjern forurenede tøj og skyl huden grundigt med vand.

Øjenkontakt: Skyl straks med rigeligt vand i op til 15 minutter. Fjern evt. kontaktlinser og spil øjet godt op. Ved fortsat irritation: Søg læge og medbring sikkerhedsdatabladet.

Indtagelse: Skyl straks munden og drik rigeligt vand. Hold personen under opsyn. Ved ubehag, søg skadestue og medbring sikkerhedsdatabladet.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer/virkninger: Se punkt 11 for yderligere information om sundhedsfare og symptomer.

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

Lægehjælp/behandling: Ikke kendt.

PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE

5.1. Slukningsmidler

Slukningsmidler: Brandslukningsmiddel vælges under hensyntagen til evt. andre kemikalier.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Særlige farer: Produktet kan ikke brænde, men ved ophedning kan der dannes giftige dampe.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Beskyttelsesudstyr til slukningspersonel: Valg af åndedrætsværn ved brand: Følg virksomhedens generelle forholdsregler.

SIKKERHEDSDATABLAD

| | | | |
|---------------|------------|------------|------------|
| Produktnavn: | PRE-MOUNT | Side: | 3/9 |
| Revision: | 2016-02-02 | Printdato: | 2016-02-02 |
| Dokument nr.: | M0052 | SDS-ID: | DK-DA/14.0 |

PUNKT 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Personlige sikkerhedsforanstaltninger: Følg forholdsreglerne nævnt i dette sikkerhedsdatablad. Undgå kontakt med hud og øjne. Undgå indånding af støv og dampe.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger: Undgå udledning til kloak, jord og vandmiljø.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprydning: Spild opsamles med skovl, kost eller lignende og kan evt. genbruges. Affald bortskaffes i overensstemmelse med kommunens affaldsregulativer.

6.4. Henvisning til andre punkter

Referencer: Vedrørende personlige værnemidler, se punkt 8. Vedrørende bortskaffelse, se punkt 13.

PUNKT 7: HÅNDTERING OG OPBEVARING

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Håndtering: Undgå indånding af støv og kontakt med hud og øjne. Følg god kemikaliehygiejne.

Tekniske forholdsregler: Brug arbejdsmetoder som minimerer kontakt. Brug arbejdsmetoder som minimerer støvdannelse.

Tekniske foranstaltninger: Punktudsugning anbefales.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Tekniske forholdsregler ved opbevaring: Ingen særlige krav.

Opbevaringsbetingelser: Opbevares i tætlukket originalemballage. Opbevares ved stuetemperatur.

7.3. Særlige anvendelser

Særlige anvendelser: Ikke relevant.

SIKKERHEDSDATABLAD

| | | | |
|---------------|------------|------------|------------|
| Produktnavn: | PRE-MOUNT | Side: | 4/9 |
| Revision: | 2016-02-02 | Printdato: | 2016-02-02 |
| Dokument nr.: | M0052 | SDS-ID: | DK-DA/14.0 |

PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier:

| CAS-nr.: | Kemisk navn: | Som: | Grænseværdier: | Type: | Anm.: | Referencer: | |
|----------|----------------------|------|----------------|---------------------|-------|-------------|----|
| 108-95-2 | Phenol | - | 1 ppm | 4 mg/m ³ | - | H | AT |
| - | Organisk støv, total | - | | 3 mg/m ³ | - | - | AT |

Anm.: H: Stoffet kan optages gennem huden.

8.2. Eksponeringskontrol

Tekniske foranstaltninger: Der skal være effektiv ventilation. Grænseværdier skal overholdes, og risikoen for indånding skal gøres mindst mulig. Punktudsugning anbefales.

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

Åndedrætsværn: Ved utilstrækkelig ventilation og ved kortvarigt arbejde kan egnet åndedrætsværn anvendes. Brug åndedrætsværn med kombinationsfilter, type A2/P2.

Håndbeskyttelse: Ved risiko for kontakt: Brug beskyttelseshandsker. Beskyttelseshandsker af nitril anbefales. Den bedst egnede handske skal findes i samarbejde med handskeleverandøren, som kan oplyse gennembrudstiden af handskematerialet.

Øjenbeskyttelse: Ved risiko for kontakt: Beskyttelsesbriller/ansigtsskærm skal anvendes.

Hudbeskyttelse: Ved risiko for kontakt skal forklæde eller særligt arbejdstøj anvendes.

Hygiejniske foranstaltninger: Vask hænder efter brug.

Miljøeksponeringskontrol: Ikke kendt.

PUNKT 9: FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

| | |
|--|---------------------|
| <u>Udseende:</u> | Fast stof. |
| <u>Farve:</u> | Varierende farver |
| <u>Lugt:</u> | Phenollignende. (*) |
| <u>pH:</u> | Ikke kendt. |
| <u>Kogepunkt:</u> | Ikke kendt. |
| <u>Flammepunkt:</u> | Ikke kendt. |
| <u>Eksplosionsgrænser:</u> | Ikke kendt. |
| <u>Relativ massefylde:</u> | Ikke kendt. |
| <u>Opløselighed:</u> | uopløselig i vand |
| <u>Selvantændelsestemperatur (°C):</u> | >450 °C |

9.2. Andre oplysninger

Andre oplysninger: Flygtige organiske forbindelser (VOC): < 5 g/l (beregnet)

SIKKERHEDSDATABLAD

| | | | |
|---------------|------------|------------|------------|
| Produktnavn: | PRE-MOUNT | Side: | 5/9 |
| Revision: | 2016-02-02 | Printdato: | 2016-02-02 |
| Dokument nr.: | M0052 | SDS-ID: | DK-DA/14.0 |

PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet: Ingen kendte.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet: Stabil ved normale temperaturforhold.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Farlige reaktioner: Ingen kendte.

10.4. Forhold, der skal undgås

Tilstande/materialer, der skal undgås: Undgå kontakt med syrer og oxiderende stoffer. Undgå støvdannelse i nærheden af antændelseskilder.

10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås: Ingen kendte.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter: Ved ophedning dannes giftige dampe.

SIKKERHEDSDATABLAD

| | | | |
|---------------|------------|------------|------------|
| Produktnavn: | PRE-MOUNT | Side: | 6/9 |
| Revision: | 2016-02-02 | Printdato: | 2016-02-02 |
| Dokument nr.: | M0052 | SDS-ID: | DK-DA/14.0 |

PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

| | |
|--|--|
| <u>Akut Toksicitet (Oral):</u> | Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. |
| <u>Akut Toksicitet (Dermal):</u> | Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. |
| <u>Akut Toksicitet (Inhalation):</u> | Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. |
| <u>Hudætsning/-irritation:</u> | Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. |
| <u>Alvorlig øjenskade/øjenirritation:</u> | Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. |
| <u>Sensibilisering ved indånding eller hudsensibilisering:</u> | Test har fastslået, at produktet ikke er allergifremkaldende ved hudkontakt. |
| <u>Kimcellemutagenicitet:</u> | Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. |
| <u>Kræftfremkaldende egenskaber:</u> | Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. |
| <u>Reproduktionstoksicitet:</u> | Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. |
| <u>STOT - Enkelt eksponering:</u> | Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. |
| <u>STOT - Gentagen eksponering:</u> | Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. |
| <u>Aspirationsfare:</u> | Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. |
| <u>Indånding:</u> | Støv kan irritere luftvejene og medføre halsirritation og hoste. Damp, der afgives ved udhærdning af produktet, kan i høje koncentrationer irritere luftvejene og medføre halsirritation og hoste. |
| <u>Hudkontakt:</u> | Langvarig kontakt kan medføre rødme og irritation. Phenol kan optages gennem huden og medføre kronisk forgiftning. |
| <u>Øjenkontakt:</u> | Støv kan medføre irritation. |
| <u>Indtagelse:</u> | Ingen kendte skadevirkninger ved indtagelse af de mængder, der kan forventes indtaget ved et uheld. |
| <u>Særlige effekter:</u> | Indeholder en lille mængde af et stof/en stofgruppe, der er mistænkt for at kunne medføre varig skade på helbredet. |

SIKKERHEDSDATABLAD

| | | | |
|---------------|------------|------------|------------|
| Produktnavn: | PRE-MOUNT | Side: | 7/9 |
| Revision: | 2016-02-02 | Printdato: | 2016-02-02 |
| Dokument nr.: | M0052 | SDS-ID: | DK-DA/14.0 |

PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER

12.1. Toksicitet

Økotoksicitet: Produktets miljøfare anses for at være begrænset.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Nedbrydelighed: Der foreligger ikke data om produktets nedbrydelighed.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumuleringspotentiale: Data om bioakkumulering er ikke oplyst.

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet: Ingen tilgængelige oplysninger.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

PBT/vPvB: Ikke relevant.

12.6. Andre negative virkninger

Andre skadelige effekter: Ingen kendte.

PUNKT 13: BORTSKAFFELSE

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Spild og rester bortskaffes i overensstemmelse med kommunens affaldsregulativer. Bemærk, at udhærdet materiale normalt ikke er kemikalieaffald.

Affald i form af rester: EAK-kode: 16 05 09

PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER

Er ikke omfattet af de internationale regler om transport af farligt gods (IMDG, IATA, ADR/RID).

14.1. UN-nummer

UN-nr.: -

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Officiel Godsbetegnelse: -

14.3. Transportfareklasse(r)

Klasse: -

14.4. Emballagegruppe

PG: -

14.5. Miljøfarer

Marin forureningsfaktor: -

Miljøfarligt stof: -

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Særlige forsigtighedsregler: Ingen kendte.

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

Bulktransport: Ikke relevant.

SIKKERHEDSDATABLAD

| | | | |
|---------------|------------|------------|------------|
| Produktnavn: | PRE-MOUNT | Side: | 8/9 |
| Revision: | 2016-02-02 | Printdato: | 2016-02-02 |
| Dokument nr.: | M0052 | SDS-ID: | DK-DA/14.0 |

PUNKT 15: OPLYSNINGER OM REGULERING

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

Særregler: PR-nr.: Endnu ikke tildelt.

Nationale reguleringer: Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH), om oprettelse af et europæisk kemikalieagentur og om ændring af direktiv 1999/45/EF og ophævelse af Rådets forordning (EØF) nr. 793/93 og Kommissionens forordning (EF) nr. 1488/94 samt Rådets direktiv 76/769/EØF og Kommissionens direktiv 91/155/EØF, 93/67/EØF, 93/105/EF og 2000/21/EF, med ændringer.
Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1075 af 24. november 2011 om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af kemiske stoffer og produkter.
Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 1793 af 18. december 2015 om arbejde med stoffer og materialer (kemiske agenser).
Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 1794 af 18. december 2015 om særlige pligter for fremstillere, leverandører og importører m.v. af stoffer og materialer efter lov om arbejdsmiljø.
Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 507 af 17. maj 2011 om grænseværdier for stoffer og materialer, med ændringer.
At-Vejledning C.0.1 August 2007: Grænseværdier for stoffer og materialer.
Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1309 af 18. december 2012 om affald, med ændringer.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

CSA status: Ikke relevant.

SIKKERHEDSDATABLAD

| | | | |
|---------------|------------|------------|------------|
| Produktnavn: | PRE-MOUNT | Side: | 9/9 |
| Revision: | 2016-02-02 | Printdato: | 2016-02-02 |
| Dokument nr.: | M0052 | SDS-ID: | DK-DA/14.0 |

PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER

Brugeren skal være instrueret i arbejdets udførelse og kende indholdet af dette sikkerhedsdatablad.

Følgende punkter er blevet revideret eller indeholder nye oplysninger: 1, 2, 9.

(*) markerer ændringer i forhold til foregående version.

Godkendt af DHI.



Andre oplysninger:

Klassificering i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008:
På basis af testdata.

Ordlyd af R-sætninger/Faresætninger:

| | |
|------|--|
| H228 | Brandfarligt fast stof. |
| H301 | Giftig ved indtagelse. |
| H311 | Giftig ved hudkontakt. |
| H314 | Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader. |
| H317 | Kan forårsage allergisk hudreaktion. |
| H331 | Giftig ved indånding. |
| H341 | Mistænkt for at forårsage genetiske defekter. |
| H373 | Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering. |

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er baseret på oplysninger i vores besiddelse på datoen for udarbejdelsen og er givet under forudsætning af, at produktet anvendes under de angivne forhold og i overensstemmelse med anvendelsesmåden specificeret på emballagen eller i relevant teknisk litteratur. Enhver anden brug af produktet, evt. i kombination med andre produkter eller processer, sker på brugerens eget ansvar.

Udarbejdet af DHI - Environment and Toxicology, Agern Allé 5, DK-2970 Hørsholm, Denmark.
www.dhigroup.com.