

Produktnamn:	PRE-MOUNT	Sida:	1/10
Omarbetad:	2016-12-02	Printdatum:	2016-12-02
Dokument nr.:	M0052	SDS-ID:	SE-SV/15.1

AVSNITT 1: NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET**1.1 Produktbeteckning**

Produktnamn: PRE-MOUNT
Cat. No. 40101001, 40101003, 40101005
Förpackningsstorlek: 10 kg

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Användning: För inbäddning av materialografiska prover.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

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

Ansvarig för utarbetande av säkerhetsdatabladet: Ansvarig för utarbetande av säkerhetsdatabladet: DHI
Frågor till innehållet i detta säkerhetsdatablad kan skickas till:
struers@struers.dk

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer: Giftinformationscentralen: 112 – begär Giftinformation. (*)

+45 44 600 800
(Endast i öppningstiden)

AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER**2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**

CLP: Produkten klassificeras inte.

2.2 Märkningsuppgifter

Ämnet/blandningen uppfyller inte kriterierna för klassificering, men följande märkning skall tillämpas:

Innehåller Metenamin. Kan orsaka en allergisk reaktion.
Säkerhetsdatablad finns att rekvidrera.

2.3 Andra faror

Finfördelade partiklar kan bilda explosiva blandningar med luft. Inandning av damm kan irritera luftvägar. Kan irritera ögonen och huden.

PBT/vPvB: Inte relevant.

AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR**3.2 Blandningar**

Produkten innehåller: harts.

SÄKERHETSATABLAD

Produktnamn:	PRE-MOUNT	Sida:	2/10
Omarbetad:	2016-12-02	Printdatum:	2016-12-02
Dokument nr.:	M0052	SDS-ID:	SE-SV/15.1

CLP:

%:	CAS-nr:	EG nr.:	REACH Reg.nr.:	Kemiskt namn:	Klassificering:	Anm.:
5-10	100-97-0	202-905-8	01-2119474895- 20-xxxx	Metenamin	Flam. Sol. 2;H228 Skin Sens. 1;H317	
<1	108-95-2	203-632-7	01-2119471329- 32-xxxx	Fenol	Muta. 2;H341 Acute Tox. 3;H331 Acute Tox. 3;H311 Acute Tox. 3;H301 STOT RE 2;H373 Skin Corr. 1B;H314	

Referenser: Hela texten för alla faroangivelser är redovisad i avsnitt 16.

AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning: Frisk luft och vila.

Hudkontakt: Tag av nedstänkta kläder och tvätta huden noggrant med vatten.

Ögonkontakt: Skölj genast med rikliga mängder vatten i upp till 15 min. Avlägsna eventuella kontaktlinser och håll ögat öppet. Vid fortsatt irritation: Uppsök sjukhus och tag med säkerhetsdatabladet.

Förtäring: Skölj genast munnen och drick rikligt med vatten. Håll personen under uppsyn. Vid obehag kontakta sjukhus och tag med säkerhetsdatabladet.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Symptom/effekter: Se avsnitt 11 för ytterligare information om hälsorisk och symptom.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Medicinsk
behandling/särskild
behandling: Ingen känd.

AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel: Tag hänsyn till ev. andra kemikalier vid val av brandsläckningsmedel.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda risker: Produkten kan inte brinna, men vid upphettning kan giftiga ångor bildas.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Skyddsutrustning för
brandbekämpnings-personal: Val av andningsskydd vid brand: Följ verksamhetens allmänna åtgärder.

SÄKERHETSATABLAD

Produktnamn:	PRE-MOUNT	Sida:	3/10
Omarbetad:	2016-12-02	Printdatum:	2016-12-02
Dokument nr.:	M0052	SDS-ID:	SE-SV/15.1

AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder: Följ anvisningarna för säker hantering i säkerhetsdatabladet. Undvik kontakt med hud och ögon. Undvik inandning av damm och ångor.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder: Undvik utsläpp i avlopp, på marken och i vattenmiljö.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Saneringsmetoder: Spill samlas upp med en skyffel, en kvast eller liknande och kan eventuellt återanvändas. Avfall överlämnas enligt avtal med de kommunala myndigheterna.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Referenser: Angående personlig skyddsutrustning, se avsnitt 8. Angående avfallshantering, se avsnitt 13.

AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Hantering: Undvik inandning av damm samt kontakt med hud och ögon. Följ god kemikaliehygien. Hantering av hårdplastkomponent skall planeras och bedrivas så att betryggande säkerhet ges mot ohälsa och olycksfall.

Tekniska åtgärder: Använd arbetsmetoder som minimerar kontakt. Använd arbetsmetoder som minimerar dammbildning. Följ Arbetarskyddsstyrelsens föreskrifter om hårdplaster vid användning av produkten. Följ Arbetarskyddsstyrelsens Arbetsmiljöverkets föreskrifter om Kemiska arbetsmiljörisker.

Tekniska anvisningar: Punktutsug rekommenderas. Sätt upp varningsskyltar. Det skall finnas tillgång till rinnande vatten, duschrum och separat omklädningsrum.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Tekniska åtgärder för lagring: Inga speciella åtgärder.

Lagringsbetingelser: Förvaras i tätsluten originalförpackning. Förvara vid rumstemperatur.

7.3 Specifik slutanvändning

Specifik slutanvändning: Inte relevant.

SÄKERHETSATABLAD

Produktnamn:	PRE-MOUNT	Sida:	4/10
Omarbetad:	2016-12-02	Printdatum:	2016-12-02
Dokument nr.:	M0052	SDS-ID:	SE-SV/15.1

AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1 Kontrollparametrar

Gränsvärde på arbetsplatsen:

<u>CAS-nr:</u>	<u>Kemiskt namn:</u>	<u>Som:</u>	<u>Gränsvärde:</u>	<u>Typ:</u>	<u>Anm.:</u>	<u>Hänvisningar:</u>	
108-95-2	Fenol	-	1 ppm	4 mg/m3	NGV	H; M	AFS
		-	2 ppm	8 mg/m3	KTV	H; M; 15min	
100-97-0	Hexametylentetramin	-		3 mg/m3	NGV	S	AFS
		-		5 mg/m3	KTV	S; 15min	
-	Damm och dimma, organisk, totaldamm	-		5 mg/m3	NGV	-	AFS

Anm.:
M: Medicinsk kontroll krävs för hantering av ämnet.
H: Ämnet kan lätt upptas genom huden.
S: Ämnet är sensibiliserande.

8.2 Begränsning av exponeringen

<u>Tekniska åtgärder:</u>	Ventilationen skall vara effektiv. Gränsvärden skall ej överskridas och risken för inandning skall minimeras. Punktutsug rekommenderas.
<u>Personlig skyddsutrustning:</u>	Välj personlig skyddsutrustning i enlighet med gällande CEN-standarder och i samarbete med leverantören av personlig skyddsutrustning.
<u>Andningsskydd:</u>	Vid otillräcklig ventilation och vid kortvarigt arbete kan lämpligt andningsskydd användas. Använd andningsskydd med kombinationsfilter, typ A2/P2.
<u>Handskydd:</u>	Vid kontaktrisk: Skyddshandskar skall användas. Nitrilhandskar rekommenderas. Den mest lämpliga handsken skall tas fram i samarbete med handskleverantören som kan meddela handskmaterialets genombrottstid.
<u>Ögonskydd:</u>	Vid kontaktrisk: Använd skyddsglasögon/ansiktsskärm.
<u>Hudskydd:</u>	Vid risk för kontakt skall förkläde eller speciella arbetskläder användas.
<u>Hygieniska åtgärder:</u>	Tvätta händerna efter användning.
<u>Miljöexponeringskontroll:</u>	Krav om kontroll av luftföroreningar.

SÄKERHETSATABLAD

Produktnamn:	PRE-MOUNT	Sida:	5/10
Omarbetad:	2016-12-02	Printdatum:	2016-12-02
Dokument nr.:	M0052	SDS-ID:	SE-SV/15.1

AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form: Pulver.

Färg: Svart.

Lukt: Fenol.

pH: Inte känt.

Kokpunkt: Inte känt.

Flampunkt: Inte känt.

Explosionsgränser: Inte känt.

Relativ densitet: Inte känt.

Löslighet i vatten: olösligt i vatten

9.2 Annan information

Övriga uppgifter: Flyktiga organiska föreningar (VOC): < 10 g/l (beräknad)

AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet: Inga kända.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet: Stabil vid normala temperaturer.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Farliga reaktion: Inga kända.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden/material som bör undvikas: Undvik kontakt med syror och oxidationsmedel. Undvik damm i närheten av antändningskällor.

10.5 Oförenliga material

Oförenliga material: Inga kända.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Sönderdelningsprodukter: Vid upphettning och brand kan giftiga ångor/gaser bildas.

SÄKERHETSATABLAD

Produktnamn:	PRE-MOUNT	Sida:	6/10
Omarbetad:	2016-12-02	Printdatum:	2016-12-02
Dokument nr.:	M0052	SDS-ID:	SE-SV/15.1

AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

<u>Akut Toxicitet (Oral):</u>	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<u>Akut Toxicitet (Dermal):</u>	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<u>Akut Toxicitet (Inhalation):</u>	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<u>Frätande/irriterande på huden:</u>	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<u>Allvarlig ögonskada/ögonirritation:</u>	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<u>Luftvägs- eller hudsensibilisering:</u>	Test har fastställt att produkten inte är sensibiliserande vid hudkontakt.
<u>Mutagenitet i könsceller:</u>	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<u>Cancerogenitet:</u>	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<u>Reproduktionstoxicitet:</u>	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<u>STOT - Enstaka exponering:</u>	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<u>STOT - Upprepad exponering:</u>	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<u>Fara vid aspiration:</u>	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<u>Inandning:</u>	Damm kan irriterar luftvägarna och medföra halsirritation och hosta. Ångor som avges under härdning av produkten kan i höga koncentrationer irriterar luftvägarna och medföra hosta.
<u>Hudkontakt:</u>	Långvarig kontakt kan ge rodnad och irritation. Fenol kan upptas genom huden och orsaka kronisk förgiftning.
<u>Ögonkontakt:</u>	Damm kan orsaka irritation.
<u>Förtäring:</u>	Inga kända skadliga verkningar vid mängder som kan bli aktuella om produkten förtärs av misstag.
<u>Särskilda effekter:</u>	Innehåller en liten mängd av ett ämne/en grupp ämnen med möjlig risk för bestående hälsoskador.

SÄKERHETSATABLAD

Produktnamn:	PRE-MOUNT	Sida:	7/10
Omarbetad:	2016-12-02	Printdatum:	2016-12-02
Dokument nr.:	M0052	SDS-ID:	SE-SV/15.1

AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

12.1 Toxicitet

Ekotoxicitet: Produktens miljöfarlighet anses vara begränsad.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Nedbrytbarhet: Det finns inga data om produktens nedbrytbarhet.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringspotential: Data om bioackumulering är inte kända.

12.4 Rörligheten i jord

Rörlighet: Inga data.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT/vPvB: Inte relevant.

12.6 Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter: Inga kända.

AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Spill och avfall undanröjs enligt de regler som har utarbetats av lokala myndigheter. Beakta, att uthärdat material normalt inte är kemikalieavfall. Avfall eller spill som innehåller hårdplastkomponent skall omgående omhändertas och placeras i särskild avfallsbehållare. Behållaren skall ha lock och vara tydligt och varaktigt märkt med texten "Farligt avfall" samt text som kortfattat anger innehåll och skyddsåtgärder.

Avfall i form av rester: EWC-kod: 16 05 09

SÄKERHETS DATABLAD

Produktnamn: PRE-MOUNT
Omarbetad: 2016-12-02
Dokument nr.: M0052

Sida: 8/10
Printdatum: 2016-12-02
SDS-ID: SE-SV/15.1

AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

Produkten omfattas ej av internationella eller EU regler gällande transport av farligt gods (IMDG, ICAO/IATA, ADR/RID).

14.1 UN-nummer

UN-nr.: -

14.2 Officiell transportbenämning

Teknisk benämning, internat.: -

14.3 Faroklass för transport

Klass: -

14.4 Förpackningsgrupp

PG: -

14.5 Miljöfaror

Vattenförorenande ämne: -

Miljöfarligt ämne: -

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Särskilda Inga kända.

försiktighetsåtgärder:

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Bulktransport: Inte relevant.

SÄKERHETSATABLAD

Produktnamn:	PRE-MOUNT	Sida:	9/10
Omarbetad:	2016-12-02	Printdatum:	2016-12-02
Dokument nr.:	M0052	SDS-ID:	SE-SV/15.1

AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Särregler: Arbete med hårdplaster som omfattas av föreskrifter om kemiska arbetsmiljörisker får ledas och utföras endast av personer som har genomgått särskild teoretisk och praktisk utbildning om risker och skyddsåtgärder vid sådant arbete. Arbetsgivaren skall, innan hantering av hårdplastkomponent påbörjas, föranstalta en läkarundersökning av arbetstagare som inte inom två år ha genomgått sådan undersökning.

Nationella bestämmelser: Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach), inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet, ändring av direktiv 1999/45/EG och upphävande av rådets förordning (EEG) nr 793/93 och kommissionens förordning (EG) nr 1488/94 samt rådets direktiv 76/769/EEG och kommissionens direktiv 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG och 2000/21/EG, med ändringar.
KIFS 2005:7. Kemikalieinspektionens föreskrifter om klassificering och märkning av kemiska produkter, med ändringar.
KIFS 2008:2. Kemikalieinspektionens föreskrifter om kemiska produkter och biotekniska organismer, med ändringar.
AFS 2011:19 - Kemiska arbetsmiljörisker, med ändringar. Ändrad och omtryckt i AFS 2014:43, föreskrifter.
AFS 2015:7. Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden.
SFS 2011:927. Avfallsförordning, med ändringar.
AFS 2005:6. Arbetsmiljöverkets föreskrifter om medicinska kontroller i arbetslivet och allmänna råd om tillämpningen av föreskrifterna, med ändringar.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

CSA status: Inte relevant.

SÄKERHETS DATABLAD

Produktnamn:	PRE-MOUNT	Sida:	10/10
Omarbetad:	2016-12-02	Printdatum:	2016-12-02
Dokument nr.:	M0052	SDS-ID:	SE-SV/15.1

AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION

Användaren skall handledas i arbetets genomförande och känna till innehållet i säkerhetsdatabladet.

Följande rubriker innehåller revisioner eller nya upplysningar: 1.

(*) markerar de ändringar som har införts sedan den föregående versionen.

Godkänt av DHI.

Allan Vorup

Ytterligare uppgifter:

Klassificering enligt Förordning (EG) nr. 1272/2008:
På basis av testdata.

Lydelse av R-fraser/Faroorangivelser:

H228	Brandfarligt fast ämne.
H301	Giftigt vid förtäring.
H311	Giftigt vid hudkontakt.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H331	Giftigt vid inandning.
H341	Misstänks kunna orsaka genetiska defekter.
H373	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepade exponering.

Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad baseras på de upplysningar som vi känt till vid tidpunkten för utarbetandet av säkerhetsdatabladet och de har getts under förutsättningen att produkten används under de angivna förhållanden och i överensstämmelse med det användningssätt som specificeras på förpackningen eller i relevant teknisk litteratur. All annan användning av produkten, ev. tillsammans med andra produkter eller processer, sker på användarens eget ansvar.

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