

TEKNISK DATABLAD

BCD Pulverhælder

Til Pulverspartel

Pulverhæderen er en effektiv måde at styrke Wood Mastic Pulverspartelens gode egenskaber. Den er især velegnet til gulvindustrien, hvor gulve ofte udsættes for store tryk (stilet hæle) og hyppig vask, der gør reparationerne sårbare. Ved at tilsætte pulverhælder til Wood Mastic Pulverspartel opnås, dels at spartlen bliver mere vandfast, dels at den tåler større tryk uden at springe.

UDFORMNING

* Flydende pulverhælder

FYSISK SPECIFIKATION

* Farve Hvid
* pH værdi 5,5 – 6,5.

ANVENDELSE

- * Erstat 10-20% af vandet til Pulverspartel-blandingen med pulverhælder. Dvs. bland 3 dele Wood Mastic Pulverspartel med 1 del vand (10-20% heraf erstattes med Pulverhæderen).
- * Omrør godt, derefter klar til brug.
- * Rengør værktøj med vand.

VIGTIGT

- * Blandingsforholdet skal nøje overholdes!
- * Wood Mastic Pulverspartel tørrer hurtigere og hårdhedsgraden øges.
- * Reparationen er mere modstandsdygtig overfor børstning, tryk (eks. stilet hæle) m.m.
- * Reparationen falder ikke ud ved efterfølgende vedligehold af gulvet (vask m.m.).
- * Opbevares frostfrit!

EMBALLAGE

* Farve 0,75kg



SIKKERHEDSDATABLAD

BCD Pulverhærder

I henhold til Direktiv 1999/45/EC, Regulativerne (EC) Nr. 1272/2008, 1907/2006 (REACH) og CLP 1272/2008

Udstedt: November 2018

1. IDENTIFIKATION AF STOFFET/MATERIALET OG LEVERANDØREN

1.1 Produkt identifikation

Produktnavn: BCD Pulverhærder

1.2 Relevant information om stoffet/materialet og anvendelse

Anvendelse: Fremskynder tørreprocessen og hårdhedsgraden i Wood Mastic Pulverspartel

1.3 Oplysning om udsteder af sikkerhedsdatabladet

Leverandør: Wood Repair by Boegh Consult A/S
Charles Lindberghs Vej 6
DK-9430 Vadum, Denmark
Tel: +45-9827 1919
Mail: info@woodrepair.dk
Kontaktperson: Susanne Bøgh

1.4 Nødtelefon 24 timers nødtelefon: +45 82121212 Bispebjerg Hospital gift linjen

2. FAREIDENTIFIKATION

2.1 Klassificering af stoffet/materialet i henhold til EU forordning 1272/2008

Ikke klassificeret

2.2 Klassificering i henhold til CLP 1272/2008

Ikke klassificeret

2.3 Yderligere oplysninger:

Andre farer: Kan klæbe til huden efter tørring. Vedvarende/langvarig brug kan give irritationer af hud, øjne og luftveje.

MAL-kode 00-1 (1993)

3. SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

3.1/2 Stoffer/Blanding Acrylic dispersion 95-100%
Indeholder ingen klassificerede indholdsstoffer.

3.3 Anden information Den fulde ordlyd af H-sætningerne er vist i Punkt 16.

4. FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt: Fjern personen fra eksponeringskilden. Ved uheld eller mistanke om uheld: Kontakt læge eller skadestue – medbring dette sikkerhedsdatablad.

Indånding: Søg frisk luft hvis du føler ubehag. Opsøg læge såfremt ubehaget fortsætter.

Kontakt med hud: Fjern påklædning, der er blevet ramt og vask området på kroppen grundigt med sæbe og vand. Hudrensning kan anvendes; anvend ikke opløsningsmidler eller fortyndere.

- Øjenkontakt:** Skyl øjnene omgående med store mængder vand i mindst 15 minutter. Vær sikker på at skylle øjnene grundigt ved at adskille øjenlågene med rene fingre. Fjern eventuelle kontaktlinser roligt. Ved fortsat irritation bør øjenlæge søges.
- Indtagelse:** Prøv IKKE at fremprovokere opkastning. Sørg for at den tilskadedekomne drikker rigeligt med vand. Ved ildebefindende søg læge hurtigst muligt og medbring dette sikkerhedsdatablad.

4.2 Vigtige symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede.

Gentagen eller langvarig påvirkning kan fjerne hudens naturlige fedtlag og medføre kløe/eksem. Stænk i øjet kan medføre irritation af øjet.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Behandl symptomer.

5. BRANDBEKÆMPELSE

5.1 Slukningsmidler

Slukningsmidler: Alle midler kan anvendes, f.eks. vandtåge, skum, pulver og CO₂. Undgå vandstråle, da det kan få branden til at sprede sig.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet/blandingen

Særlige farer: Ingen særlige farer

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Beskyttelse: Anvend fuld beskyttelsesdragt og selvforsynet åndedrætsværn (SCBA). Ved direkte kontakt med kemikaliet kan indsatsleder kontakte kemikalieberedskabsvagten på telefon 4590 6000 (24/7) med henblik på yderligere rådgivning.

6. FORHOLDSREGLER OVERFOR UDSLIP VED UHELD

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Beskyttelse personer: Ingen særlige krav.

6.2 Miljøbeskyttelse

Miljø: Sørg for at produktet holdes væk fra afløb, overfladevand og grundvand.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Oprensning: Fasthold udslip med sand, jord, granulat eller anden form for absorberende materiale. Fej spildet op i en lukket og tæt beholder. Rens herefter området med vand og rengøringsmiddel, undgå dog opløsningsmidler. Opbevar i passende beholder til bortskaffelse. Se punkt 13 for bortskaffelse.

6.4 Reference til andre punkter

Se punkt 8 Kontrolparametre og 13 Bortskaffelse

7. HÅNDBTERING OG OPBEVARING

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Håndtering: Se punkt 8 for personlig beskyttelse. Kræver ingen særlige tekniske hjælpemidler ved normalt brug.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaring: Kan opbevares 1 år ved normale lager forhold. For at fastholde produktets kvalitet og egenskaber opbevares det i lukket emballage i frostfrit rum; anbefalet temperatur mellem 5° - 30°C.
Anbefalet opbevaringsemballage: Plast.

7.3 Særlige anvendelser

Bruges kun som oplyst i punkt 1.2.

8. KONTROLPARAMETRE

8.1 Kontrolparametre

Grænseværdier: Ingen stoffer er listet på den danske grænseværdiliste.

DNEL/PNEC Ingen data

8.2 Eksponeringskontrol

Generelt: Såfremt der arbejdes med kodenummererede produkter jf. Lov om arbejdsmiljø direktiv nr. 302/1993, skal der tages forholdsregler i henhold hertil. Se MAL-kode nummeret i sektion 2 Fareidentifikation. Rygning, indtagelse af mad eller drikkevarer, samt opbevaring af tobaks-, mad- og/eller drikkevarer i arbejdsområdet er ikke tilladt. Vask hænder og andre udsatte områder med mild sæbe og vand før indtagelse af mad, drikke eller rygning og ved arbejdstids ophør. Let adgang til øjenskyllende væske og rindende vand (smeltet produkt) skal sikres. Undgå at smeltet produkt får kontakt med hud og øje.

Ingen kontrol nødvendig under forudsætning af, at produktet anvendes normalt. Vask hænder og andre udsatte områder med mild sæbe og vand før indtagelse af mad, drikke eller rygning og ved arbejdstids ophør. Let adgang til øjenskyllestation.

Personligt værn: Personligt værn vælges i henhold til gældende CEN standarder og i samarbejde med leverandøren af beskyttelsesudstyr.



Indånding: Kun ved pudsnings – for at undgå gener skal passende maske bæres hver gang grænseværdierne for støv overskrides (type P2).

Hænder: Brug arbejdshandsker ved længevarende brug. Handskemateriale: Nitril (EN374).

Øjne: Benyt sikkerhedsbriller ved risiko for kontakt med øjne. EN 166

Hud: Almindeligt arbejdstøj.

Miljø: Sørg for at materialet ikke ender i afløb eller grundvand.

9. FYSISK-KEMISKE EGENSKABER

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

* Fysisk tilstand	Flydende
* Farve.....	Hvid
* Lugt.....	Svag
* pH værdi	5.5-6.5
* Viscositet (40°C)	100-1000 mPas@20°C
* Massefylde (g/cm ³)	0.9-1.1
* Smeltepunkt (°C)	Ingen data tilgængelige
* Kogepunkt (°C)	Ingen data tilgængelige
* Damptryk.....	Ingen data tilgængelige
* Flammepunkt (°C)	Ingen data tilgængelige
* Antændelighed (°C)	Ingen data tilgængelige
* Selvantændelighed (°C).....	Ingen data tilgængelige
* Eksplosionsgrænser (Vol%).....	Ingen data tilgængelige
* Opløselighed i vand	Opløselig
* n-octanol/vand koefficient	Ingen data tilgængelige
* Opløselighed i fedt (g/L)	Ingen data tilgængelige

9.2 Anden information

Produktet er ikke eksplosivt.

MAL-kode: 001-(1993)

10. STABILITET OG REAKTIVITET

- 10.1 Reaktivitet** Der er ingen reaktivitet ved normal opbevaring og brug.
- 10.2 Kemisk stabilitet** Produktet er stabilt ved normal opbevaring og brug.
- 10.3 Risiko for farlige reaktioner** Ingen kendte.
- 10.4 Forhold der skal undgås** Undgå opvarmning (fx solbestråling), da overtryk kan udvikles.
- 10.5 Materialer der skal undgås:** Stærke syrer, stærke baser, stærke oxidationsmidler og stærke reduktionsmidler.
- 10.6 Farlige nedbrydningsstoffer** Produktet nedbrydes ikke ved brug angiver i sektion 1.

11. TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

11.1 Information om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet:	Ikke klassificeret
Hudætsning/-irritation	Ikke klassificeret
Alvorlig øjenskade/-irritation	Ikke klassificeret
Respiratorisk/hud sensibilisering	Ikke klassificeret
Kimcellemutagenicitet	Ikke klassificeret
Kræftfremkaldende egenskaber	Ikke klassificeret
Reproduktionstoksicitet	Ikke klassificeret
Enkel STOT-eksponering	Ikke klassificeret
Gentagen STOT-eksponering	Ikke klassificeret
Aspirationsfare	Ikke klassificeret
Langvarige effekter	Ikke klassificeret.
Anden information	Gentagen eller langvarig påvirkning kan fjerne hudens naturlige fedtlag og medføre kløe/eksem. Stænk i øjet kan medføre irritation af øjet.

12. MILJØOPLYSNINGER

- 12.1 Toksicitet** Ikke klassificeret farligt for miljøet
- 12.2 Persistens og nedbrydelighed** Nedbrydelighed i vandmiljø, test.
- 12.3 Bioakkumuleringspotentiale** Potentiel bioakkumulerbar, LogPow.
- 12.4 Mobilitet i jord** Der foreligger ingen data.
- 12.5 Resultat af PBT og vPvB vurdering** Ingen data.
- 12.6 Andre negative virkninger** Undgå at materialet kommer i afløb eller grundvand.

13. FORHOLD VEDRØRENDE BORTSKAFFELSE

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Produktet er kategoriseret ufarligt affald. EAK-kode 08 04 10
 Saml rester i affaldsbeholdere. Bortskaf i henhold til gældende lokal/national lovgivning.

14. TRANSPORT INFORMATION

Ikke-farligt produkt

Transport information	ADR/RID	IMDG/IMO	ICAO (air)	IATA
14.1 UN-nummer	-	-	-	-
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse	-	-	-	-
14.3 Transportfareklasse®	-	-	-	-

14.4 Emballagegruppe	-	-	-	-
14.5 Miljøfarer				
MP	-	-	-	-
EMS				
14.6 Særlige forholdsregler for brugeren	-	-	-	-
14.7 Bulktransport jf. Anneks II af Marpol 73/78 og IBC-koden	-	-	-	-
Anden information	-	-	-	-

15. OPLYSNINGER OM REGULERING

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

Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1075 dateret 24. november 2011 vedr. Klassifikation, emballering, mærkning, salg og opbevaring af kemiske stoffer og produkter.

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 292 dateret 26. april 2001 om arbejde med kemiske stoffer og materialer (med senere ændringer).

Beskæftigelsesministeriets bekendtgørelse 559 dateret 4. juli 2002 om særlige krav til producenter, leverandører og importører af stoffer og materialer jf. arbejdsmiljøloven.

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 507 dateret 17. maj 2011 (med senere ændringer).

AT-Vejledning 1134-2011 om grænseværdier for stoffer og materialer.

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 908 dateret 27. September 2005 om foranstaltninger til forebyggelse af kræfttrikoen ved arbejde med stoffer og materialer (med senere ændringer).

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 dateret 56. april 2005 om unges arbejde (med senere ændringer).

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 1309 dateret 18. december 2012 om affaldshåndtering.

Forsvarsministeriets bekendtgørelse nr. 17 dateret 4. januar 2010 om brandfarlige væsker.

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 301 dateret 13. maj 1993 om forklaring af MAL-kode numre.

Bekendtgørelse nr. 48 dateret 13. januar 2010 om affaldshåndtering

EU direktiv 1272/2008 (CLP),

EU Direktiv 453/2010 (Opdatering CLP)

EU Direktiv 1907/2006 (REACH)

15.1.1 Anvendelsesbegrænsning:

Gravide og ammende må ikke udsættes for påvirkninger fra produktet. Risikoen og muligheden for tekniske foranstaltninger eller indretning af arbejdsstedet til imødegåelse af sådanne påvirkninger skal derfor vurderes.

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke lavet kemikaliesikkerhedsvurdering for produktet.

16. ANDEN INFORMATION

16.1 Fulde ordlyd af H og R-sætninger i punkt 3:

-

Personalet skal instrueres i korrekt brug af produktet. Personalet skal læse det tekniske datablad og dette sikkerhedsdatablad inden brug af produktet.

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er baseret på oplysninger i vores besiddelse på datoen for udarbejdelsen og er givet i god tro og under forudsætning af, at produktet anvendes under normale 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: Susanne Bøgh

