

DATABLAD

Thermelt EVA 099

Thermelt 099 er en varmsmeltelim lavet på EVA base med medium størkningstid, et allround produkt med rimelige vejregenskaber.

Den har en god klæbeevne på mange forskellige overflader som plastic, (PVC, ABS, Nylon), porøse overflader som (Papir, Pap, Læder, Træ, m.m.).

Det er et produkt som generelt limer på mange forskellige overflader.

Udformning

- * Granulat, ekstruderet form Ø12

Fysiske Specifikationer

- | | |
|-----------------------------------|----------------|
| * Farve | Lys Gul |
| * Vægtfylde | 0,95 |
| * Blødgøringspunkt | 102-112°C |
| * Brookfield viskositet..... | 1.7 – 3.1 Pa.S |
| * Maksimal stræk test v/23°C..... | 3.0 – 5.5 MPa |
| * Forlængelse ved 23°C | 200 - 300% |
| * Åbningstid | 10-15 sek. |
| * Mal-kode | 00-3 (1993) |



Arbejdstemperatur

- * 170 – 190°C afhængig af type på applikator og brugt materiale.

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til EU direktiv 1999/45/EC og EU regulativerne 1272/2008 og 1907/2006 (REACH)

Udarbejdet: August 2012

1. IDENTIFIKATION

Produktnavn: Thermelt 099 EVA hotmelt

Anvendelse: Til udfyldning og reparation i træ

Leverandør: BØGH CONSULT DENMARK A/S
Charles Lindberghs Vej 6 - 9430 Vadum
Tel.: 9827 1919
Mail: bcd@mail.tele.dk
Kontakt person: Susanne Bøgh

2. FAREIDENTIFIKATION

Farer Ingen i fast form. Det smeltede produkt (ca. 180°C) kan give forbrændinger. Det er ikke påvist, at dampe fra det smeltede produkt udgør nogen sundhedsrisiko. Vi anbefaler dog god ventilation på arbejdsstedet. Se pkt. 8.

MAL kode: 00-4 (1993).

3. SAMMENSÆTNING/OPLYSNING OM INDHOLDSTOFFER

Kemisk navn EVA og polyolefin blandinger
Paraffin voks EC 232-315-6/CAS 8002-74-2 10-20%

Grænseværdier se § 8.

4. FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

Generelt: Det smeltede produkt kan give forbrændinger. Det er ikke påvist, at dampe fra det smeltede produkt udgør nogen sundhedsrisiko.

Indånding: Ved utilpashed søg frisk luft. Søg læge hvis utilpasheden fortsætter.

Hud kontakt: Med smeltet produkt, skyl grundigt med koldt vand indtil smerten forsvinder og mindst 15 minutter længere. Fjern/riv ikke fastsmeltet produkt, blødgør huden med uparfumeret creme - søg læge i tilfælde af svær forbrænding.

Øjenkontakt: Med smeltet produkt, skyl omgående med rigeligt koldt vand. Søg øjenlæge og fortsæt skylningen under transporten.

Indtagelse: Kan ikke umiddelbart indtages.

5. BRANDBEKÆMPELSE

Slukningsmidler: Alle er brugbare. Undgå brug af vandstråle, da det kan sprede branden.

Særlige farer: Ved smeltning dannes kulilte, kuldioxid, og røgpartikler.

Beskyttelsesudstyr: Brug luftforsynet åndedrætsværn ved brandslukning.

6. FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

Personlige:	Ikke relevant.
Miljø:	Ikke relevant.
Oprydning	Kan fjernes efter køling i affaldsbeholdere eller plastik poser. Se pkt. 13.

7. HÅNDBETING OG OPBEVARING

Håndtering:	Ikke relevant
Opbevaring:	Anbefalet rumtemperatur mellem 5° og 40°C.

8. EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

Generelt:	Såfremt arbejdsprocessen er omfattet af Arbejdstilsynets Bekendtgørelse nr. 302/1993 om arbejde med kodenumererede produkter skal værnemidler vælges i overensstemmelse hermed. Produktets kode nr. 00-3.
Åndedræt:	Sørg for procesventilation af arbejdsstedet.
Håndbeskyttelse:	Brug handsker (bomuld eller andet ikke brandbart materiale).
Øjenbeskyttelse:	Brug beskyttelsesbriller, hvis der er mulighed for stænk i øjne.
Hud:	Brug altid egnet arbejdstøj.
Hygiejne:	Vask hænder efter brug grundigt med vand og sæbe.

9. FYSISK-KEMISKE EGENSKABER

Farve:	Lys gul
Lugt:	Let harpiksagtig
PH:	Ikke relevant
Blødgøringspunkt:	163-173°C.
Flammepunkt	>200°C.
Selvantændelsepunkt:	>250°C.
Opløselighed:	Uopløselig i vand.

10. STABILITET OG REAKTIVITET

Stabilitet:	Ikke relevant.
Undgå:	Ikke relevant.

Side 4

11. TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

Akut: Ikke relevant.

Langtidseffekter: Ikke relevant.

12. MILJØOPLYSNINGER

Der foreligger ingen data.

13. BORTSKAFFELSE

Produktrester: Spild og affald bortskaffes i overensstemmelse med kommunens affaldsregulativ.

Emballage: Tom emballage kan bortskaffes med almindelig industrirenovation.

14. TRANSPORTOPLYSNINGER

Ikke farligt gods

15. OPLYSNINGER OM REGULERING

Arbejdstilsynets Bekendtgørelse nr. 302/1993 om arbejde med kodenumererede produkter.

16. ANDEN INFORMATION

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

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