

1 Identifikation af stoffet / præparatet og af selskab / virksomhed

- **Produktdetaljer**
- **Varemærke: Dynamic Bond**
(MSDS Nr.: DB 55)
- **Anvendelse af stoffet / præparatet:**
- **Leverandør:**
Mefa Nordic A/S
Nyholmsvej 11
8930 Randers
- **For yderligere information:**
Tlf: +45 8791 5000
E-mail: mail@mefanordic.dk
- **Information i nødstilfælde:**
Mefa Nordic A/S: +45 2212 1770
E-mail: bj@mefanordic.dk
National nødtelefon: 112
Bispebjerg Hospital Giftlinjen: +45 8212 1212 / www.giftlinjen.dk

2 Fareidentifikation

- **Farebetegnelse:** Dette produkt er ikke klassificeret som farligt i henhold til 1999/45/CE direktiv.
- **Oplysning om særlige farer for menneske og miljø:**
Produktet er ikke mærkningspligtigt i henhold til beregningsmetoden i "almindelige klassificeringsdirektiv for præparater i EU" i sidste gældende udgave.
- **Klassifikationssystem:** Klassificeringen er i overensstemmelse med de aktuelle EU-liste og udvidet ved selskab og litteratur oplysninger.

3 Sammensætning/ oplysning om indholdsstoffer

- **Kemisk karakterisering**
- **Beskrivelse:** Konstruktionslim baseret på MS-hybrid-polymer
- **Farlige indholdsstoffer:** Ikke relevant
- **Yderligere information:** Ikke relevant

4 Førstehjælpsforanstaltninger

- **Generelt:** Ingen særlige foranstaltninger påkrævet.
- **Efter indånding:** Tilførsel af frisk luft. Giv om nødvendigt kunstigt åndedræt. Hold patient varm.
- Søg læge, hvis symptomerne varer ved. I tilfælde af bevidstløshed, placere patienten stabilt i sideleje til transport.
- **Efter hudkontakt:**
Vask omgående med vand eller vand og sæbe, skyl grundigt.
- **Efter øjenkontakt:**
Skyl øjnene med åbent øjenlåg i flere minutter under rindende vand. Søg derefter læge.
- **Følgende symptomer kan forekomme:**
Ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

5 Brandbekæmpelse

- **Egnede slukningsmidler:** CO₂, pulver eller vandstråle. Større brande bekæmpes med vandspraystråle eller alkoholresistent skum.
- **Særlig risici ved stoffet, dets forbrændingsprodukter eller gasser herfra:**
Dannelse af giftige gasser er mulig under opvarmning eller i tilfælde af brand.
- **Særlige værnemidler:**
Brug selvstændigt åndedrætsværn.
Bær fuld beskyttelsesdragt.

Varemærke: Dynamic Bond

6 Ved udslip

- **Person-relaterede sikkerhedsforanstaltninger:** Sørg for tilstrækkelig ventilation.
- **Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:** Forhindr udslip til kloaksystem og vandløb.
- **Fremgangsmåde ved rengøring / opsamling:**
Opsamles mekanisk.
Kontamineret materiale skal bortskaffes som affald ifølge punkt 13.

7 Håndtering og opbevaring

- **Håndtering:**
- **Oplysninger om sikker brug:** Overhold de sædvanlige sikkerhedsbestemmelser for omgang med kemikalier
- **Information om beskyttelse mod eksplosion og brand:**
Fjern antændelseskilder - ingen rygning.
- **Opbevaring:**
- **Krav til opbevaringsrum og beholdere:** Opbevar produktet i lukket originalemballage.
- **Henvisninger vedrørende opbevaring i fælles lagerfaciliteter:** Opbevares adskilt fra fødevarer.
- **Yderligere oplysninger om opbevaringsforhold:** Opbevar produktet køligt, tørt og godt ventileret.

8 Eksponeringskontrol / personlige værnemidler

- **Yderligere oplysninger om udformningen af tekniske anlæg:** Ingen yderligere oplysninger, se punkt 7.
- **Bestanddele med grænseværdier der kræver overvågning på arbejdspladsen:** Produktet indeholder ikke relevante mængder af stoffer med grænseværdier, der skal overvåges på arbejdspladsen.
- **Yderligere information:**
- **Personlige værnemidler:**
- **Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:** Overhold de sædvanlige forholdsregler, der skal gælde for omgang med kemikalier. Der må ikke spises, drikkes eller ryges mens du arbejder.
- **Åndedrætsværn:** Ikke påkrævet ved god ventilation i rummet.
- **Håndværn:** Forebyggende hudbeskyttelse ved brug af hudbeskyttelsesmiddel anbefales. Handskematerialet skal være uigennemtrængeligt og kunne tåle produktet / stoffet / præparatet. På grund af manglende tests kan der ikke anbefales noget handskemateriale til produktet / præparatet / kemikalieblandingen.
- Ved valg af handskematerialet skal der tages højde for gennemtrængningstider, hastigheden for diffunderingen og nedbrydning.
- **Handskemateriale:** Valg af en egnet handske afhænger ikke blot af materialet, men også af andre kvalitetskriterier og er forskelligt fra producent til producent. Da produktet er et præparat af flere forskellige stoffer, kan handskematerialernes materiale ikke beregnes på forhånd og skal derfor efterprøves inden anvendelse.
- **Handskematerialets gennemtrængningstid:** Handskeproducenten skal bestemme den faktiske gennemtrængningstid som skal overholdes.
- **Øjenværn:** Beskyttelsesbriller anbefales
- **Kropsbeskyttelse:** Let beskyttelsesbeklædning anbefales.

Varemærke: Dynamic Bond

9 Fysiske og kemiske egenskaber

- Generelt	
- Udseende:	
Form:	Pasta
Farve:	I henhold til produktspecifikation
Lugt:	Karakteristisk
- Tilstandsændring	
Smeltepunkt / interval:	Ikke fastlagt
Kogepunkt / interval:	Ikke fastlagt
- Flammepunkt (i lukket bæger):	Ikke fastlagt
- Selvantændelighed:	Produkt er ikke selvantændelig
- Selvantændelsestemperatur:	-
- Risiko for eksplosion:	Produktet er ikke eksplosivt
- Eksplosionsgrænser:	-
- Tæthed ved 20°C:	1,5 g/cm ³
- Opløselighed i / blandbarhed med vand:	Ikke blandbare / vanskelige at blande
- Indhold af opløsningsmidler:	0%
Organiske opløsningsmidler:	0%
- Andre informationer:	Ingen yderligere, relevante informationer til rådighed

10 Stabilitet og reaktivitet

- **Termisk nedbrydning / forhold, der bør undgås:** Ingen nedbrydning hvis anvendt i henhold til specifikationer.
- **Materialer, som bør undgås:** Undgå kontakt med andre kemikalier.
- **Farlige reaktioner:** Ingen farlige reaktioner kendt.
- **Farlige nedbrydningsprodukter:** Ingen farlige nedbrydningsprodukter kendt.

11 Toksikologiske informationer

- **Akut toksicitet:** N/A
 - **Primær irritation:**
 - **Hudkontakt:** Ingen lokalirriterende virkning er ikke kendt.
 - **Øjenkontakt:** Gentagen kontakt med produktet kan føre til en let irritation af slimhinderne i øjet
 - **Sensibilisering:** Ingen sensibiliserende virkning kendt.
- Yderligere toksikologiske informationer:** Produktet er ikke mærkningspligtigt i henhold til beregningsmetoden i sidste gældende udgave af EU's almindelige klassificeringsdirektiv for præparater. Ved brug og håndtering i henhold til specifikationerne, har produktet ikke har nogen skadelige virkninger ifølge vores erfaring og de oplysninger, der foreligger os.

12 Miljøoplysninger

- **Persistens og nedbrydelighed:** Ikke let biologisk nedbrydeligt.
- **Anden information:**
- **Yderligere miljøoplysninger:**
- **Generelle noter:**
Fareklasse 1 for vand (Tysk forordning) (egenvurdering): svagt vandforurenende. Må ikke udledes i grundvandet, vandløb eller kloaksystemet.

Varemærke: Dynamic Bond

13 Forhold vedrørende bortskaffelse

- Produkt:

- Anbefaling

På grundlag af de nødvendige tekniske forskrifter og efter samråd med renovationsfirmaer og de relevante myndigheder anbefales forbrænding med husholdningsaffald.
Mindre mængder kan bortskaffes sammen med husholdningsaffald.

Europæisk Affalds Katalog

EAK	
08 04 10	Klæbestof- og fugemasseaffald, bortset fra affald henhørende under 08 04 09
15 01 01	Papir og papemballage
15 01 02	Plastikemballage

- Urensede emballager:

- Anbefaling: Bortskaffes ifølge myndighedernes forskrifter.

14 Transportoplysninger

- Landtransport ADR/ RID (grænseoverskridende)

- ADR/ RID klasse: -

- Bemærkninger: -

- Søtransport IMDG:

- IMDG klasse: -

- Havforurenende: Nej

- Bemærkninger: -

- Luftfragt ICAO-TI og IATA-DGR:

- ICAO/ IATA klasse: -

- Korrekt teknisk navn: -

- Bemærkninger: -

15 Informationer om regulering

- Mærkning i henhold til EU retningslinjer:

Overhold de sædvanlige sikkerhedsbestemmelser for omgang med kemikalier.

Produktet er ikke omfattet af regler for identifikation i EU-direktiver og Regulativet for farlige stoffer (tysk GefStoffV).

- Særlig mærkning af bestemte præparater:

Indeholder N-(3-trimethoxysilyl) propyl) ethylendiamin. Kan udløse allergisk reaktion.

16 Andre oplysninger

Denne information er baseret på vores nuværende viden. Dog må den ikke betragtes som en garanti for specifikke produkttegenskaber og kan ikke være genstand for retsdyldigt kontraktligt retsforhold.

- Forkortelser og akronymer:

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route (Europæisk aftale om international transport af farligt gods ad vej.)

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Internationale reglementet for international transport af farligt gods med jernbane.)

IMDG: International Maritime kode for farligt gods.

IATA: International Luftfartssammenslutning.

ATA-DGR: Forordning for farligt gods ved den "Internationale Luftfartssammenslutning" (IATA).

ICAO: Organisationen for International Civil Luftfart.

ICAO-TI: Tekniske instruktioner ved den "Organisationen for International Civil Luftfart" (ICAO).

* Oplysning ændret i forhold til tidligere version.