

SÄKERHETSDATABLAD

1. Namnet på ämnet/beredningen och bolaget/företaget

Tillverkare/leverantör
Laxå Bruk i Rölfors AB
Bruksgatan 12
SE-695 72 Rölfors
Sverige

Handelsnamn
BindBit CM

Kemisk/teknisk produktbeskrivning
Blandning av mineral- och
cellulosafiber

Tel: +46 584 522 00 (endast kontorstid)
Fax: +46 584 522 01

Användningsområde
Bitumenstabilisering

2. Farliga egenskaper

Risker: Produkten kan tillsammans med luft bilda explosiv damm-/luftblandning vid hanteringen.

Hälsoeffekter: Kan orsaka irritation i andningsorganens slemhinnor.

Miljöeffekter: Inga kända.

3. Sammansättning/Information om beståndsdelar

Varutyp: Mineralfibermodifierad cellulosafiber

Mineralfiberhalt: ~60 vikt-%

Cellulosahalt: ~40 vikt-%

Sammansättning: Anpassad efter direktiv 97/69/EC avseende biolöslighet för syntetiska mineralfiber.

Cas-nr.: Inget

SÄKERHETS DATABLAD

4. Åtgärder vid första hjälpen

<i>Inandning:</i>	Lämna området och inandas frisk luft.
<i>Hudkontakt:</i>	Tvätta med kallt vatten.
<i>Stänk i ögonen:</i>	Skölj med mycket vatten.

5. Brandbekämpningsåtgärder

<i>Släckningsmedel:</i>	Vattenbesprutning; skum; pulver; koldioxid (CO ₂).
<i>Olämpliga släckningsmedel:</i>	Inga kända.
<i>Undvik:</i>	Grov vattenstråle.
<i>Särskild exponeringsfara:</i>	Retande och giftiga gaser såsom kolmono- och koldioxid kan avges vid brand.

6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

<i>Miljöskyddsåtgärder/ Saneringsmetoder:</i>	Normal avfallshantering
---	-------------------------

7. Hantering och lagring

<i>Hantering:</i>	God ventilation. Minimera dammbildande hantering. Statisk elektricitet kan förekomma.
<i>Lagring:</i>	Lagra torrt. Håll förpackningar tillslutna. Undvik exponering av förp. för direkt solljus.

SÄKERHETS DATABLAD

8. Begränsning av exponeringen/personligt skydd

<i>Andningsskydd:</i>	Sörj för god ventilation. Andningsskydd kan användas om ventilationen inte är tillräcklig.
<i>Hudskydd:</i>	Använd tätslutande klädsel och skyddshandskar.
<i>Ögonskydd:</i>	Använd skyddsglasögon vid hantering som orsakar hög dammnivå.

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

<i>Form:</i>	Fast form. Lös fiber.
<i>Färg:</i>	Grå-Grön.
<i>Lukt:</i>	Ingen
<i>Förpackningsdensitet:</i>	~220 kg/m ³
<i>Flampunkt:</i>	>150°C
<i>Tändtemperatur:</i>	>200°C

10. Stabilitet och reaktivitet

<i>Reaktivitet:</i>	Produkten sönderdelas vid temperaturer över 200°C och avger skadliga gaser. Kan bilda explosiv damm-/luftblandning.
<i>Betingelser att undvika:</i>	Inga kända.
<i>Material att undvika:</i>	Inga kända.
<i>Farliga reaktioner:</i>	Inga kända.

SÄKERHETS DATABLAD

11. Toxikologisk information

<i>Cellulär påverkan:</i>	Injektionsförsök med djur har visats ge vissa cellförändringar.
<i>Inandning:</i>	Inhalationsförsök med djur har ej gett sådana cellförändringar.
<i>Hudkontakt:</i>	Epidemiologiska studier visar ingen förhöjd risk.

12. Ekologisk information

<i>Bionedbrytbarhet:</i>	Förväntas vara lätt nedbrytbart.
<i>Bioackumulering:</i>	Förväntas vara försumbar.
<i>Mobilitet/rörlighet:</i>	Inga tester utförda. Transport till luft eller vatten kan förväntas vara obefintlig alternativt mycket liten.
<i>Övriga miljöfarliga egenskaper:</i>	Inga kända.

13. Avfallshantering

<i>Produktavfall:</i>	Normal avfallshantering, deponering eller förbränning enligt regionala och lokala myndigheters föreskrifter.
<i>Emballageavfall:</i>	Återvinn om möjligt som plastförpackning annars hantering i överensstämmelse med regionala eller lokala bestämmelser.

14. Transportinformation

<i>Klassificering:</i>	Produkten transportklassas ej som farligt gods.
------------------------	---

SÄKERHETS DATABLAD

15. Gällande föreskrifter

EU-regler:

Ej tillämpligt.

16. Annan information

Allmän information:

Vid normal hantering ligger uppmätta koncentrationer av påverkande ämnen klart under hygieniska gränsvärdet.