



Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 10.10.2014

Revision: 10.10.2014

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

- **1.1 Produktidentifikator**
- **Handelsnavn:** ombran FT-Pulver
- **PR-nr.** 2227381
- **1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **Stoffets/præparatets anvendelse** Coating
- **1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**
- **Producent/leverandør** MC-Bauchemie Müller GmbH & Co.
Am Kruppwald 2-8
D-46238 Bottrop

Tel.: ++49(0)2041-101-0
Fax.: ++49(0)2041-101-384
- **For yderligere information:** Afdeling produktsikkerhed
msds@mc-bauchemie.com
- **1.4 Nødtelefon:** Tel.: ++49(0)178 310 10 43

PUNKT 2: Fareidentifikation

- **Klassificering af stoffet eller blandingen**
- **Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008** Dette produkt er ikke klassificeret iht. CLP-forordningen.

- **Klassificering i henhold til Rådets direktiv 67/548/EØF eller direktiv 1999/45/EF** Ikke relevant.
- **Oplysning om særlige farer for menneske og miljø:** Produktet er ikke mærkningspligtigt i henhold til beregningsmetoden i "EF's almindelige klassificeringsdirektiv for præparater" i sidste gældende udgave.
- **Klassificeringssystem:** Klassificeringen stemmer overens med de aktuelle EU-liste, men er dog suppleret med oplysninger fra faglitteratur og med firmaoplysninger

- **2.2 Mærkningselementer**
- **Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008** Ikke relevant
- **Farepiktogrammer** Ikke relevant
- **Signalord** Ikke relevant
- **Risikosætninger** Ikke relevant
- **2.3 Andre farer**
- **Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**
- **PBT:** Ikke relevant.
- **vPvB:** Ikke relevant.

DK

(Fortsættes på side 2)



Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 10.10.2014

Revision: 10.10.2014

Handelsnavn: ombran FT-Pulver

(Fortsat fra side 1)

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

- **3.2 Kemisk betegnelse: Blandinger**
- **Beskrivelse:** Blanding med nedenstående stoffer med ufarlige tilsætningsstoffer.
- **Farlige indholdsstoffer:** Ikke relevant
- **Yderligere anvisninger:** Teksten til de anførte farehenvísninger fremgår af kapitel 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

- **4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**
- **Generelle anvisninger:** Der kræves ingen særlige forholdsregler.
- **Efter indånding:** Tilførsel af frisk luft, i tilfælde af symptomer skal der søges læge.
- **Efter hudkontakt:** Almindeligvis virker produktet ikke irriterende på huden.
- **Efter øjenkontakt:** Skyl øjnene med åbent øjenlåg i flere minutter under rindende vand.
- **Efter indtagelse:** Søg læge, hvis problemerne er vedvarende.
- **4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

- **5.1 Slukningsmidler**
- **Egnede slukningsmidler:** CO₂, slukningspulver eller vandspraystråle. Større brande bekæmpes med vandspraystråle eller alkoholbestandigt skum.
- **5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **5.3 Anvisninger for brandmandskab**
- **Særlige værnemidler:** Der kræves ingen særlige forholdsregler.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

- **6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer** Ikke påkrævet.
- **6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:** Der kræves ingen særlige forholdsregler.
- **6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:** Opsamles mekanisk.

(Fortsættes på side 3)

DK



Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 10.10.2014

Revision: 10.10.2014

Handelsnavn: ombran FT-Pulver

(Fortsat fra side 2)

- **6.4 Henvisning til andre punkter** Der frigøres ingen farlige stoffer.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

- **7.1 Forholdsregler for sikker håndtering** Der kræves ingen særlige forholdsregler.
- **Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse:** Der kræves ingen særlige forholdsregler.
- **7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**
- **Opbevaring:**
- **Krav til opbevaringsrum og beholdere:** Ingen særlige krav.
- **Henvisninger vedrørende opbevaring med andre stoffer:** Ikke påkrævet.
- **Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne:** Ingen.
- **Opbevaringsklasse:** 11
- **7.3 Særlige anvendelser** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

- **Yderligere anvisninger vedrørende udformning af tekniske anlæg:** Ingen yderligere oplysninger, se punkt 7.
- **8.1 Kontrolparametre**
- **Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:** Produktet indeholder ingen relevante mængder af stoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges.
- **Yderligere anvisninger:** Baseret på de lister, der var gældende på tidspunktet for udarbejdelsen.
- **8.2 Eksponeringskontrol**
- **Personlige værnemidler:**
- **Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:** Overhold de sædvanlige forholdsregler, der gælder for omgang med kemikalier.
- **Åndedrætsværn:** Ikke påkrævet.
- **Håndbeskyttelse:** Ikke påkrævet.
- **Handskemateriale:** i.n.
- **Handskematerialets gennemtrængningstid** -

(Fortsættes på side 4)

DK



Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 10.10.2014

Revision: 10.10.2014

Handelsnavn: ombran FT-Pulver· **Øjenbeskyttelse:** Ikke påkrævet.

(Fortsat fra side 3)

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

· 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

· Generelle oplysninger

· Udseende:

· Form:	Fast
· Farve:	Grå
· Lugt:	Karakteristisk

· Tilstandsændring

· Smeltepunkt/smelteområde	Ikke bestemt
· Kogepunkt/kogeområde	Ikke bestemt

· **Flammepunkt:** Ikke relevant.· **Selvantændelighed:** Produktet er ikke selvantændeligt.· **Eksplodingsfare:** Produktet er ikke eksplosivt.· **Densitet ved 23 °C:** 1,77 g/cm³

· Opløselighed i/blandbarhed med

· **Vand:** Uopløselig· **9.2 Andre oplysninger** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

· 10.1 Reaktivitet

· 10.2 Kemisk stabilitet

· Termisk nedbrydning/ forhold, der bør undgås

Ingen nedbrydning ved formålsbestemt brug.

· 10.3 Risiko for farlige reaktioner

Der er ikke kendskab til nogen farlige reaktioner.

· 10.4 Forhold, der skal undgås

 Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

· 10.5 Materialer, der skal undgås:

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

· 10.6 Farlige

nedbrydningsprodukter: Der er ikke kendskab til nogen farlige nedbrydningsprodukter.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

· 11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

· Akut toksicitet:

· Primær irritationsvirkning:

· På huden:

Ingen lokalirriterende virkning.

· på øjet:

Ingen lokalirriterende virkning.

· Sensibilisering:

Der er ikke kendskab til nogen sensibiliserende virkning.

(Fortsættes på side 5)



Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 10.10.2014

Revision: 10.10.2014

Handelsnavn: ombran FT-Pulver

(Fortsat fra side 4)

· Yderligere toksikologiske oplysninger:

Produktet er ikke mærkningspligtigt i henhold til beregningsmetoden i "EF's almindelige klassificeringsdirektiv for præparater" i sidste gældende udgave.

Ved faglig korrekt omgang og ved brug i overensstemmelse med den tilsigtede anvendelse forårsager produktet efter vores erfaring og iht. de informationer, der foreligger os, ingen helbredsskadelige virkninger.

PUNKT 12: Miljøoplysninger**· 12.1 Toksicitet****· Toksicitet i vand:**

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

· 12.2 Persistens og nedbrydelighed

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

· 12.3**Bioakkumuleringspotentiale**

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

· 12.4 Mobilitet i jord

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

· Yderligere økologiske oplysninger:**· Generelle anvisninger:**

Må ikke udledes i grundvandet, vandløb eller kloaksystemet ufortyndet eller i større mængder.

· 12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**· PBT:**

Ikke relevant.

· vPvB:

Ikke relevant.

· 12.6 Andre negative virkninger

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse**· 13.1 Metoder til affaldsbehandling****· Anbefaling:**

Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffald. Må ikke udledes i kloaksystemet.

· Urensede emballager:**· Anbefaling:**

Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter.

PUNKT 14: Transportoplysninger**· 14.1 UN-nummer****· ADR, ADN, IMDG, IATA**

Ikke relevant

· 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)**· ADR, ADN, IMDG, IATA**

Ikke relevant

· 14.3 Transportfareklasse(r)**· ADR, ADN, IMDG, IATA****· klasse**

Ikke relevant

· 14.4 Emballagegruppe**· ADR, IMDG, IATA**

Ikke relevant

(Fortsættes på side 6)



Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 10.10.2014

Revision: 10.10.2014

Handelsnavn: ombran FT-Pulver

(Fortsat fra side 5)

- | | |
|--|---|
| · 14.5 Miljøfarer: | |
| · Marine pollutant: | Nej |
| · 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren | Ikke relevant. |
| · 14.7 Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden | Ikke relevant. |
| · Transport/yderligere oplysninger: | Ikke farligt stof ifølge ovennævnte forordninger. |
| · UN "Model Regulation": | - |

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

- **15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**
- **Nationale forskrifter:**
- **MAL CODE** 00-1
- **15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering:** Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Alle ovenstående angivelser er baseret på vores aktuelle viden, udgør dog ikke nogen tilsikring af produktgenskaber og stifter heller ikke noget kontraktligt retsforhold.

- **Datablad udstedt af:** Technische Abteilung
- **Kontaktperson:** Mr. Hemming
- **Forkortelser og akronymer:** RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
ICAO: International Civil Aviation Organization
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
Måleteknisk Arbejdshygienisk Luftbehov
- **Kilder:** Miljøstyrelsens bekendtgørelse om listen over farlige stoffer nr. 733/2000, 1066/2000 samt 28. tilpasning af stofdirektivet.
Miljøstyrelsens bekendtgørelse om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af kemiske stoffer og produkter nr. 1065/2000 samt 1. tilpasning af præparatdirektivet.
Transportregulativer for ADR 2003 udgave og IMDG 2002 udgave.
Arbejdstilsynets bekendtgørelse om unges arbejde, 516/1996.
Arbejdstilsynets bekendtgørelse om fastsættelse af kodenumre 301/1993
Arbejdstilsynets bekendtgørelse om arbejde med kodenummerede produkter 302/1993.
- *** Dataene ændret i forhold til tidligere version**