

## Sikkerhedsdatablad

### ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 17.01.2008

Revision: 17.01.2008

#### 1 Identifikation af stof/kemisk produkt og af selskab/virksomhed

- **Oplysninger om produktet**
- **Handelsnavn: Power Bond**
- **Stoffets/præparatets anvendelse** Forseglingssmiddel
- **Producent/leverandør** Voelkel Industrie Produkte GmbH, D-82166 Graefelfing, Lohenstrasse 11
- **For yderligere information:**  
Tel. +49(0)89 89558090, FAX +49(0)89 895580999

#### 2 Fareidentifikation

- **Farebetegnelse:** Udgår.
- **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 EF-liste, men er dog suppleret med oplysninger fra faglitteratur og med firmaoplysninger.

#### 3 Sammensætning/oplysninger om indholdsstoffer

- **Kemisk betegnelse**
- **Beskrivelse:** Blanding med nedenstående stoffer med ufarlige tilsætningsstoffer.

· **Farlige indholdsstoffer:**

CAS: 28553-12-0 EINECS: 249-079-5	di-"isononyl"phthalat		10-25%
CAS: 2768-02-7 EINECS: 220-449-8	trimethoxyvinylsilan	Xn; R 20	1-5%

- **Yderligere anvisninger:** Teksten til de anførte farehenviisninger fremgår af kapitel 16.

#### 4 Førstehjælpsforanstaltninger

- **Generelle anvisninger:** Der kræves ingen særlige forholdsregler.
- **Efter hudkontakt:** Almindeligvis virker produktet ikke irriterende på huden.
- **Efter øjenkontakt:** Skyl øjnene med åbent øjenlåg i flere minutter under rindende vand.
- **Oplysninger til lægen:**
- **Der kan forekomme følgende symptomer:**  
Kvalme

(Fortsættes på side 2)

Trykdato: 17.01.2008

Revision: 17.01.2008

**Handelsnavn: Power Bond**

Svimmelhed

(Fortsat fra side 1)

## 5 Brandbekæmpelse

- **Egnede slukningsmidler:** Tilpas foranstaltningerne til brandbekæmpelse efter omgivelserne.
- **Særlig risici ved stoffet, dets forbrændingsprodukter eller de gasser, der dannes:**  
Kulmonoxid (CO)  
Under bestemte brandbetingelser kan spor af andre giftige stoffer ikke udelukkes.
- **Særlige værnemidler:** Der kræves ingen særlige forholdsregler.
- **Yderligere oplysninger**  
Brandrester og forurenede slukningsvand skal bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes retningslinjer.

## 6 Forholdsregler ved udslip

- **Personrelevante sikkerhedsforanstaltninger:** Særlig skridfare pga. udløbet/spildt produkt.
- **Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:** Må ikke udledes i kloaksystemet/overfladevand/grundvand.
- **Fremgangsmåde ved rengøring/opsamling:** Lad produktet stivne. Opsamles mekanisk.
- **Yderligere anvisninger:** Der frigøres ingen farlige stoffer.

## 7 Håndtering og opbevaring

- **Håndtering:**
- **Anvisninger om sikker håndtering:** Der kræves ingen særlige forholdsregler.
- **Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse:** Der kræves ingen særlige forholdsregler.
- **Opbevaring:**
- **Krav til opbevaringsrum og beholdere:** Ingen særlige krav.
- **Henvisninger vedrørende opbevaring med andre stoffer:** Ikke påkrævet.
- **Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne:** Ingen.

## 8 Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

- **Yderligere anvisninger vedrørende udformning af tekniske anlæg:**  
Ingen yderligere oplysninger, se punkt 7.
- **Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:**

28553-12-0 di-'isononyl'phthalat
GV 3 mg/m <sup>3</sup>
- **Yderligere anvisninger:** Baseret på de lister, der var gældende på tidspunktet for udarbejdelsen.
- **Personlige værnemidler:**
- **Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:**  
Overhold de sædvanlige forholdsregler, der gælder for omgang med kemikalier.
- **Åndedrætsværn:** Ikke påkrævet.
- **Håndbeskyttelse:** Ikke påkrævet.

(Fortsættes på side 3)

506-0  
**Sikkerhedsdatablad**  
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 17.01.2008

Revision: 17.01.2008

**Handelsnavn: Power Bond**

(Fortsat fra side 2)

- **Handskemateriale:**  
Valg af en egnet handsk e afhænger ikke blot af materialet, men også af yderligere kvalitetskriterier og er forskelligt fra den ene fabrikant til den anden.
- **Handskematerialets gennemtrængningstid**  
Hos handsk efabrik anten skal man forespørge om den nøjagtige gennemtrængningstid og overholde denne.
- **Til længerevarende kontakt er handsker af følgende materialer velegnede:** Nitrilgummi
- **Til længerevarende kontakt på maksimal 15 minutter er handsker af følgende materialer velegnede:**  
Nitrilgummi
- **Til beskyttelse mod sprøjt er handsker af følgende materialer velegnede:**  
Nitrilgummi  
Handsker af neopren
- **Handsker af følgende materialer er ikke egnede:** Handsker af tykt stof
- **Øjenbeskyttelse:** Ikke påkrævet.
- **Kropsbeskyttelse:** Arbejdsbeskyttelsesdragt

## 9 Fysisk-kemiske egenskaber

### · Generelle oplysninger

<b>Form:</b>	Flydende
<b>Farve:</b>	Forskellige
<b>Lugt:</b>	Karakteristisk

### · Tilstandsændring

<b>Smeltepunkt/smelteområde</b>	Ikke bestemt.
<b>Kogepunkt/kogebområde</b>	> 250°C

· **Flammepunkt:** 156°C

· **Antændelsepunkt:** 420°C

· **Selvantændelighed:** Produktet er ikke selvantændeligt.

· **Ekspløsningsfare:** Produktet er ikke eksplosivt.

· **Damptryk ved 20°C:** 0,0 hPa

· **Densitet ved 20°C:** 1,4 g/cm<sup>3</sup>

· **Opløselighed i/blandbarhed med vand:** Uopløselig.

### · Opløsningsmiddelindhold:

**Organiske opløsningsmidler:** 0,0 %

· **Tørstofindhold:** 100,0 %

## 10 Stabilitet og reaktivitet

- **Termisk nedbrydning/forhold, der bør undgås** Ingen nedbrydning ved formålsbestemt brug.
- **Farlige reaktioner** Der er ikke kendskab til nogen farlige reaktioner.

(Fortsættes på side 4)

DK

Trykdato: 17.01.2008

Revision: 17.01.2008

**Handelsnavn: Power Bond**

(Fortsat fra side 3)

· **Farlige nedbrydningsprodukter:** Der er ikke kendskab til nogen farlige nedbrydningsprodukter.

### 11 Toksikologiske oplysninger

- **Akut toksicitet:**
- **Primær irriteringsvirkning:**
- **på huden:** Ingen lokalirriterende virkning.
- **på øjet:** Ingen lokalirriterende virkning.
- **Sensibilisering:** Der er ikke kendskab til nogen sensibiliserende virkning.
- **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.

### 12 Miljøoplysninger

- **Generelle anvisninger:**  
Fareklasse for vand 1 (Selvklassificering): svagt vandforurenende  
Må ikke udledes i grundvandet, vandløb eller kloaksystemet ufortyndet eller i større mængder.

### 13 Bortskaffelse

- **Produkt:**
- **Anbefaling:** Mindre mængder kan bortskaffes sammen med husholdningsaffald.

#### · Europæisk affaldskatalog

08 00 00	AFFALD FRA FREMSTILLING, FORMULERING, DISTRIBUTION OG BRUG AF MALING, LAK OG KERAMISK EMALJE SAMT KLÆBESTOFFER, FUGEMASSER OG TRYKFARVER
08 04 00	Affald fra fremstilling, formulering, distribution og brug af klæbestoffer og fugemasser (herunder tætningsmidler)
08 04 12	Klæbestof- og fugemasseslam, bortset fra affald henhørende under 08 04 11

- **Urensede emballager:**
- **Anbefaling:** Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter.
- **Anbefalet rengøringsmiddel:** Mineralsk terpentin

### 14 Transportoplysninger

- **Transport ad landvejen ADR/RID og GGVS/GGVE (grænseoverskridende/indland):**
- **ADR/RID-GGVS/E klasse:** -
- **Søtransport IMDG/GGVSee:**
- **IMDG/GGVSee-klasse:** -

(Fortsættes på side 5)

506-0  
**Sikkerhedsdatablad**  
 ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 17.01.2008

Revision: 17.01.2008

**Handelsnavn: Power Bond**

(Fortsat fra side 4)

- **Marine pollutant:**            *Nej*
- **Lufttransport ICAO-TI og IATA-DGR:**
- **ICAO/IATA-klasse:**         *-*

### **15 Oplysninger om regulering**

- **Mærkning efter EØF-direktiver:**  
*De sædvanlige sikkerhedsbestemmelser for omgang med kemikalier, skal overholdes.  
 Produktet er ikke mærkningspligtigt i henhold til EF-direktiverne/regulativet for farlige stoffer.*
- **Særlig mærkning af bestemte præparater:**  
*Indeholder N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylendiamin. Kan udløse allergisk reaktion.  
 Leverandørbrugsanvisning kan rekvireres af erhvervsmæssige brugere.*

- **Nationale forskrifter:**  
*Produktet er mærkningspligtigt i henhold til forordningen om farlige stoffer i den sidste gældende udgave.*

- **Fareklasse for vand: WGK 1 (Selvklassificering):** *svagt vandforurenende.*
- **MAL-kod:** *0-3*
- **EU-VOC:** *0,00 %*

### **16 Andre oplysninger**

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

- **Risikoangivelser:**  
*20 Farlig ved indånding.*
- **\* Dataene ændret i forhold til tidligere version**