

## Sikkerhedsdatablad i henhold til EF-direktiv 91/155/EØF

### 1. Identifikation af stoffet/præparatet og af virksomheden

#### Identifikation af stoffet eller præparatet

**Komponente B für MIS-V 165 SF, MIS-V 300 SF, MIS-V 300 V, MIS-V 345 V,  
MIS-V 345 S, MIS-V 410 S**

#### Anvendelse af stoffet eller præparatet

Kompoundmørtel

#### Identifikation af virksomheden

MEA Befestigungssysteme GmbH, Industriestrasse 8, D-86551 Aichach  
Tel. 08251 91 0 Telefax 08251 91 1388

#### Nødtelefon / rådgivning

#### Rådgivning i tilfælde af tegn på forgiftning:

Tlf.:

#### Alarmering, selskabets telefonnummer:

Tel. 08251 91 0

### 2. Sammensætning/oplysninger om indholdsstoffer

2.1 Kem. betegnelse	% område	symbol	R-sætninger	EINECS, ELINCS
Dibenzoylperoxid	1 -< 20	E/Xi	2-36-43	202-327-6
2-ethylhexylbenzoat	1 -< 20	---	53	226-641-8
1,2-Cyclohexandicarbonsyrediisononylester	20 - 50	Xi	38	431-890-2
Oxydipropyldibenzoat	0,1 -< 2,5	N	51-53	248-258-5
R-sætningernes fuldstændige ordlyd, se punkt 16.				

### 3. Fareidentifikation

#### 3.1 For mennesker

Se punkt 11 og 15.

Præparatet er klassificeret som farligt i henhold til direktivet 1999/45/EF.

Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.

Kan forårsage brand.

Irritation af huden.

#### 3.2 For miljøet

Se punkt 12.

### 4. Førstehjælpsforanstaltninger

#### 4.1 Indånding

Sørg for frisk luft og kontakt læge alt efter symptomer.

Fjern personen fra det farlige område.

Medbring databladet.

#### 4.2 Øjenkontakt

Skyl grundigt med vand i flere minutter, kontakt omgående læge, hold databladet parat.

#### 4.3 Hudkontakt

Vask grundigt med meget vand og sæbe, fjern omgående tilsmudset, gennemvædet tøj, kontakt læge ved hudirritation (svag rød farve etc.).

#### 4.4 Indtagelse

Skyl munden grundigt med vand.

Giv personen meget vand at drikke, kontakt omgående læge.

Medbring databladet

#### **4.5 Særlige midler nødvendige til førstehjælp**

n.g.

### **5. Brandbekæmpelse**

#### **5.1 Egnede slukningsmidler**

Afkøl udsatte beholdere med vand.

CO<sub>2</sub>

Slukningspulver

Vand i spredt stråle

Ved større brandsteder:

Alkoholbestandigt skum

Vand i spredt stråle

#### **5.2 Slukningsmidler, som af sikkerhedsgrunde ikke må anvendes.**

Hel vandstråle

#### **5.3 Særlige farer for eksponering hidrørende fra selve det pågældende stof/præparat, fra forbrændingsprodukter eller fra udviklede gasarter**

I tilfælde af brand kan der dannes:

Org. crackprodukter

Kuloxid

#### **5.4 Særlige personlige værnemidler, som skal bæres af brandmandskabet.**

Åndedrætsværn, der er uafhængigt af cirkulationsluften.

Afhængig af brandens størrelse

Evt. komplet beskyttelse

#### **5.5 Yderligere henvisninger**

Forurenede slukningsvand skal bortskaffes iht. myndighedernes forskrifter.

### **6. Forholdsregler overfor udslip ved uheld**

Se punkt 13., samt personlige værnemidler se punkt 8.

#### **6.1 Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer:**

Sørg for tilstrækkelig ventilation.

Fjern antændelseskilder, rygning forbudt.

Undgå kontakt med øjnene og huden.

#### **6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:**

Må ikke tømmes i kloak afløb.

Undgå udslip til overflade- og grundvand samt jordbund.

Ved udslip skal større mængder inddæmmes.

I tilfælde af udslip til kloak afløb ved uheld skal de ansvarlige myndigheder underrettes.

#### **6.3 Metoder til oprensning:**

Opsamles med væskebindende materiale (f.eks. universal-bindemiddel) og bortskaffes i henhold til punkt 13.

Eller:

Opsamles mekanisk og bortskaffes i henhold til punkt 13.

### **7. Håndtering og opbevaring**

#### **7.1 Håndtering**

##### **Henvisninger vedrørende sikker brug:**

Der må kun anvendes arbejdsmetoder i henhold til driftsanvisningen.

Sørg for effektiv ventilation af rummet.

Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt.

Overhold anvisningerne på etiketten samt i brugsvejledningen.

#### **7.2 Opbevaring**

Produktet må ikke opbevares i gennemgange og trappeopgange.

Produktet må kun opbevares i originalemballagen, der skal være lukket.

Produktet skal opbevares lukket.

Må ikke opbevares sammen med meget brandfarlige, brandfarlige og selvantændelige stoffer.

Forskrifterne vedrørende adskillelse skal overholdes.

Bemærk særfor skrifter for organiske peroxider.

##### **Særlige betingelser ved opbevaring:**

Se punkt 10.2

Opbevares beskyttet mod fugt og lukket.

Opbevares køligt

Beskyttes mod solstråler samt varmepåvirkning.

## 8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

Sørg for god ventilation. Dette kan gøres via lokal udsugning eller generel udblæsningsluft.

Hvis det ikke er tilstrækkeligt til at holde koncentrationen under GVL eller AGW-værdierne, skal der bæres egnet åndedrætsværn.

Gælder kun, hvis eksponeringsgrænseværdier er anført her.

DK	Kem. betegnelse	Dibenzoylperoxid		
	GV:	5 mg/m <sup>3</sup>	KTV:	---
	BEV:	---	Andre oplysninger:	---

DK	Kem. betegnelse	Siliciumdioxid		
	GV:	5 mg/m <sup>3</sup> (Kiselsyre, SiO <sub>2</sub> , amorf), 2 mg/m <sup>3</sup> (Kiselsyre, SiO <sub>2</sub> , amorf, respirabel)	KTV:	---
	BEV:	---	Andre oplysninger:	---

DK GV = Grænseværdi for luftforurening. | KTV = Korttidsværdi. | LV = Loftværdi. | BEV = Biologisk eksponeringsværdi. | Andre oplysninger: H = betyder, at stoffet kan optages gennem huden. - K = betyder, at stoffet er optaget på listen over stoffer, der anses for at være kræftfremkaldende (at-vejl. C.0.1. bilag 3.6), IARC = Dokumentationsgrundlag IARC, EF = Dokumentationsgrundlag EF. \*\* = Grænseværdien for dette materiale blev ophævet af TRGS 900 (Tyskland) i Januar 2006 på grund af kommende revision.

### 8.1 Åndedrætsværn:

Ved overskridelse af GV.

Filter A - P2 EN 141

### 8.2 Håndværn:

Vask hænderne før pauser og ved arbejdsophør.

Ved kortvarig kontakt:

Beskyttelseshandsker af nitril (EN 374)

### 8.3 Øjenværn:

Ansigtsskærm (EN 344)

### 8.4 Hudværn:

Normalt ikke nødvendig.

Tætsluttende beskyttelsesbriller med sideskilte (EN 166).

Beskyttelsesdragt (f.eks. sikkerhedssko EN 344, arbejdsbeskyttelsestøj, langærmet)

Ekstra information vedr. håndbeskyttelse - Der er ingen test udført.

Valget af tilberedelserne er truffet ud fra bedste vidende og ud fra indholdsangivelserne.

Valget af stoffer er truffet ud fra handskeproducenternes oplysninger.

Den endelige beslutning om valg af handskemateriale bør tages under hensyntagen til gennembrudstider, permeationsrater og nedbrydning.

Valg af egnet handsker afhænger ikke blot af materialet, men også af andre kvalitetskendetegn, som er forskellig fra producent til producent.

Ved præparater kan handskematerialets bestandighed ikke beregnes forud og skal derfor kontrolleres inden anvendelsen. Hos beskyttelseshandskeproducenten kan man få præcise oplysninger om handskematerialets gennembrudstid, som nøje skal overholdes.

## 9. Fysisk-kemiske egenskaber

Tilstandsform:	Pasta
Farve:	Sort
Lugt:	Karakteristisk
pH-værdi ufortyndet:	n.v.
Smeltepunkt/smelteinterval (i °C):	n.v.
Flammepunkt (i °C):	n.g.
Selvantændelighed:	Nej
Brandnærende egenskaber:	Ja
Underste eksplosionsgrænse:	n.g.
Øverste eksplosionsgrænse:	n.g.
Produktet er ikke eksplosionsfarligt.	
Densitet (g/ml):	n.g.
Vandopløselighed:	Uopløselig

## 10. Stabilitet og reaktivitet

### 10.1 Forhold som skal undgås

Se punkt 7.

Beskyttes mod fugt.

Opvarmning, åben ild, antændelseskilder

Selvaccelererende nedbrydning:

~ > +60°C (SADT)

(Angivelse af primært indholdsstof)

**10.2 Materialer som skal undgås**

Se desuden punkt 7.

Undgå kontakt med andre kemikalier.

Nedbrydning:

14.a Opbevares adskilt fra smuds, rust, alkalier, syrer og acceleratore.

Tungmetalsalte

Aminer

**10.3 Farlige nedbrydningsprodukter**

Se punkt 5.3

**11. Toksikologiske oplysninger****11.1 Akut toksicitet samt øjeblikkelig optrædende virkninger**

Indtagelse, LD50 oral, rotte (mg/kg):	n.v.
Indånding, LC50 indånding, rotte (mg/1/4h):	n.v.
Hudkontakt, LD50 dermal, rotte (mg/kg):	k.D.v., Lokalirriterende
Øjenkontakt:	n.v.

**11.2 Forsinket optrædende samt kroniske virkninger**

Sensibiliserende virkninger:	Ja (kontakt med huden)
Kræftfremkaldende virkninger:	n.g.
Arveanlægsændrende virkninger:	n.g.
Forplantningsevneskadende virkninger:	n.g.
Narkotiserende virkninger:	n.g.

**11.3 Yderligere henvisninger**

Klassifikation iht. beregningsmetode.

**12. Miljøoplysninger**

Vandforureningsklasse (Tyskland):	1
Egen klassificering:	Ja (VwVwS)
Persistens og nedbrydelighed:	CE50/30 min. 35 mg/l *
* Dibenzoylperoxid	
Adfærd i spildevandsrensingsanlæg:	n.v.
Akvatisk toksicitet:	n.v.
Økotoksicitet:	n.v.

**13. Bortskaffelse****13.1 for stof / præparat / restmængder**

Affaldskode-nr. EF:

De nævnte affaldsnøgler er anbefalinger på grundlag af den forventede anvendelse af dette produkt.

På grund af den specielle anvendelse og de specielle bortskaffelsesforhold hos brugeren kan der under omstændigheder også indordnes under andre affaldsnøgler.

16 05 08 Kasserede organiske kemikalier bestående af eller indeholdende farlige stoffer

Anbefaling:

De lokale myndigheders forskrifter skal følges

Afleveres f.eks. til egnet affaldsdepot.

F.eks. egnet forbrændingsanlæg.

**13.2 for forurenede emballeringsmateriale**

Se punkt 13.1

De lokale myndigheders forskrifter skal følges

**14. Transportoplysninger****Generelle oplysninger**

UN-nummer: 3108

**Vej / skinnetransport (ADR/RID)**

Klasse/emballagegruppe:	5.2/-
UN 3108 ORGANIC PEROXIDE TYPE E, SOLID (DIBENZOYL PEROXIDE)	
Klassificeringskode:	P1
LQ:	11

**Befordring med søgående skibe**

IMDG-kode: 5.2/- (klasse/emballeringsgruppe)  
 EmS: F-J, S-R  
 Marin forureningsfaktor / Marine Pollutant: n.a.  
 ORGANIC PEROXIDE TYPE E, SOLID (DIBENZOYL PEROXIDE)

**Befordring med fly**

IATA: 5.2/-/ (klasse/bifare/emballeringsgruppe)  
 Organic peroxide type E, solid (DIBENZOYL PEROXIDE)

**Andre oplysninger:**

Farekode samt emballerings-indkodning på forespørgsel.

## 15. Oplysninger om regulering

### Mærkning iflg. forordning vedr. farlige stoffer inkl. EF-retningslinjer (67/548/EØF og 1999/45/EF)



Faresymboler: O/Xi  
 Farebetegnelser:  
 Brandnærende  
 Lokalirriterende

## R-sætninger:

7 Kan forårsage brand.  
 38 Irriterer huden.  
 43 Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.

## S-sætninger:

3/7 Emballagen opbevares tæt lukket på et køligt sted.  
 14.a Opbevares adskilt fra smuds, rust, alkalier, syrer og accelerators.  
 36/37/39 Brug særligt arbejdstøj, egnede beskyttelseshandsker og -briller/ansigtsskærm.  
 50.a Må ikke blandes med accelerators for peroxider eller reduktionsmidler.  
 35 Materialet og dets beholder skal bortskaffes på en sikker måde.

## Tilsætninger:

Dibenzoylperoxid

Begrænsninger respekteres:

Ja

Arbejdsministeriets bekendtgørelse nr. 516 af 14. juni 1996 (med senere ændringer) om unges arbejde.

Overhold restriktionsdirektiverne 76/769/EØF, 1999/51/EF, 1999/77/EF

Kodenumre i henhold til Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 301

og 783 af 1993:

1 - 3

## 16. Andre oplysninger

Disse angivelser refererer til produktet ved leveringen.

Opbevaringsklasse ifølge VCI (Tyskland): 5.2

Redigerede punkter: 9

Bemærk VBG B4

Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 329 af 16/05/2002 om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af kemiske stoffer og produkter og bekendtgørelse nr. 619 af 27/06/2000 (med senere ændringer) om affald.

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 292 af 26. april 2001 om arbejde med stoffer og materialer (kemiske agenser).

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 559 af 4. juli 2002 (med senere ændringer) om særlige pligter for fremstillere, leverandører og importører mv. af stoffer og materialer efter lov om arbejdsmiljø.

Arbejdstilsynets vejledning nr. C.0.1 af april 2005 om grænseværdier for stoffer og materialer.

Overhold forskrifterne for optræden ved fejl.

Følgende sætninger er de udprintede R-sætninger for ingredienserne (nævnt i punkt 2).

2 Eksplosionsfarlig ved stød, gnidning, ild eller andre antændelseskilder.

36 Irriterer øjnene.

43 Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.

53 Kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

38 Irriterer huden.

51 Giftig for organismer, der lever i vand.

## Forklaring:

n.a. = ikke brugbar / n.v. = ikke disponibel / n.g. = ikke testet / k.D.v. = ingen data

GV = Grænseværdier for luftforurening (At-vejl. C.0.1) / BEV = Biologisk eksponeringsværdi (At-vejl. C.0.1)

AGW = "Arbeitsplatzgrenzwert" (Tyskland), BGW = "Biologischer Grenzwert" (Tyskland)

VbF = Forordning vedrørende brændbare væsker (Østrig)

6 / 6 DA

Redigeret den: 19.04.2006 Erstatter udgaven fra: 12.01.2005 PDF-dato: 23.06.2006

Komponente B für MIS-V 165 SF, MIS-V 300 SF, MIS-V 300 V, MIS-V 345 V, MIS-V 345 S, MIS-V 410 S

---

WGK = vandforureningsklasse (Tyskland) - WGK3 = stærk vandforurenende, 2 = vandforurenende, 1 = let vandforurenende

VwVwS = Tysk forkortelse for "administrativ bestemmelse for stoffer, som er skadelige for vandet"

VOC = Volatile organic compounds (flygtige org. forbindelse (FOF)) / AOX = Adsorberbare org. halogenforbin.

Oplysningerne har til formål at beskrive produktet af hensyn til nødvendige sikkerhedsforanstaltninger, de har ikke til formål at garantere bestemte egenskaber. De baserer på vore oplysninger pr. dags dato.

Krav om ansvar er udelukket.

Udstedt af:

**Chemical Check GmbH, Beim Staumberge 3, D-32839 Steinheim, Tlf.: 01805-CHEMICAL / 01805-243 642, Fax: 05233-941790**

© by Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung. Ændring eller mangfoldiggørelse af dette dokument kræver udtrykkelig godkendelse fra Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung.