

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

#### 1.1. Produktidentifikator

Produktets form	: Blanding
Handelsnavn	: Wirelock/Paralock/Wirelock Sling Catalyst / Hardener
Produkttype	: Blanding, Resin Socketing System
Produktgruppe	: Kemikalier

#### 1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

##### 1.2.1. Relevante identificerede anvendelser

Vigtigste anvendelseskategori	: Industriel anvendelse, Erhvervsmæssig anvendelse
Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen, samt anvendelser, der frarådes	: Fastgørelsen af stikkontakter til wire (i broer osv.)

##### 1.2.2. Anvendelser der frarådes

Ingen tilgængelige oplysninger

#### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Millfield Enterprises (Manufacturing) Limited  
Shelley Road, Newburn Industrial Estate, Newburn,  
Newcastle Upon Tyne, NE15 9RT  
United Kingdom  
Tel: +44 (0) 191 264 8541  
E-mail: mail@millfield-group.co.uk

#### 1.4. Nødtelefon

Nødtelefonnummer	: +44 (0)191 2648541 (Available hours: 9am - 5pm, Monday - Friday) +44 (0) 7939 616529 (Available hours: 24 hours a day) UK National Poisons Information Service (Telephone information service) 0870 600 6266 (24 hours)
------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### PUNKT 2: Fareidentifikation

#### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

##### Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Hudsensibilisering, kategori 1	H317
H-sætningernes fulde ordlyd: se punkt 16	

##### Fysisk-kemiske, sundhedsmæssige og miljømæssige skadevirkninger

Kan forårsage allergisk hudreaktion.

#### 2.2. Mærkningselementer

##### Mærkning ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Farepiktogrammer (CLP)



GHS07

Signalord (CLP)	: Advarsel
Farlige indholdsstoffer	: dibenzoylperoxid; benzoylperoxid
Faresætninger (CLP)	: H317 - Kan forårsage allergisk hudreaktion.
Sikkerhedssætninger (CLP)	: P261 - Undgå indånding af pulver. P272 - Tilsmudset arbejdstøj bør ikke fjernes fra arbejdspladsen. P280 - Bær beskyttelsestøj, øjenbeskyttelse. P302+P352 - VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand/.... P333+P313 - Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp. P501 - Indholdet/holderen bortskaffes i indsamlingssted for farligt affald og specialaffald.

#### 2.3. Andre farer, der ikke bidrager til klassificeringen

Ingen tilgængelige oplysninger

### PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

#### 3.1. Stoffer

Ikke anvendelig

# Del B - Catalyst / Hardener

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) 1907/2006 (REACH) med ændring af forordning (EF) nr 2015/830

### 3.2. Blandinger

Navn	Produktidentifikator	%	Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
Kvarts	(CAS nr) 14808-60-7 (EC-nummer) 238-878-4 (REACH-nr) Exempt	99	Ikke klassificeret
dibenzoylperoxid; benzoylperoxid	(CAS nr) 94-36-0 (EC-nummer) 202-327-6 (EC Index nummer) 617-008-00-0 (REACH-nr) Not available	1	Org. Perox. B, H241. Dette angår den ufortyndede tilstand, dvs. 100%. Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317

Ordlyd af H-sætninger: se punkt 16

### PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

#### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- Førstehjælp efter indånding : Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes.
- Førstehjælp efter hudkontakt : Vask huden med store mængder vand. Alt tilsmudset tøj tages af. Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp.
- Førstehjælp efter øjenkontakt : VED KONTAKT MED ØJNE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
- Førstehjælp efter indtagelse : I tilfælde af ubehag ring til en giftinformation eller en læge.

#### 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

- Symptomer/virkninger efter indånding : Støv af dette produkt kan forårsage irritation af åndedrætsorganerne. Støvarter er mekanisk irriterende stoffer.
- Symptomer/virkninger efter hudkontakt : Kan forårsage allergisk hudreaktion.
- Symptomer/virkninger efter øjenkontakt : Støvarter er mekanisk irriterende stoffer.

#### 4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Giv symptomatisk behandling.

### PUNKT 5: Brandbekæmpelse

#### 5.1. Slukningsmidler

- Egnede slukningsmidler : Vandspray. Tørt pulver. Skum.

#### 5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

- Brandfare : Ikke brændbar.
- Eksplodingsfare : Ingen direkte eksplosionsfare.
- Farlige nedbrydningsprodukter i tilfælde af brand : Kan afgive giftig røg.

#### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

- Brandforebyggende foranstaltninger : Undgå udvikling af støv. Passende åndedrætsværn kan være påkrævet.
- Brandslukningsinstruktioner : Ingen særlige anbefalinger.
- Beskyttelse under brandslukning : Forsøg ikke at gribe ind uden egnede værnemidler. Røgdykkerudstyr. Komplet beskyttelses tøj.

### PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

#### 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

- Almene forholdsregler : Undgå at indhalere støv. Undgå kontakt med huden og øjnene.

##### 6.1.1. For ikke-indsatspersonel

- Beskyttelsesudstyr : Se kap. 8.
- Nødprocedurer : Udluft spildområdet. Undgå kontakt med huden og øjnene. Undgå indånding af pulver/røg/gas/tåge/damp/spray.
- Tiltag i tilfælde af støvrigivelse : Undgå at indhalere støv. Udluft spildområdet ved mekanisk ventilation.

##### 6.1.2. For indsatspersonel

- Beskyttelsesudstyr : Forsøg ikke at gribe ind uden egnede værnemidler. For yderligere oplysninger henvises til afsnit 8: Kontrol af eksponeringen - personlige værnemidler.

#### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til miljøet.

#### 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

- Til tilbageholdelse : Undgå udledning til miljøet. Se særlig vejledning/leverandørbrugsanvisning. Saml i lukkede beholdere og bring til renovation.
- Rengøringsprocedurer : Udfør en mekanisk opsamling af produktet.

# Del B - Catalyst / Hardener

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) 1907/2006 (REACH) med ændring af forordning (EF) nr 2015/830

Andre oplysninger : Materialer og faste rester skal bortskaffes til godkendt center.

### 6.4. Henvielse til andre punkter

For yderligere oplysninger henvises til afsnit 13.

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Forholdsregler for sikker håndtering

: Sørg for god ventilation på arbejdspladsen. Undgå kontakt med huden og øjnene. Undgå indånding af pulver/røg/gas/tåge/damp/spray. Brug personligt beskyttelsesudstyr.

Hygiejniske foranstaltninger

: Tilsmudset arbejdstøj bør ikke fjernes fra arbejdspladsen. Tilsmudset tøj skal vaskes, før det kan anvendes igen. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Vask altid hænder efter håndtering af produktet.

### 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Lagerbetingelser

: Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares køligt.

### 7.3. Særlige anvendelser

Se kap. 1.

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

#### Kvarts (14808-60-7)

Danmark	Grænseværdier (langvarig) (mg/m <sup>3</sup> )	0,3 mg/m <sup>3</sup> (i alt) 0,1 mg/m <sup>3</sup> Respirabel
---------	------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------

### 8.2. Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:

Sørg for god ventilation på arbejdspladsen. Vaskemulighed/vand til rengøring af øjne og hud bør være tilstede. Sørg for lokal udsugning eller generel rumventilation for at reducere eksponeringen for støv.

**Personlige værnemidler:**

Ved støvdannelse: støvmaske. Støvtæt beklædning. Handsker. Tætsluttende briller.

#### Beskyttelsesbeklædning - materialevalg:

Kropsbeskyttelse skal vælges afhængigt af aktivitet og mulig eksponering, f.eks. forklæde, beskyttelsesstøvler, kemisk beskyttelsesdragt (i henhold til EN 14605 i tilfælde af stænk eller EN ISO 13982 i tilfælde af støv)

#### Beskyttelse af hænder:

Bær handsker i henhold til EN 374, som er resistente overfor opløsningsmidler. Kemikaliebestandige handsker af PVC (i henhold til standarden EN 374 eller tilsvarende)

#### Beskyttelse af øjne:

Sikkerhedsbriller med sidebeskyttelser. Ved udvikling af støv: beskyttelsesbriller. Der bør ikke bæres kontaktlinser. Brug udstyr til øjenbeskyttelse, der er testet og godkendt i henhold til relevante statsstandarder som NIOSH (US) eller EN 166 (EU).

#### Beskyttelse af krop og hud:

Brug egnet beskyttelsesbeklædning. Kropsbeskyttelse skal vælges afhængigt af aktivitet og mulig eksponering, f.eks. forklæde, beskyttelsesstøvler, kemisk beskyttelsesdragt (i henhold til EN 14605 i tilfælde af stænk eller EN ISO 13982 i tilfælde af støv)

#### Åndedrætsbeskyttelse:

Brug egnet åndedrætsværn, hvis tilstrækkelig ventilation ikke er mulig. Kombineret gas/støvmaske med filtertype A/P2. Halvmaske med Delikelfilter P2 (EN 143)

#### Personlige værnemidler symbol(er):



#### Beskyttelse mod termiske farer:

Ikke anvendelig.

#### Begrænsning og overvågning af miljøeksponeringen:

Undgå udledning til miljøet.

#### Begrænsning af forbrugereksposeringen:

Produktet skal håndteres ifølge god arbejdshygiejne og sikkerhedsprocedurer. Vask hænderne og andre eksponerede steder med mild sæbe og vand, inden der spises, drikkes eller ryges, samt ved arbejdets ophør.

## Del B - Catalyst / Hardener

### Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) 1907/2006 (REACH) med ændring af forordning (EF) nr 2015/830

#### PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

##### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform	: Faststof
Udseende	: Pulver.
Farve	: Ingen tilgængelige data
Lugt	: Ingen data disponible.
Lugtgrænse	: Ingen tilgængelige data
pH	: Ikke anvendelig for et pulverformigt faststof
Relativ fordampningshastighed (butylacetat=1)	: Ingen tilgængelige data
Smeltepunkt	: Ingen tilgængelige data
Frysepunkt	: Ingen tilgængelige data
Kogepunkt	: Ingen tilgængelige data
Flammepunkt	: Ikke relevant
Selvantændelsestemperatur	: Ikke anvendelig
Nedbryningstemperatur	: Ingen tilgængelige data
Antændelighed (fast stof, gas)	: Ikke brændbar.
Damptryk	: Ikke relevant
Relativ damptæthed ved 20 °C	: Ingen tilgængelige data
Relativ massefylde	: Ikke anvendelig
Massefylde	: Ingen tilgængelige data
Opløselighed	: Ingen tilgængelige data.
Log Pow	: Ingen tilgængelige data
Viskositet, kinematisk	: Ingen tilgængelige data
Viskositet, dynamisk	: Ingen tilgængelige data
Eksplorative egenskaber	: Ikke-eksplosivt.
Oxiderende egenskaber	: Ingen tilgængelige data.
Eksplisionsgrænser	: Ikke anvendelig

##### 9.2. Andre oplysninger

Ingen tilgængelige oplysninger

#### PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

##### 10.1. Reaktivitet

Produktet er ikke reaktivt under normale anvendelses-, opbevarings- og transportforhold.

##### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

##### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Der kendes ingen farlig reaktion under normale anvendelsesforhold.

##### 10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen under de anbefalede opbevarings- og håndteringsforhold (se afsnit 7).

##### 10.5. Materialer, der skal undgås

Stærke syrer. Stærke baser. Kraftige oxidationsmidler.

##### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Under normale opbevarings- og anvendelsesforhold bør der ikke dannes farlige nedbrydningsprodukter.

#### PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

##### 11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet (oral)	: Ikke klassificeret
Akut toksicitet (hud)	: Ikke klassificeret
Akut toksicitet (indånding)	: Ikke klassificeret
Hudætsning/irritation	: Ikke klassificeret pH: Ikke anvendelig for et pulverformigt faststof
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	: Ikke klassificeret pH: Ikke anvendelig for et pulverformigt faststof
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering	: Kan forårsage allergisk hudreaktion.
Kimcellemutagenicitet	: Ikke klassificeret
Carcinogenicitet	: Ikke klassificeret

# Del B - Catalyst / Hardener

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) 1907/2006 (REACH) med ændring af forordning (EF) nr 2015/830

### dibenzoylperoxid; benzoylperoxid (94-36-0)

IARC-gruppe 3 - Ikke klassificerbar

### Kvarts (14808-60-7)

IARC-gruppe 1 - Kræftfremkaldende for mennesker

Reproduktionstoksicitet : Ikke klassificeret  
Enkel STOT-eksponering : Ikke klassificeret  
Gentagne STOT-eksponeringer : Ikke klassificeret  
Aspirationsfare : Ikke klassificeret

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1. Toksicitet

Miljø - generelt : Produktet betragtes som ikke giftigt for vandlevendeorganismer, og forårsager ingen uønskede langtidsvirkninger i miljøet.

Akut akvatisk toksicitet : Ikke klassificeret

Kronisk akvatisk toksicitet : Ikke klassificeret

### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

Ingen tilgængelige oplysninger

### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Ingen tilgængelige oplysninger

### 12.4. Mobilitet i jord

#### Kvarts (14808-60-7)

Miljø - jord Lav mobilitet (jord).

### 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Ingen tilgængelige oplysninger

### 12.6. Andre negative virkninger

Ingen tilgængelige oplysninger

## PUNKT 13: Bortskaffelse

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

Metoder til affaldsbehandling : Bortskaf indholdet/beholderen ifølge den godkendte affaldsindsamlers sorteringsanvisninger.

## PUNKT 14: Transportoplysninger

Svarende til kravene for ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. UN-nummer</b>				
Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret
<b>14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)</b>				
Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret
<b>14.3. Transportfareklasse(r)</b>				
Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret
<b>14.4. Emballagegruppe</b>				
Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret
<b>14.5. Miljøfarer</b>				
Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret
Ingen yderligere oplysninger tilgængelige				

### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

#### Vejtransport

Ikke reguleret

#### Søfart

Ikke reguleret

# Del B - Catalyst / Hardener

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) 1907/2006 (REACH) med ændring af forordning (EF) nr 2015/830

### Luftfart

Ikke reguleret

### Transport ad indre vandveje

Ikke reguleret

### Jernbane transport

Ikke reguleret

### 14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

IBC-kode : Ikke anvendelig.

IBC-produkt navn : Ikke relevant

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

### 15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

#### 15.1.1. EU-regler

Indeholder ingen stoffer, der er underlagt begrænsninger ifølge bilag XVII til REACH

Indeholder ingen stoffer på REACH-kandidatlisten

Indeholder ingen stoffer fra Bilag XIV i REACH

#### 15.1.2. Nationale regler

##### Danmark

Danske nationale forordninger : Må ikke bruges af unge under 18 år

### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er udført en kemikaliesikkerhedsvurdering

## PUNKT 16: Andre oplysninger

Andre oplysninger : Dette produkt indeholder et inert groft sand, der ikke er sundhedsskadeligt eller skadeligt for miljøet. Sandet indeholder ikke noget respirabelt krystallinsk silica, der er farligt for menneskers sundhed. Respirerbart krystallinsk silica (kvarts) kan genereres, hvis produktet er formalet, slibet eller på anden måde bearbejdet.  
I sin ufortyndede tilstand (100%) er dibenzoylperoxid klassificeret som et B, kan undergå en termisk eksplosion i emballage. Dibenzoylperoxidkoncentrationen i kitets del B er 1%, således at blandingen er meget mere stabil og nedgraderet til en G-klassificering. Dette er blevet bestemt af vores producent eksperimentelt, men der er ikke givet nogen data.

H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd:	
Eye Irrit. 2	Alvortig øjenskade/øjenirritation, kategori 2
Org. Perox. B	Organiske peroxider, type B. Dette angår den ufortyndede tilstand, dvs. 100%.
Skin Sens. 1	Hudsensibilisering, kategori 1
H241	Brand- eller eksplosionsfare ved opvarmning.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.

  

Klassifikation og fremgangsmåde, der er anvendt til udarbejdelse af blandingernes klassifikation i henhold til forordning (EF) 1272/2008 [CLP]:		
Skin Sens. 1	H317	Beregningsmetode

SDS EU (REACH Bilag II)

Denne information er baseret på vores nuværende viden og har kun til formål at beskrive produktet i henhold til sundhed, sikkerhed og miljømæssige krav. Det skal derfor ikke opfattes som en garanti for nogen specifik produkttegenskab