

# Sikkerhetsdatablad

## iflg. 91/155/EF

Trykkdato: 28.05.2009

Revidert den: 14.05.2009

### 1 Identifikasjon av kjemikaliet og ansvarlig firma

#### Informasjon om produktet

**Handelsnavn:** Masterflex 472

**Artikkelnummer:** 131/16

**Bruk av stoffet/ tilberedning** Fugetetningsmasse

#### Produsent/leverandør:

PCI Augsburg GmbH

Piccardstr. 11

D-86159 Augsburg

Tlf 0049-821-59010

Fax 0049-821-5901372

BASF CC Norge AS (PCI Norge AS)

Risløkkveien 2

N-0580 Oslo

Tlf 22 727 800

Fax 22 727 801

**Avdeling for nærmere informasjon:** Avdeling produktsikkerhet

**Informasjon i nødstilfeller:** Giftinformasjonssentralen, tlf. 22591300.

### 2 Viktigste faremomenter

**Farebetegnelse:** Bortfaller.

**Spesiell fareinformasjon for mennesker og miljø:**

Inneholder isocyanater. Se informasjon fra produsenten.

**Klassifiseringssystem:**

Klassifiseringen tilsvarende aktuelle EF-lister, men er supplert med informasjon fra faglitteratur og bedriftsinformasjon.

**GHS merking av etiketter**

Contains isocyanates. May produce an allergic reaction.

### 3 Stoffblandingers sammensetning og stoffenes klassifisering

#### Kjemisk karakteristikk

**Beskrivelse:** Blanding av nedenstående oppførte stoffer med ufarlige tilsetninger.

#### Farlige bestanddeler:

CAS: 584-84-9	4-metyl-p-fenylendiisocyanat	< 0,3%
EINECS: 209-544-5	Carc. Cat. 3; T+, Xi; R 26-36/37/38-40-42/43-52/53	
	Fare: Dødningshode med korslagte knokler 3.1.1/2, 3.2/2, 3.3/2, 3.4.S/1, 3.8/3; Helsefare 3.4.R/1, 3.6/2	
	4.1.C/3	

### 4 Førstehjelpstiltak

**Generelle informasjon:** Klær som er tilsølt med produktet må fjernes omgående.

**etter innånding:** Frisklufttilførsel, ved besvær oppsøkes lege.

**etter hudkontakt:** Vask straks med vann og såpe og skylld godt etterpå.

**etter øyekontakt:** Skyll øynene med åpne øyelokk i flere minutter under rennende vann og søk lege.

**etter svelging:** Ved fortsatt besvær må lege konsulteres.

### 5 Tiltak ved brannslukning

#### Egnede slukningsmidler:

CO<sub>2</sub>, slukningspulver eller vann i spredt stråle. Større branner bekjempes med vann i spredt stråle eller med skum som er motstandsdyktig mot alkohol.

**Spesiell stor fare utgår fra stoffet, dets forbrenningsprodukter eller oppstående gasser:**

Ved oppheting og i tilfelle av brann er dannelse av giftige gasser mulig.

(fortsett på side 2)

# Sikkerhetsdatablad

## iflg. 91/155/EF

Trykkdato: 28.05.2009

Revidert den: 14.05.2009

**Handelsnavn: Masterflex 472**

(fortsatt fra side 1)

**Spesielt verneutstyr:** Ta på egnet åndedrettsbeskyttelse.

### 6 Tiltak ved utilsiktet utslipp

**Forebyggende tiltak for personer:** Ikke nødvendig.**Miljøvernstiltak:** La ikke produktet komme ned i kloakk/vassdrag/grunnvann.**Tiltak for rengjøring/oppsamling:**

Ta opp mekanisk.

Bortskaff kontaminert materiale som avfall i.h.t. punkt 13.

**Ytterligere informasjoner:** Farlige stoffer frisettes ikke.

### 7 Håndtering og oppbevaring

**Håndtering:****Informasjon om sikker håndtering:** Sørg for god ventilasjon/avsugning på arbeidsplassen.**Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern:** Ingen særlige tiltak nødvendig.**Lagring:****Krav til lagerrom og beholdere:** Ingen spesielle krav.**Informasjon om felles lagring:** Ikke nødvendig.**Ytterligere informasjon om lagervilkår:** Ingen.**Lagerklasse:****VbF-klasse:** bortfaller

### 8 Eksponeringskontroll og personlig verneutstyr

**Ytterligere informasjon om utforming av tekniske anlegg:** Ingen ytterligere informasjon, se punkt 7.**Komponenter med grenseverdier for arbeidsplass som må overholdes:****117-81-7 bis(2-etylheksyl)ftalat**AA 3 mg/m<sup>3</sup>**1330-20-7 xylene**AA 108 mg/m<sup>3</sup>, 25 ppm

H

**13463-67-7 titanium dioxide**AA 5 mg/m<sup>3</sup>**1305-78-8 Kalciumoksid**AA 2 mg/m<sup>3</sup>

T

**584-84-9 4-metyl-p-fenylendiisocyanat**AA 0,035 mg/m<sup>3</sup>, 0,005 ppm

AK

**Ytterligere informasjon:**

Basis: Veiledning nr. 361 om administrative normer for forurensning i arbeidsatmostfære av 1. februar 1996, senest endret mai 2007.

**Personlig verneutstyr:****Generelle verne- og hygienetiltak:**

Normale sikkerhetstiltak ved omgang med kjemikalier må overholdes.

Spis og drikk ikke under arbeidet.

**Åndedrettsvern:** Ikke nødvendig.**Håndvern:** Beskyttelseshansker.**hanskemateriale**

Valget av egnet hanske er ikke bare avhengig av materiale, men også av andre kvalitetskjennetegn og er forskjellig fra produsent til produsent.

Hansker av syntetisk gummi.

(fortsatt på side 3)

# Sikkerhetsdatablad

## iflg. 91/155/EF

Trykkdato: 28.05.2009

Revidert den: 14.05.2009

**Handelsnavn: Masterflex 472**

4H, Silvershield eller lignende.  
**Øyevern:** ikke nødvendig.

(fortsatt fra side 2)

### 9 Fysiske og kjemiske egenskaper

#### alminnelige opplysninger

**Form:** pastalignende  
**Farge:** i.h.t. produktbetegnelse  
**Lukt:** Lett

#### Tilstandsending

**Smeltepunkt/smelteområde:** Ikke bestemt  
**Kokepunkt/kokeområde:** Ikke bestemt  
**Flammepunkt:** Ikke brukbar  
**Selvantennelighet:** Produktet er ikke selvantennelig.  
**Eksplisjonsfare:** Produktet er ikke eksplisjonsfarlig.  
**Tetthet ved 20°C:** 1,25 g/cm<sup>3</sup>  
**Løslighet i / blandbarhet med**  
**vann:** Uløslig  
**pH-verdi:** nøytral

### 10 Stabilitet og reaktivitet

**Termisk spalting / vilkår som må unngås:** Ingen spalting ved formålsriktig bruk.

**Stoffer som må unngås:**

**Farlige reaksjoner** Det kjennes ingen farlige reaksjoner.

**Farlige spaltingsprodukter:** Ingen farlige spaltingsprodukter kjent.

### 11 Opplysninger om helsefare

**Akutt toksisitet:**

**Primær irritasjonsvirkning:**

**på huden:** Ingen irriterende virkning.

**på øyet:** Ingen irriterende virkning.

**Sensibilisering:** Ingen sensibiliserende virkning kjent.

**Ytterligere toksikologiske henvisninger:**

Produktet er ikke merkningspliktig på bakgrunn av beregningsmetoden iflg. EF's generelle klassifiseringsretningslinje for tilberedninger i siste gyldige utgave.

### 12 Miljøopplysninger

**Ytterligere økologiske informasjon:**

**Generelle informasjon:**

Vannfareklasse 1 (D) (Selvklassifisering): lett farlig for vann

Ikke la stoffet komme ufortynnet ned i grunnvann, vassdrag eller kloakk.

### 13 Fjerning av kjemikalieavfall

**Produkt:**

**Anbefaling:** Må overgis til spesialbehandling, i overensstemmelse med myndighetenes forskrifter.

**Europeiske avfallslisten**

08 04 09 avfall av klebemidler og tetningsmasse som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer

(fortsatt på side 4)

N

# Sikkerhetsdatablad

## iflg. 91/155/EF

Trykkdato: 28.05.2009

Revidert den: 14.05.2009

**Handelsnavn: Masterflex 472**

(fortsatt fra side 3)

**Ikke rengjort emballasje****Anbefaling:** Deponering i henhold til myndighetenes forskrifter.

### \* 14 Opplysninger om transport

**UN "Model Regulation":** -**Transport/ytterligere informasjon:** Ikke farlig gods iflg. ADR/RID og IMDG forordninger.

### 15 Opplysninger om lover og forskrifter

**Merking i.h.t. EØS-direktiver:**

De sikkerhetstiltak som er vanlige i omgang med kjemikalier skal overholdes.

Produktet er iflg. EF-retningslinjer/GefStoffV ikke merkningspliktig.

**Farebestemmende komponenter ved etikettering:**

4-metyl-p-fenylendiisocyanat

**S-setninger:**

24/25 Unngå kontakt med huden og øynene

51 Må bare anvendes på godt ventilerte steder

**Særlig markering av bestemte tilberedninger:**

Inneholder isocyanater. Se informasjon fra produsenten.

**Nasjonale forskrifter:****Vannfareklasse:** WGK 1 (Selvklassifisering): lett farlig for vann

### 16 Andre opplysninger av betydning for helse, miljø og sikkerhet

Opplysningene er basert på vår kunnskap i dag. De utgjør dog ingen forsikring om produktens egenskaper og er ikke grunnlag for noe kontraktsmessig rettsforhold.

**Relevante R-satser**

26 Meget giftig ved innånding

36/37/38 Irriterer øynene, luftveiene og huden

40 Mulig fare for varig helseskade

42/43 Kan gi allergi ved innånding og hudkontakt

52/53 Skadelig for vannlevende organismer: kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet

**Avdeling som utsteder datablad:** BASF Construction Chemicals Denmark A/S, DK-6230 Rødekro.**Kontaktperson:** Svend Aage Mikkelsen, BASF CC Denmark A/S. +45 74661511. svend-aage.mikkelsen@basf.com**Forkortelser og akronymer:**

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

VbF: Verordnung über brennbare Flüssigkeiten, Österreich (Ordinance on the storage of combustible liquids, Austria)

N