

**Sikkerhetsdatablad**  
iflg. 91/155/EF

Trykkdato: 18.02.2009

Revidert den: 21.12.2006

**1 Identifikasjon av kjemikaliet og ansvarlig firma****Informasjon om produktet****Handelsnavn:** Meyco MP 355 1K**Artikkelnummer:** 704/1**Produktregistreringsnummer:** P90243.**Bruk av stoffet/ tilberedning** tetningsmiddel**Produsent/leverandør:**

UGC International

Division of BASF Construction

Chemicals (Schweiz) AG

Vulkanstrasse 110

CH-8048 Zurich

Tlf. +41-44-4382210

Fax +41-44-4382246

**Avdeling for nærmere informasjon:** Avdeling produktsikkerhet**Informasjon i nødstilfeller:**

BASF Construction Chemicals Norge A/S, tlf. 91879800. erik.gabrielsen@basf.com.

BASF AG Ludwigshafen Werkfeuerwehr

Tel.: +49 621 60 43333

Fax: +49 621 60 92664

E-mail: fire.department@basf.com

BASF Construction Chemicals  
Norway A/SGranerud Industriområde  
2120 Sagstua  
Tlf. 629 700 20  
Fax 629 718 85**2 Viktigste faremomenter****Farebetegnelse:**

Xn Helseskadelig

**Spesiell fareinformasjon for mennesker og miljø:**

R 20 Farlig ved innånding

R 36/37/38 Irriterer øynene, luftveiene og huden

R 42/43 Kan gi allergi ved innånding og hudkontakt

Inneholder isocyanater. Se informasjon fra produsenten.

**Klassifiseringssystem:**

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

**3 Stoffblandingers sammensetning og stoffenes klassifisering****Kjemisk karakteristikk****Beskrivelse:** Blanding av nedenstående oppførte stoffer med ufarlige tilsetninger.**Farlige bestanddeler:**

CAS: 101-68-8

Difenylmetan-4,4'-diisocyanat, isomere og homologe

Xn, Xi; R 20-36/37/38-42/43

50-100%

EINECS: 202-966-0

**4 Førstehjelpstiltak****Generelle informasjon:** Klær som er tilsølt med produktet må fjernes omgående.**etter innånding:** Rikelig frisklufttilførsel, søk legehjelp for sikkerhets skyld.**etter hudkontakt:** Vask straks med vann og såpe og skylld godt etterpå.**etter øyekontakt:** Skylld øynene med åpne øyelokk i flere minutter under rennende vann og søk lege.**etter svelging:**

Ikke få pasienten til å kaste opp. Tilkall lege straks.

(fortsatt på side 2)

# Sikkerhetsdatablad

## iflg. 91/155/EF

Trykkdato: 18.02.2009

Revidert den: 21.12.2006

**Handelsnavn: Meyco MP 355 IK**

(fortsatt fra side 1)

Skyll munnen og drikk rikelig med vann.

### 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:**

Nitrogenoksyd (NO<sub>x</sub>) (kvelstoffoksyd)

Cyanvannstoff (HCN)

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

### 6 Tiltak ved utilsiktet utslipp

**Forebyggende tiltak for personer:**

Benyt handsker, der er holdbare overfor epoxy/isocyanat.

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

**Miljøverniltak:**

Forhindre at produktet kommer ned i kloakk, grøfter og kjellere.

La ikke produktet komme ned i kloakk/vassdrag/grunnvann.

**Tiltak for rengjøring/opsamling:**

Ta opp stoffet med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, sagflis).

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

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

Fyll produktet i beholdere som er egnet for recycling eller bortskaffelse.

Oppsamlet materiale bortskaffes forskriftsmessig.

### 7 Håndtering og oppbevaring

**Håndtering:****Informasjon om sikker håndtering:**

Sørg for god ventilasjon/avsugning på arbeidsplassen.

Unngå aerosoldannelse.

Unngå hudkontakt.

**Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern:** Ingen særlige tiltak nødvendig.

**Lagring:**

**Krav til lagerrom og beholdere:** Ingen spesielle krav.

**Informasjon om felles lagring:** Lagres adskilt fra næringsmidler.

**Ytterligere informasjon om lagervilkår:**

Lagres kjølig og tørt i tett lukkede beholdere.

Beskyttes mot varme og direkte solpåvirkning.

**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:**

**9016-87-9 Difenylnmetandiisocyanat, isomere og homologe**

TLV | 0,05 mg/m<sup>3</sup>, 0,005 ppm

**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:**

Holdes adskilt fra næringsmidler, drikkevarer og fôrstoffer.

(fortsatt på side 3)

N

# Sikkerhetsdatablad

## iflg. 91/155/EF

Trykkdato: 18.02.2009

Revidert den: 21.12.2006

**Handelsnavn: Meyco MP 355 1K**

(fortsatt fra side 2)

Fjern omgående forurensede, gjennomvåtede klær.  
Vask hendene før arbeidspauser og ved arbeidets slutt.  
Unngå berøring med øyne og hud.

**Åndedrettsvern:**

Ved kortvarig eller liten eksponering: åndedrettsfilterapparat; ved intensiv eller lengre eksponering: bruk omluft-uavhengig åndedrettsbeskyttelsesapparat.

**Anbefalt filterapparat for kort tids bruk:** Kombinasjonsfilter A-P2

**Håndvern:** Beskyttelseshansker.

**hanskemateriale**

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

Butyl. Anbefaling: Butoject 898, Kächele-Carna Latex GmbH (KCL).

Tykkelse: 0,7 mm

Gennembrudstid: > 480 min

Metode: DS/EN 374

**gjennomtrengingstid for hanskemateriale**

Den nøyaktige holdbarhetstiden må bringes på det rene hos hanskeprodusenten og overholdes.

**Øyevern:** Tettsittende vernebrille.

## 9 Fysiske og kjemiske egenskaper

**alminnelige opplysninger**

**Form:** Flytende  
**Farge:** Gulaktig  
**Lukt:** Svakt søtlig

**Tilstandsending**

**Smeltepunkt/smelteområde:** < 0°C  
**Kokepunkt/kokeområde:** > 100°C  
**Flammepunkt:** > 180°C  
**Antennelsestemperatur:** > 400°C  
**Tetthet ved 20°C:** ca. 1,16 g/cm<sup>3</sup>  
**Løslighet i / blandbarhet med vann:** Uløselig, reagerer med vann.  
**Viskositet: dynamisk ved 23°C:** 320 mPas

## 10 Stabilitet og reaktivitet

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

**Stoffer som må unngås:**

**Farlige reaksjoner**

Delvis meget heftige reaksjoner med baser, samt med tallrike organiske stoffklasser som alkoholer og aminer.  
Reagerer med vann under dannelse af CO<sub>2</sub>. Fare for trykkstigning.

**Farlige spaltingsprodukter:**

Ved kraftig oppvarming kan frigives farlige stoffer, f.eks.:  
Kullmonoksyd og kulldioksyd  
Nitrose gasser.  
Giftige gasser/damper

## 11 Opplysninger om helsefare

**Akutt toksisitet:**

**Primær irritasjonsvirkning:**

**på huden:** Irriterer huden og slimhinnene.

**på øyet:** Irriterende virkning.

(fortsatt på side 4)

# Sikkerhetsdatablad

## iflg. 91/155/EF

Trykkdato: 18.02.2009

Revidert den: 21.12.2006

**Handelsnavn: Meyco MP 355 1K**

(fortsatt fra side 3)

**Sensibilisering:**

Ved innånding er sensibilisering mulig

Ved hudkontakt er sensibilisering mulig.

**Ytterligere toksikologiske henvisninger:**

På bakgrunn av beregningsmetoden iflg. EF's generelle klassifiserings-retningslinje for tilberedninger i siste gyldige utgave oppviser produktet følgende farer:

Helseskadelig

Irriterende

**Informasjon om følgende grupper med potensielle virkninger:****Sensibilisering** Kan gi allergi ved innånding og hudkontakt\* **12 Miljøopplysninger****Ytterligere økologiske informasjon:****Generelle informasjon:**

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

Ikke la stoffet komme ned i grunnvannet, i vassdrag eller i kloakker.

\* **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

**Ikke rengjort emballasje****Anbefaling:** Deponering i henhold til myndighetenes forskrifter.\* **14 Opplysninger om transport****Transport/ytterligere informasjon:** Ikke farlig gods iflg. ADR/RID og IMDG forordninger.\* **15 Opplysninger om lover og forskrifter****Merking i.h.t. EØS-direktiver:** Produktet er iflg. EF-retningslinjer/GefStoffV klassifisert og merket.**Kjenningsbokstav og farebetegnelse for produktet:**

Xn Helseskadelig

**Farebestemmende komponenter ved etikettering:**

Difenylmetan-4,4'-diisocyanat, isomere og homologe

**R-setninger:**

20 Farlig ved innånding

36/37/38 Irriterer øynene, luftveiene og huden

42/43 Kan gi allergi ved innånding og hudkontakt

**S-setninger:**

2 Oppbevares utilgjengelig for barn

26 Får man stoffet i øynene; skyll straks grundig med store mengder vann og kontakt lege

28 Ved berøring med huden: vask omgående med rikelig med vann og såpe

35 Produktet og emballasjen skal uskadeliggjøres på en sikker måte

36/37 Bruk egnede verneklær og vernehansker

38 Ved utilstrekkelig ventilasjon, må det benyttes egnet åndedrettsvern

45 Ved uhell eller illebefinnende er omgående legebehandling nødvendig; vis etiketten om mulig

51 Må bare anvendes på godt ventilerte steder

63 Ved uhell grunnet innånding: sørg for at vedkommende får frisk luft og forholder seg rolig

(fortsatt på side 5)

**Sikkerhetsdatablad**  
iflg. 91/155/EF

Trykkdato: 18.02.2009

Revidert den: 21.12.2006

**Handelsnavn: Meyco MP 355 1K**

(fortsatt fra side 4)

**Særlig markering av bestemte tilberedninger:***Inneholder isocyanater. Se informasjon fra produsenten.***Nasjonale forskrifter:***Informasjoner om arbeidsinnskrenkning: Se beskjeftigelsesinnskrenkningene for ungdommer.***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.

Endringer er markert med \* ut for avsnitt.

**Relevante R-satser**

20 Farlig ved innånding

36/37/38 Irriterer øynene, luftveiene og huden

42/43 Kan gi allergi ved innånding og hudkontakt

**Avdeling som utsteder datablad:** BASF Construction Chemicals Denmark A/S, DK-6230 Røddekro.

**Kontaktperson:** Svend Aage Mikkelsen, BASF CC Denmark A/S. +45 74661511. [svend-aage.mikkelsen@basf.com](mailto:svend-aage.mikkelsen@basf.com)

N