

# Veiligheidsinformatieblad

bladzijde: 1/8

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Datum / herzien op: 17.11.2009

Versie: 1.0

Product: **MASTERTOP TC 406 W, PART A TRANSPARENT**

(30359615/SDS\_GEN\_BE/NL)

drukdatum 18.11.2009

## 1. Identificatie van de stof/het mengsel en van de onderneming

### **MASTERTOP TC 406 W, PART A TRANSPARENT**

Gebruik: Product van bouwchemie

Firma:

BASF SE  
67056 Ludwigshafen  
GERMANY

Contactadres:

BASF BELGIUM N.V./S.A.  
Terhulpesteenweg 178 / 178, Chaussée de La Hulpe  
1170 BRUSSEL/BRUXELLES  
BELGIUM  
Telefoon: +32 2 373-2583  
Telefaxnummer: +32 2 373-2760  
e-mail adres: linda.van-bogaert@basf.com

Alarmnummer:

International emergency number:  
Telefoon: +49 180 2273-112

---

## 2. Identificatie van de gevaren

**Mogelijke gevaren** (conform Richtlijn 67/548/EEG resp. 1999/45/EG)

Irriterend.

Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.

Schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

---

### 3. Samenstelling en informatie over de bestanddelen

#### Chemische omschrijving

Preparaat op basis van : polyurethaan

#### Gevaarlijke inhoudstoffen

conform Richtlijn 1999/45/EG

##### 1-methyl-2-pyrrolidon

gehalte (W/W):  $\geq 2,5\%$  -  $\leq 10\%$

CAS-nummer: 872-50-4

EG-nummer: 212-828-1

INDEX nummer: 606-021-00-7

Gevarensymbo(o)l(en): T

R-zin(nen): 61, 36/37/38

##### Hydroxyfenylbenzotriazolderivaat

gehalte (W/W):  $\geq 0,5\%$  -  $\leq 2,5\%$

CAS-nummer: 104810-48-2

EG-nummer: 400-830-7

Gevarensymbo(o)l(en): Xi, N

R-zin(nen): 43, 51/53

Indien gevaarlijke componenten zijn aangegeven treft u de bewoording van de gevarensymbolen en de R-zinnen aan in sectie 16.

### 4. Eerstehulpmaatregelen

#### Algemene aanwijzingen:

Helpers moeten aan eigen bescherming denken. Verontreinigde kleding verwijderen.

#### Na inademen:

Bij klachten na inademen van damp/spuitnevel: frisse lucht, doktershulp.

#### Na huidcontact:

Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep. In geen geval oplosmiddelen gebruiken. Indien irriterende effecten optreden, dokter raadplegen.

#### Na contact met de ogen:

Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen.

#### Na inslikken:

Direct de mond spoelen en rijkelijk water drinken, doktershulp vragen. Braken enkel uitlokken wanneer dit door een antigifcentrum of een arts wordt opgedragen.

Aanwijzingen voor de arts:

Behandeling: behandeling van de symptomen (verwijderen van de verontreinigende stof, controle van vitale functies), geen specifiek tegengif bekend.

---

## 5. Brandbestrijdingsmaatregelen

Geschikte blusmiddelen:

schuim, verneveld water, droge blusmiddelen, kooldioxide

Uit veiligheidsoverwegingen ongeschikte blusmiddelen:

volle waterstraal

Bijzondere gevaren:

koolmonoxide, kooldioxide, gezondheidsschadelijke dampen, stikstofoxiden, rook, koolzwart

Bijzondere beschermingsuitrusting:

Draag een onafhankelijk ademhalingsapparaat met persluchtcilinder.

Verdere gegevens:

Het product zelf brandt niet; blusmaatregelen afstemmen op de omgevingsbrand. Gevaar hangt van de brandende stoffen en de brandomstandigheden af. Gecontamineerd bluswater moet overeenkomstig de voorschriften van de plaatselijke overheid verwijderd worden.

---

## 6. Maatregelen bij onopzettelijk vrijkomen van de stof of het preparaat

Voorzorgsmaatregelen voor personen:

Persoonlijke beschermende kleding gebruiken. Damp/aerosol/sproeinevel niet inademen/ Verwijderd houden van ontstekingsbronnen. De bij omgang met chemische bouwstoffen gebruikelijke voorzorgsmaatregelen dienen in acht te worden genomen.

Milieumaatregelen:

Verontreinigd water/bluswater tegenhouden. Niet in riolering/oppervlaktewater/grondwater laten terechtkomen.

Reinigings-/opnamemethode:

Voor kleine hoeveelheden: Met inert vloeistofabsorberend materiaal (bv. zand, aarde, enz.) opnemen. Verontreinigd materiaal volgens de veiligheidsvoorschriften verwijderen.

Voor grote hoeveelheden: Product wegpompen.

---

## 7. Hantering en opslag

### Behandeling

Aerosolvorming vermijden. Het inademen van nevel/dampen vermijden. Huidcontact vermijden. Bij doelmatig gebruik geen bijzondere maatregelen vereist.

Brand- en explosiebescherming:

De stof/het product is niet brandbaar. Het product is niet brandbevorderend, niet zelfontvlambaar, zonder gevaar voor explosie. Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit.

### Opslag

Verdere gegevens m.b.t. de opslagvoorwaarden: Enkel in originele verpakkingen op een koele, goed verluchte plaats, verwijderd van ontstekingsbronnen, hitte of vlammen bewaren. Tegen direct zonlicht beschermen. Vorstvrij opslaan.

---

## 8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

### Persoonlijke veiligheidsuitrusting

#### Adembescherming:

Adembescherming bij onvoldoende ventilatie. Combinatiefilter voor organische, anorganische, zure anorganische en alkalische gassen/dampen (bv. EN 14387 type ABEK)

#### Handbescherming:

Geschikte chemicaliënbestendige handschoenen (EN 374) ook bij langer direct contact(aanbeveling: beschermingsindex 6, overeenkomstig > 480 minuten doordringbaarheidstijd (permeatie) volgens EN 374): b.v. nitrilrubber (0,4 mm), chloropreenrubber (0,5 mm), butylrubber (0,7 mm), e.a.

Wegens de grote verscheidenheid aan types gelden de gebruiksaanwijzingen van de producent.

#### Oogbescherming:

veiligheidsbril met zijkleppen (bril met montuur) (bv. EN 166)

#### Lichaamsbescherming:

Persoonlijk beschermingsmiddel kiezen afhankelijk van de activiteit en de mogelijke inwerking, bv. schort, veiligheidslaarzen, beschermingskleding tegen chemicaliën (volgens EN 14605 in geval van spatten of EN ISO 13982 in geval van stof)

#### Algemene beschermings- en hygiënemaatregelen:

Aanraking met huid, ogen, kleding vermijden. Om vuilopname bij de omgang te voorkomen, moeten gesloten werkkleding en werkhandschoenen gebruikt worden. De bij omgang met chemische bouwstoffen gebruikelijke voorzorgsmaatregelen dienen in acht te worden genomen. Niet eten, drinken of roken tijdens verwerking. Voor pauzes en bij werkbeëindiging handen en/of gezicht wassen. Na het werk huid reinigen en verzorgen. Handschoenen moeten regelmatige en voor gebruikt gecontroleerd worden. Moeten indien nodig vervangen worden (bv. kleine lekages).

---

## 9. Fysische en chemische eigenschappen

Vorm: vloeistof  
Kleur: verschillend, naargelang inkleuring  
Reuk: kenmerkend

#### *Informatie over: water*

*Stoltemperatuur:* 0 °C

-----  
*Informatie over: water*

*Kooktemperatuur:* 100 °C  
(1.000 hPa)

---

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Datum / herzien op: 17.11.2009

Versie: 1.0

Product: **MASTERTOP TC 406 W, PART A TRANSPARENT**

(30359615/SDS\_GEN\_BE/NL)

drukdatum 18.11.2009

---

-----  
Vlampunt: 100 °C (DIN 53213-1)  
Ontbrandbaarheid: niet ontvlambaar  
zelfontbranding: niet zelfontbrandbaar

Explosiegevaar: niet ontplofbaar  
Brandbevorderende eigenschappen: niet brandbevorderend

*Informatie over: water*

Dampspanning: 23 mbar  
(20 °C)

-----  
Soortelijke massa: ca. 1 g/cm<sup>3</sup>  
(20 °C)

Viscositeit, dynamisch: ca. 20 mPa.s  
(20 °C)

---

## 10. Stabiliteit en reactiviteit

Te vermijden omstandigheden:

Zie sectie 7 van het VIB - Hantering en opslag.

Thermische ontleding: Geen ontleding, wanneer de voorschriften/aanwijzingen voor opslag en gebruik in acht worden genomen.

Te vermijden stoffen:

sterke zuren, sterke basen, sterke oxidatiemiddelen

Gevaarlijke reacties:

Het product is stabiel, wanneer de voorschriften/richtlijnen voor opslag en gebruik in acht genomen worden.

---

## 11. Toxicologische informatie

### Acute toxiciteit

Evaluatie van de acute toxiciteit:

Na eenmalige orale opname praktisch niet toxisch. Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.

### Ademhalings-/huidsensibilisering

Experimentele/berekende data:

Kan allergische reacties veroorzaken.

### Andere aanwijzingen over toxiciteit

Het product werd niet onderzocht. De informatie is afgeleid van de eigenschappen van de afzonderlijke componenten.

---

## 12. Ecologische informatie

### Aanvullende aanwijzingen

Andere ecotoxicologische aanwijzingen:

Het product mag niet in het grondwater of in oppervlaktewateren terechtkomen. Het product is niet onderzocht. De beoordeling is van producten met soortgelijke structuur of samenstelling afgeleid.

---

## 13. Instructies voor verwijdering

De nationale en lokale wettelijke voorschriften moeten in acht worden genomen.

Residuen moeten als de stof/het product worden verwijderd.

Ongereinigde verpakking:

Gecontamineerde verpakkingen zo goed mogelijk ledigen, ze kunnen dan na de juiste reiniging worden hergebruikt.

---

## 14. Informatie met betrekking tot het vervoer

### Landtransport

ADR

Geen gevarengoed in de zin van de transportvoorschriften

RID

Geen gevarengoed in de zin van de transportvoorschriften

### Binnenvaarttransport

ADNR

Geen gevarengoed in de zin van de transportvoorschriften

### Zeetransport

IMDG

Geen gevarengoed in de zin van de transportvoorschriften

### Sea transport

IMDG

Not classified as a dangerous good under transport regulations

### Luchttransport

IATA/ICAO

Geen gevarengoed in de zin van de transportvoorschriften

### Air transport

IATA/ICAO

Not classified as a dangerous good under transport regulations

---

## 15. Wettelijk verplichte informatie

### Voorschriften van de Europese Unie (Kenmerken) / Nationale voorschriften

#### EG-richtlijnen:

##### Gevarensymbo(o)l(en)

Xi Irriterend.

##### R-zin(nen)

R43

Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.

R52/53

Schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

##### S-zin(nen)

S36/37/39

Draag geschikte beschermende kleding, handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht.

S45

Bij een ongeval of indien men zich onwel voelt, onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen).

S61

Voorkom lozing in het milieu. Vraag om speciale instructies/veiligheidsgegevenskaart.

Gevaarbepalende componenten voor de etikettering: Hydroxyfenylbenzotriazolderivaat

### Overige informatie

## 16. Overige informatie

In het kader van de fusie van Degussa Construction chemicals en de BASF groep, werden alle veiligheidsinformatiebladen op basis van geconsolideerde informatie bewerkt, hetgeen tot wijzigingen in het VIB kan leiden. Indien u vragen heeft m.b.t. dergelijke wijzigingen, gelieve u tot het contactadres in hoofdstuk 1 te wenden.

Integrale tekst voor de gevaarsymbolen en R-zinnen indien genoemd in sectie 3 'gevaarlijke inhoudsstoffen' :

T

Vergiftig

Xi

Irriterend.

N

Milieugevaarlijk.

61

Kan het ongeboren kind schaden.

36/37/38 Irriterend voor de ogen, de ademhalingswegen en de huid.

43 Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.

51/53

Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

Verticale lijnen aan de linker zijde duiden de veranderingen t.o.v. de vorige versie aan.

---

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Datum / herzien op: 17.11.2009

Versie: 1.0

Product: **MASTERTOP TC 406 W, PART A TRANSPARENT**

(30359615/SDS\_GEN\_BE/NL)

drukdatum 18.11.2009

---

De gegevens in dit veiligheidsinformatieblad zijn gebaseerd op onze huidige kennis en ervaring en beschrijven het product met het oog op veiligheidsvereisten. De gegevens zijn op geen enkele wijze als beschrijving van de gesteldheid en/of kwaliteit van het product (productspecificatie) te beschouwen. Een overeengekomen kwaliteit, noch de geschiktheid van het product voor een bepaalde toepassing kan uit onze gegevens in het veiligheidsinformatieblad worden afgeleid. Het is de verantwoordelijkheid van de ontvanger van ons product om zeker te stellen dat eventuele eigendomsrechten en bestaande wet- en regelgeving in acht worden genomen.