

Sikkerhetsdatablad

side: 1/8

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EG) Nr. 1907/2006

Dato / oppdatert: 03.08.2010

Utgave: 1.0

Produkt: **MASTERTOP BC 346,T.B**

(30472548/SDS_GEN_NO/NO)

Trykkdato 04.08.2010

1. Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og selskapet/foretaket

MASTERTOP BC 346,T.B

Anvendelse: Produkter til bygningskjemi

Firma:

BASF SE
67056 Ludwigshafen
GERMANY

Kontaktadresse:

BASF AS
Postboks 233
1372 Asker
NORWAY
Telefon: +47 66 792-100
Telefaks-nummer: +45 32 572-804
E-mail adresse: product-safety-north@basf.com

Opplysninger i nødstilfelle:

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

2. Fareidentifikasjon

Mulige farer (i henhold til direktiv 67/548/EØF eller 1999/45/EF)

Farlig ved innånding, hudkontakt og svelging.

Etsende.

Kan gi allergi ved hudkontakt.

Skadelig for vannlevende organismer: kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.

3. Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

Kjemisk karakterisering

Sammensetning basert på: amin

Fareutløsere

i henhold til Direktiv 1999/45/EF

benzyl alcohol

Innhold (W/W): $\geq 25\%$ - $< 50\%$

CAS-nummer: 100-51-6

EG-nummer: 202-859-9

Indeks-nummer: 603-057-00-5

Faresymbol(er): Xn

R-setning(er): 20/22

Cyclohexanemethanamine, 5-amino-1,3,3-trimethyl-

Innhold (W/W): $\geq 25\%$ - $< 50\%$

CAS-nummer: 2855-13-2

Benzoic acid, 2-hydroxy-

Innhold (W/W): $\geq 5\%$ - $< 7\%$

CAS-nummer: 69-72-7

EG-nummer: 200-712-3

Faresymbol(er): Xn

R-setning(er): 22, 41

Ordlyden av faresymboler og R-setninger er spesifisert i kapittel 16 i de tilfeller farlige ingredienser er nevnt.

4. Førstehjelpstiltak

Generelle opplysninger:

Førstehjelperen skal ta hensyn til egen beskyttelse. Tilsølte klær fjernes straks.

Ved innånding:

Ved ubehag etter innånding av damp/sprøytetåke: Friskluft, legehjelp.

Ved hudkontakt:

Får man stoff på huden, vask straks med store mengder såpe og vann. Organisk løsningsmiddel må ikke benyttes under noen omstendigheter. Ved irritasjon, oppsøk lege.

Ved kontakt med øynene:

skyll grundig med åpne øyelokk i 15 minutter under rennende vann, kontroll hos øyenlege

Ved svelging:

Skyll straks munnen og drikk rikelig med vann, legehjelp. Ikke fremkall brekninger uten at det er gitt beskjed om dette fra Giftinformasjonssentralen eller av lege.

5. Brannslukkingstiltak

Egnede brannslukningsmidler:

skum, vanntåke, pulver, karbondioksid

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EG) Nr. 1907/2006

Dato / oppdatert: 03.08.2010

Produkt: **MASTERTOP BC 346,T.B**

Utgave: 1.0

(30472548/SDS_GEN_NO/NO)

Trykkdato 04.08.2010

Av sikkerhetsgrunner uegnede brannslukningsmidler:
vannstråle

Spesielle farer:
karbondioksid, karbonmonoksid, nitrogenoksider, røyk, sot, etsende gasser/damper

Særskilt verneutstyr:
Bruk luftforsynt åndedrettsvern.

Andre opplysninger:
Risikoen avhenger av de stoffer som brenner og av brannforholdene. Forurenset slukningsvann må destrueres i overensstemmelse med lokale forskrifter.

6. Tiltak ved utilsiktede utslipp

Personlige sikkerhetstiltak:
Bruk personlige verneklær. Unngå innånding av damp/aerosol/sprøytetåke. Må behandles i henhold til alle forskrifter vedrørende industriell hygiene og sikkerhetstiltak for kjemiske byggematerialer.

Miljøverntiltak:
Hold tilbake forurenset vann/brannslukningsvann. Må ikke slippes ut til kloakksystem/overflatevann/grunnvann.

Metode for rengjøring/fjerning:
Ved små mengder: Ta opp med inert absorberende stoff (f.eks sand, jord). Kontaminert materiale deponeres forskriftsmessig.
Ved store mengder: Pumpes bort.

7. Håndtering og lagring

Håndtering

Unngå dannelse av sprøytetåke. Unngå innånding av tåke/damp. Unngå hudkontakt. Sørg for god ventilasjon. Ved sakkyndig bruk er ingen spesielle forholdsregler påkrevet.

Brann- og eksplosjonsbeskyttelse:
Produktet er hverken brannfremmende, selvantennelig eller eksplosjonsfarlig.

Oppbevaring

Egnede materialer: tinn (blikkplate)
Ytterligere informasjon til lagerbetingelsene: Må kun oppbevares i originalemballasjen på et kjølig, godt ventilert sted adskilt fra antennelseskilder, varme og flammer. Beskyttes mot direkte sollys. Lagres frostfritt.

8. Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse

Personlig verneutstyr

Åndedrettsvern:

Åndedrettsvern ved utilstrekkelig ventilasjon. Kombinasjonsfilter for organiske, uorganiske, sure uorganiske og basiske gasser/damper (eks. EN 14387 Type ABEK).

Håndbeskyttelse:

Egnede kjemikaliebestandige vernehansker (EN 374) også ved langvarig, direkte kontakt (Anbefalt: Beskyttelsesindeks 6, svarende til > 480 minutters gjennomtrengningstid etter EN 374), f.eks. nitrilgummi (0,4 mm), kloropregummi (0,5 mm), polyvinylklorid (0,7 mm), og andre. På grunn av stort typemangfold skal produsentenes bruksanvisninger følges.

Øyevern:

Tettsittende vernebriller (EN 166)

Verneklær:

Beskyttelsesdrakt skal velges ut fra aktivitet og eksponering.

Generelle beskyttelses- og hygienetiltak:

Gasser/damper/aerosoler må ikke innåndes. Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Må behandles i henhold til alle forskrifter vedrørende industriell hygiene og sikkerhetstiltak for kjemiske byggematerialer. La vær å spise, drikke eller røke under bruk. Vask hender og/eller ansikt før pauser og ved arbeidstidens slutt. Sørg for rengjøring av huden samt hudpleie etter arbeidets slutt. Hansker må testes regelmessig og forut for bruk. Dersom nødvendig (f.eks små huller) skal de byttes ut.

9. Fysisk og kjemiske egenskaper

Form: flytende
Farge: gulaktig
Lukt: produktspesifikk

pH-verdi: nøytral til svakt basisk

Flammepunkt: > 100 °C (DIN 53213-1)
eksplosjonsfare: ikke eksplosiv
Brannfremmende egenskaper: ikke brannfremmende

Tetthet: ca. 1,02 g/cm³
(20 °C)

Tømmetid: ca. 20 h (; 4 mm)
(23 °C)

10. Stabilitet og reaktivitet

Forhold som må unngås:

Se avsnitt 7 i sikkerhetsdatabladet - Håndtering og oppbevaring.

Termisk nedbrytning: Ingen nedbryting, om forskrifter/henvisninger vedr. lagring og

håndtering overholdes.

Stoffer som må unngås:

sink, aluminium, oksidasjonsmiddel, sterke alkalier, syrer

Farlige reaksjoner:

Produktet er stabilt dersom forskriftene/henvisningene for lagring og håndtering følges.

11. Toksikologiske opplysninger

Akutt toksisitet

Informasjon om: benzyl alcohol

Eksperimentelle/beregnete data:

LD50 rotte (oral): 1.610 mg/kg (Direktiv 84/449/EØF,B.1)

Informasjon om: Cyclohexanemethanamine, 5-amino-1,3,3-trimethyl-

Eksperimentelle/beregnete data:

LD50 rotte (oral): 1.030 mg/kg

Litteraturangivelse.

Informasjon om: benzyl alcohol

Eksperimentelle/beregnete data:

LC50 rotte (inhalering): > 4,1 mg/l 4 h (OECD Guideline 403)

EU har klassifisert stoffet som 'helseskadelig'. En aerosol ble testet.

Informasjon om: benzyl alcohol

Eksperimentelle/beregnete data:

LD50 kanin (dermal): 2.000 mg/kg

Sensibilisering ved innånding/hudsensibilisering

Vurdering av sensibilitet:

Kan gi en allergisk reaksjon. Virker allergifremkallende ved gjentatt hudkontakt.

Eksperimentelle/beregnete data:

Kan gi en allergisk reaksjon.

Øvrige informasjoner til toksisitet

Produktet er ikke testet. Uttalelsene er utledet på grunnlag av enkeltkomponenters egenskaper.

12. Økologiske opplysninger

Økotoksisitet

Informasjon om: benzyl alcohol

Vurdering av akvatisk toksisitet:

Akutt skadelig for vannorganismer.

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EG) Nr. 1907/2006

Dato / oppdatert: 03.08.2010

Produkt: **MASTERTOP BC 346,T.B**

Utgave: 1.0

(30472548/SDS_GEN_NO/NO)

Trykkdato 04.08.2010

Informasjon om: Cyclohexanemethanamine, 5-amino-1,3,3-trimethyl-

Vurdering av akvatisk toksisitet:

Akutt skadelig for vannorganismer.

Tilleggsinformasjon

Øvrige økotoksikologiske henvisninger:

Produktet er ikke testet. Uttalelsene er utledet på grunnlag av enkeltkomponenters egenskaper.

13. Instruksjoner ved disponering

Ta hensyn til nasjonale og lokale forskrifter.
Rester skal avfallsbehandles som stoffet/produktet.

Forurenset emballasje:

Kontaminert emballasje må tømmes optimalt, etter tilsvarende rengøring kan den gå til gjenbruk.

14. Transportopplysninger

Landtransport

ADR

Fareklasse:	8
Forpakningsgruppe:	III
ID-nummer:	UN 2289
Fareseddel:	8
Varenavn:	ISOFORONDIAMIN BLANDING

RID

Fareklasse:	8
Forpakningsgruppe:	III
ID-nummer:	UN 2289
Fareseddel:	8
Varenavn:	ISOFORONDIAMIN BLANDING

Innenriks sjøtransport

ADNR

Fareklasse:	8
Forpakningsgruppe:	III
ID-nummer:	UN 2289
Fareseddel:	8
Varenavn:	ISOFORONDIAMIN BLANDING

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EG) Nr. 1907/2006

Dato / oppdatert: 03.08.2010

Utgave: 1.0

Produkt: **MASTERTOP BC 346,T.B**

(30472548/SDS_GEN_NO/NO)

Trykdato 04.08.2010

Sjøtransport

IMDG
 Fareklasse: 8
 Forpkningsgruppe: III
 ID-nummer: UN 2289
 Fareseddel: 8
 Marine pollutant: NEI
 Varenavn:
 ISOFORONDIAMIN BLANDING

Sea transport

IMDG
 Hazard class: 8
 Packing group: III
 ID number: UN 2289
 Hazard label: 8
 Marine pollutant: NO
 Proper shipping name:
 ISOPHORONEDIAMINE MIXTURE

Flytransport

IATA/ICAO
 Fareklasse: 8
 Forpkningsgruppe: III
 ID-nummer: UN 2289
 Fareseddel: 8
 Varenavn:
 ISOFORONDIAMIN BLANDING

Air transport

IATA/ICAO
 Hazard class: 8
 Packing group: III
 ID number: UN 2289
 Hazard label: 8
 Proper shipping name:
 ISOPHORONEDIAMINE MIXTURE

15. Regelverksmessige opplysninger**Forskrifter i henhold til den Europeiske union (Merkning) / Nasjonale forskrifter****Direktiv 1999/45/EØF ('Preparatdirektivet'):**

Faresymbol(er)

C Etsende.

R-setning(er)

R20/21/22 Farlig ved innånding, hudkontakt og svelging.

R34 Etsende.

R43 Kan gi allergi ved hudkontakt.

R52/53 Skadelig for vannlevende organismer: kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.

S-setning(er)

S26 Får man stoffet i øynene, skyl straks grundig med store mengder vann og kontakt lege.

S36/37/39 Bruk egnede verneklær, vernehansker og vernebriller/ansiktsskjerm.

S45 Ved uhell eller illebefinnende er omgående legebehandling nødvendig, vis etiketten hvis mulig.

S51 Må bare anvendes på godt ventilerte steder.

S61 Unngå utslipp til miljøet. Se produktdatablad for ytterligere informasjon.

Fareutløser(e): benzyl alcohol, Cyclohexanemethanamine, 5-amino-1,3,3-trimethyl-

Øvrige forskrifter

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EG) Nr. 1907/2006

Dato / oppdatert: 03.08.2010

Produkt: **MASTERTOP BC 346,T.B**

Utgave: 1.0

(30472548/SDS_GEN_NO/NO)

Trykkdato 04.08.2010

FOR 2002-07-16 nr 1139: Forskrift om klassifisering, merking mv. av farlige kjemikalier.
Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære.
FOR 1997-12-19 nr 1323: Forskrift om utarbeidelse og distribusjon av helse-, miljø- og sikkerhetsdatablad for farlige kjemikalier.
FOR 2004-06-01 nr 930: Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften).
FOR 2001-04-30 nr 443: Forskrift om vern mot eksponering for kjemikalier på arbeidsplassen (kjemikalieforskriften).

16. Andre opplysninger

Grunnet sammenslutningen av Degussa Construction Chemicals og BASF gruppen er alle sikkerhetsdatablader blitt revurdert på basis av konsolidert informasjon. Dette kan ha resultert i endringer i databladene. I tilfelle spørsmål til slike endringer så kontakt oss vennligst via den adresse, som er nevnt i seksjon 1.

Full tekst av faresymboler og R-setninger dersom nevnt under 'Fareutløsere' i kapittel 3:

Xn	Helseskadelig.
20/22	Farlig ved innånding og svelging.
22	Farlig ved svelging.
41	Fare for alvorlig øyeskade.

Loddrette streker i venstre marg henviser til endringer i forhold til foregående versjon.

Hvis De har spørsmål angående dette sikkerhetsdatablad, dets innhold eller andre produktsikkerhetsrelevante spørsmål, bes de om å skrive til følgende e-mail adresse:
product-safety-north@basf.com

Informasjonen i dette sikkerhetsdatabladet er basert på vår nåværende kunnskap og erfaring, og beskriver produktet kun med hensyn til kravene til sikkerhet. Informasjonen skal ikke anses som en beskrivelse av produktets egenskaper (produktspesifikasjon). En avtalt egenskap eller produktets kvalifikasjon for et konkret applikasjonsformål kan ikke utledes fra våre oppgaver i sikkerhetsdatabladet. Det er ansvaret til mottaker av produktet å observere mulige eiendomsrettigheter samt gjeldende lover og forskrifter.