

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: Mastertop BC 361, del B

Artikkelnummer: 664/13

Bruk av stoffet/ tilberedning belegg

Produsent/leverandør:

BASF Construction Chemicals

(Schweiz) AG

Division Conica Technik

Industriestrasse 26

CH-8207 Schaffhausen

Tlf 0041-52-6442525

Fax 0041-52-6442699

Avdeling for nærmere informasjon: Avdeling produktsikkerhet

Informasjon i nødstilfeller: Giftinformasjonssentralen, tlf. 22591300.

BASF Construction Chemicals
Norway A/S, Performance Flooring
Granerud Industriområde

N-2120 Sagstua

Tlf 629 700 20

Fax 629 718 85

2 Viktigste faremomenter

Farebetegnelse:



Xi Irriterende

Spesiell fareinformasjon for mennesker og miljø:

R 43 Kan gi allergi ved hudkontakt

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

Inneholder isocyanater. Se informasjon fra produsenten.

Klassifiseringssystem:

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

GHS merking av etiketter



Advarsel

H317 - Kan forårsake allergiske hudreaksjoner.

Contains isocyanates. May produce an allergic reaction.

Prevensjon:

P261 Unngå innånding av støv/røyk/gass/sprøytetåke/damp/aerosol.

P272 Det bør forbys å bruke tilsølte arbeidsklær utenfor arbeidsplassen.

P280 Bruk vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm.

Reaksjon:

P302+P352 VED HUDKONTAKT: Vask med store mengder vann og såpe.

P321 Måltrettet behandling (se etikett).

P333+P313 Ved hudirritasjon eller -utslett: Kontakt / tilkall lege.

P363 Vask tilsølte klær før ny bruk.

Avhending:

P501 Innholdet / emballasjen skal avhendes i henhold til de lokale / regionale / nasjonale / internasjonale forskrifter.

3 Stoffblandingers sammensetning og stoffenes klassifisering

Kjemisk karakteristikk

Beskrivelse: Blanding av nedenstående oppførte stoffer med ufarlige tilsetninger.

(fortsatt på side 2)

Sikkerhetsdatablad

iflg. 91/155/EF

Trykkdato: 28.05.2009

Revidert den: 14.05.2009

Handelsnavn: Mastertop BC 361, del B

(fortsatt fra side 1)

Farlige bestanddeler:

CAS: 28182-81-2 NLP: 500-060-2	Aliphatic isocyanate Xi; R 43-52/53 ----- Advarsel: Utropstegn 3.4.S/1 4.1.C/3	50-100%
CAS: 822-06-0 EINECS: 212-485-8	heksametylen-1,6-diisocyanat T, Xi; R 23-36/37/38-42/43 ----- Fare: Dødningehode med korslagte knokler 3.1.1/3, 3.2/2, 3.3/2, 3.4.S/1, 3.8/3; Helsefare 3.4.R/1	< 0,5%

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: Skyll øynene med åpne øyelokk i flere minutter under rennende vann.

etter svelging: Ved fortsatt besvær må lege konsulteres.

5 Tiltak ved brannslukning

Egnede slukningsmidler:

CO₂, slukningspulver eller vann i spredt stråle. Større branner bekjempes med vann i spredt stråle eller med skum som er motstandsdyktig mot alkohol.

Spesielt verneutstyr: Ingen spesielle tiltak nødvendig.

6 Tiltak ved utilsiktet utslipp

Forebyggende tiltak for personer:

Unngå hudkontakt.

Benyt handsker, der er holdbare overfor epoxy/isocyanat.

Miljøverniltak:

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

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

Tiltak for rengjøring/oppsamling:

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

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

Oppsamlet materiale bortskaffes forskriftsmessig.

7 Håndtering og oppbevaring

Håndtering:

Informasjon om sikker håndtering: 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: Ingen.

Lagerklasse:

VbF-klasse: bortfaller

8 Eksponeringskontroll og personlig verneutstyr

Ytterligere informasjon om utforming av tekniske anlegg: Ingen ytterligere informasjon, se punkt 7.

(fortsatt på side 3)

Sikkerhetsdatablad

iflg. 91/155/EF

Trykkdato: 28.05.2009

Revidert den: 14.05.2009

Handelsnavn: Mastertop BC 361, del B

(fortsatt fra side 2)

Komponenter med grenseverdier for arbeidsplass som må overholdes:**822-06-0 heksametylen-1,6-diisocyanat**AA 0,035 mg/m³, 0,005 ppm

A

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:**

Fjern omgående forurensede, gjennomvætede klær.

Vask hendene før arbeidspauser og ved arbeidets slutt.

Åndedrettsvern: Ikke nødvendig.

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.

Polychloropren med inderlag af naturlatex. Anbefaling: Camapren 722, Kächele-Carna Latex GmbH (KCL).

Tykkelse: 0,6 mm

Gjennombrudstid: > 480 min

Metode: DS/EN 374

Nitrilgummi. Anbefaling: Camatril 730, Kächele-Carna Latex GmbH (KCL).

Tykkelse: 0,4 mm

Gjennombrudstid: > 480 min

Metode: DS/EN 374

Øyevern: Vernebrille anbefales ved omfylling.

9 Fysiske og kjemiske egenskaper

alminnelige opplysninger

Form: Flytende
Farge: lysegul
Lukt: Karakteristisk

Tilstandsending

Smeltepunkt/smelteområde: ca. -59°C

Kokepunkt/kokeområde: ca. 170°C

Flammepunkt: ca. 180°C

Selvantennelighet: Produktet er ikke selvantennelig.

Eksplisjonsfare: Produktet er ikke eksplisjonsfarlig.

Tetthet ved 20°C: ca. 1,1 g/cm³

Løslighet i / blandbarhet med

vann: Uløselig, reagerer med vann.

Viskositet:

kinematisk ved 20°C: < 61 s (DIN 53211/4)

10 Stabilitet og reaktivitet

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

Stoffer som må unngås:

Farlige reaksjoner Reagerer med vann under dannelse af CO₂ Fare for trykkstigning.

Farlige spaltingsprodukter: Ingen farlige spaltingsprodukter kjent.

N

(fortsatt på side 4)

Sikkerhetsdatablad

iflg. 91/155/EF

Trykkdato: 28.05.2009

Revidert den: 14.05.2009

Handelsnavn: Mastertop BC 361, del B

(fortsatt fra side 3)

11 Opplysninger om helsefare

Akutt toksisitet:**Primær irriteringsvirkning:****på huden:** Ingen irriterende virkning.**på øyet:** Ingen irriterende virkning.**Sensibilisering:** 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:

Irriterende

Informasjon om følgende grupper med potensielle virkninger:**Sensibilisering** Kan gi allergi ved hudkontakt

12 Miljøopplysninger

Ytterligere økologiske informasjon:**Generelle informasjon:**

Vannfareklasse 2 (D) (Selvklassifisering): 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.

Avfall skal tydelig merkes med epoksyavfall.

Europeiske avfallslisten

08 01 11 | maling- og lakkavfall som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer

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

14 Opplysninger om transport

UN "Model Regulation": Not regulated.**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:**

Xi Irriterende

Farebestemmende komponenter ved etikettering:

Aliphatic isocyanate

R-setninger:

43 Kan gi allergi ved hudkontakt

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

S-setninger:

24 Unngå hudkontakt

37 Bruk egnede vernhansker

61 Unngå utslipp til miljøet. Se produktdatablad for ytterligere informasjon

Særlig markering av bestemte tilberedninger:

Inneholder isocyanater. Se informasjon fra produsenten.

(fortsatt på side 5)

Sikkerhetsdatablad

iflg. 91/155/EF

Trykdato: 28.05.2009

Revidert den: 14.05.2009

Handelsnavn: Mastertop BC 361, del B

(fortsatt fra side 4)

Nasjonale forskrifter:**Informasjoner om arbeidsinnskrenkning:** Se beskjeftigelsesinnskrenkningene for ungdommer.**Vannfareklasse:** WGK 2 (Selvklassifisering): 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 produktegenskaper og er ikke grunnlag for noe kontraktsmessig rettsforhold.

Endringer er markert med * ut for avsnitt.

Relevante R-satser

23 Giftig ved innånding

36/37/38 Irriterer øynene, luftveiene og huden

42/43 Kan gi allergi ved innånding og hudkontakt

43 Kan gi allergi ved 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