

## Sikkerhetsdatablad iflg. 91/155/EF

Trykkdato: 20.02.2007

revidert den: 05.12.2006

### 1 Identifikasjon av kjemikaliet og ansvarlig firma

**Informasjon om produktet**

**Handelsnavn:** Conipur BC 351 P  
(Conipur 251 pigmenteret)

**Artikkelnummer:** 154/13

**Bruk av stoffet/ tilberedning belegg**

**Produsent/leverandør:** Degussa Construction Chemicals Norway, 2120 Sagstua, 629 70020

**Avdeling for nærmere informasjon:**

**Informasjon i nødstilfeller:** Degussa Construction Chemicals Norway, 629 70020

### 2 Stoffblandingers sammensetning og stoffenes klassifisering

**Kjemisk karakteristikk** Prepolymer på basis af alifatisk isocyanat med lille monomerindhold.

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

**Farlige bestanddeler:**

CAS: 95-63-6 EINECS: 202-436-9	1,2,4-trimetylbenzen Xn, Xi, N; R 10-20-36/37/38-51/53	2,5-10%
CAS: 103-65-1 EINECS: 203-132-9	propylbenzen Xn, Xi, N; R 10-37-51/53-65	0,5-2,5%
CAS: 108-67-8 EINECS: 203-604-4	mesitylen Xi, N; R 10-37-51/53	0,5-2,5%
CAS: 4098-71-9 EINECS: 223-861-6	3-isocyanatometyl-3,5,5-trimetylcykloheksylisocyanat T, Xi, N; R 23-36/37/38-42/43-51/53	0,1-0,5%
CAS: 731-27-1 EINECS: 211-986-9	diklor-N-[(dimetylamino)sulfonyl]fluor-N-(p-tolyl)metansulfenamid T, Xi, N; R 23-36/37/38-43-48/20-50/53	0,1-0,5%
CAS: 1085-98-9 EINECS: 214-118-7	diklofluorid Xn, Xi, N; R 20-36-43-50/53	0,1-0,5%
CAS: 25550-51-0 EINECS: 247-094-1	heksahydrometylfalsyreanhydrid Xn, Xi; R 41-42/43	0,1-0,5%

### 3 Viktigste faremomenter

**Farebetegnelse:**


Xn Helseskadelig

N Miljøskadelig

**Spesiell fareinformasjon for mennesker og miljø:**

R 10 Brannfarlig

R 20 Farlig ved innånding

R 43 Kan gi allergi ved hudkontakt

R 51/53 Giftig for vannlevende organismer, kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet

Inneholder isocyanater. Se informasjon fra produsenten.

**Klassifiseringssystem:**

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

### 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 skyll godt etterpå.

(fortsett på side 2)

# Sikkerhetsdatablad

## iflg. 91/155/EF

Trykkdato: 20.02.2007

revidert den: 05.12.2006

**Handelsnavn: Conipur BC 351 P**  
(Conipur 251 pigmenteret)

(fortsatt fra side 1)

**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:**

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.

**Av sikkerhetsgrunner ikke egnede slukningsmidler:** Vann i full stråle.

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

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

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

### 6 Tiltak ved utilsiktet utslipp

**Forebyggende tiltak for personer:** Ta på beskyttelsesdrakt. Hold ubeskyttede personer borte.

**Miljøvernstiltak:**

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).

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.

**Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern:**

Bruk av åpen ild forbudt - røyking forbudt.

Gjør tiltak mot elektrostatisk oppladning.

**Lagring:**

**Informasjon om felles lagring:** Ikke nødvendig.

**Ytterligere informasjon om lagervilkår:** Hold beholderne tett lukket.

**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:**

4098-71-9 3-isocyanatometyl-3,5,5-trimetylcykloheksylisocyanat

HGV 0,045 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 4. februar 2003.

**Personlig verneutstyr:**

**Generelle verne- og hygienetiltak:** Vask hendene før arbeidspauser og ved arbeidets slutt.

**Åndedrettsvern:**

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

**Håndvern:** Beskyttelseshansker.

(fortsatt på side 3)

# Sikkerhetsdatablad

## iflg. 91/155/EF

Trykkdato: 20.02.2007

revidert den: 05.12.2006

**Handelsnavn: Conipur BC 351 P**  
(Conipur 251 pigmenteret)

(fortsatt fra side 2)

**hanskemateriale**

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

4H, Silvershield eller lignende.

**Øyevern:** Tettsittende vernebrille.

## 9 Fysiske og kjemiske egenskaper

**alminnelige opplysninger**

**Form:** Flytende  
**Farge:** i.h.t. produktbetegnelse  
**Lukt:** Karakteristisk

**Tilstands­endring**

**Smeltepunkt/smelteområde:** Ikke bestemt

**Kokepunkt/kokeområde:** ca. 140°C

**Flammepunkt:** 24°C

**Selvantennelighet:** Produktet er ikke selvantennelig.

**Ekspløsjonsfare:** Produktet er ikke ekspløsjonsfarlig. Dannelse av ekspløsjonsfarlige damp-/luftblandinger er dog mulig.

**Ekspløsjons­grenser:**

**nedre:** 0,7 Vol %

**øvre:** 7,5 Vol %

**Damptrykk ved 20°C:** 5 hPa

**Tetthet ved 20°C:** 1,1 g/cm<sup>3</sup>

**Løslighet i / blandbarhet med**

**vann:** Uløselig, reagerer med vann.

**Viskositet:**

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

**Løsnings­middelandel:**

**Organiske løsningsmidler:** ca. 30 %

## 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 CO<sub>2</sub>. Fare for trykkstigning.

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

## 11 Opplysninger om helsefare

**Akutt toksisitet:****Klassifiseringsrelevante LD/LC50-verdier:**

**64742-95-6 solvent nafta (petroleum), lett aromatisk**

Oral	LD50	>6800 mg/kg (Rat)
Dermal	LD50	>3400 mg/kg (Rabbit)
Inhalativ	LC50/4 h	>10,2 mg/l (Rat)

**Primær irritasjons­virkning:**

**på huden:** Ingen irriterende virkning.

**på øyet:** Ingen irriterende virkning.

**Sensibilisering:** Ingen sensibiliserende virkning kjent.

N

(fortsatt på side 4)

# Sikkerhetsdatablad

## iflg. 91/155/EF

Trykkdato: 20.02.2007

revidert den: 05.12.2006

**Handelsnavn: Conipur BC 351 P**  
(Conipur 251 pigmenteret)

(fortsatt fra side 3)

### 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.

Fare for drikkevann allerede ved utstrømning av små mengder i marken.

### 13 Fjerning av kjemikalieavfall

**Produkt:**

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

**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

**Landtransport ADR/RID (grenseoverskridende):**



**ADR/RID-GGVS/E-klasse:** 3 (F1)

**Kemler-tall:** 30

**UN-nummer:** 1866

**Emballasjegruppe:** III

**Betegnelse på godset:** Resin solution

**Skipstransport på hav IMDG:**

**IMDG-klasse:** 3

**UN-nummer:** 1866

**Label:** 3

**Emballasjegruppe:** III

**EMS-nummer:** F-E,S-E

**Korrekt teknisk navn:** RESIN SOLUTION

**Luftrtransport ICAO-TI og IATA-DGR:**



**ICAO/IATA-klasse:** 3

**UN/ID-nummer:** 1263

**Label:** 3

**Emballasjegruppe:** III

**Korrekt teknisk navn:** PAINT

### \* 15 Opplysninger om lover og forskrifter

**Merking i.h.t. EØS-direktiver:** Produktet er iflg. EF-retningslinjer/GefStoffV klassifisert og merket.

(fortsatt på side 5)

# Sikkerhetsdatablad

## iflg. 91/155/EF



Trykdato: 20.02.2007

revidert den: 05.12.2006

**Handelsnavn: Conipur BC 351 P**  
(Conipur 251 pigmenteret)

(fortsatt fra side 4)

### Kjenningbokstav og farebetegnelse for produktet:

  Xn Helseskadelig  
N Miljøskadelig

### Farebestemmende komponenter ved etikettering:

Aliphatic isocyanate

#### R-setninger:

10 Brannfarlig

20 Farlig ved innånding

43 Kan gi allergi ved hudkontakt

51/53 Giftig for vannlevende organismer, kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet

#### S-setninger:

24 Unngå hudkontakt

37 Bruk egnede vernhansker

43 Ved brannslukking bruk sand, kulldioksyd eller slukningspulver, bruk ikke vann

51 Må bare anvendes på godt ventilerte steder

61 Unngå utslipp til miljøet. Se produktdatablad for ytterligere informasjon

#### Særlig markering av bestemte tilberedninger:

Inneholder isocyanater. Se informasjon fra produsenten.

Inneholder ... (navn på allergifremkallende stoff). Kan gi en allergisk reaksjon.

#### Nasjonale forskrifter:

**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 produkttegenskaper og er ikke grunnlag for noe kontraktsmessig rettsforhold.

Endringer er markert med \* ut for avsnitt.

#### Relevante R-satser

10 Brannfarlig

20 Farlig ved innånding

23 Giftig ved innånding

36 Irriterer øynene

36/37/38 Irriterer øynene, luftveiene og huden

37 Irriterer luftveiene

41 Fare for alvorlig øyeskade

42/43 Kan gi allergi ved innånding og hudkontakt

43 Kan gi allergi ved hudkontakt

48/20 Farlig: alvorlig helsefare ved lengre tids påvirkning ved innånding

50/53 Meget giftig for vannlevende organismer; kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet

51/53 Giftig for vannlevende organismer, kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet

65 Farlig: Kan forårsake lungeskade ved svelging

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

**Kontaktperson:** Degussa Construction Chemicals Norway, 629 70020