

Sikkerhetsdatablad iflg. 91/155/EF

Trykkdato: 20.02.2007

revidert den: 04.12.2006

1 Identifikasjon av kjemikaliet og ansvarlig firma

Informasjon om produktet
Handelsnavn: Mastertop P 609, del B
(Conipox 609, del B)
Artikkelnummer: 583/14
Bruk av stoffet/ tilberedning belegg
Produsent/leverandør: BASF Construction Chemicals Norge AS, Tårngt. 17, 0580 Oslo, 22727800
Avdeling for nærmere informasjoner:
Informasjon i nødstilfeller: BASF Construction Chemicals Norge AS, 22727800

2 Stoffblandingers sammensetning og stoffenes klassifisering

Kjemisk karakteristikk Modifisert blanding av polyaminer.

Beskrivelse: Blanding av nedenstående oppførte stoffer med ufarlige tilsetninger.

Farlige bestanddeler:

CAS: 2855-13-2 EINECS: 220-666-8	3-aminometyl-3,5,5-trimetylcykloheksylamin C, Xn; R 21/22-34-43-52/53	50-100%
CAS: 64742-95-6 EINECS: 265-199-0	solvent nafta (petroleum), lett aromatisk Xn, Xi, N; R 10-20-36/37/38-51/53-65-66-67	10-<25%
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: 90-72-2 EINECS: 202-013-9	2,4,6-tri(dimetylaminometyl)fenol Xn, Xi; R 22-36/38	2,5-<10%
CAS: 103-65-1 EINECS: 203-132-9	propylbenzen Xn, Xi, N; R 10-37-51/53-65	2,5-<10%
CAS: 108-67-8 EINECS: 203-604-4	mesitylen Xi, N; R 10-37-51/53	2,5-<10%

3 Viktigste faremomenter

Farebetegnelse:

C Etsende
N Miljøskadelig

Spesiell fareinformasjon for mennesker og miljø:

R 10 Brannfarlig

R 21/22 Farlig ved hudkontakt og svelging

R 34 Etsende

R 43 Kan gi allergi ved hudkontakt

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

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: 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 og tilkall lege.

(fortsett på side 2)

Sikkerhetsdatablad

iflg. 91/155/EF

Trykkdato: 20.02.2007

revidert den: 04.12.2006

Handelsnavn: Mastertop P 609, del B
(Conipox 609, del B)

(fortsatt fra side 1)

etter svelging: Drikk rikelig med vann og sørg for frisk luft. Tilkall lege omgående.

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.

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.

Bruk av åpen ild forbudt.

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

Miljøverniltak:

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

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

Ansvarlige myndigheter varsles hvis produktet er kommet ned i vassdrag eller kloakk.

Tiltak for rengjøring/oppsamling:

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.

7 Håndtering og oppbevaring

Håndtering:

Informasjon om sikker håndtering: Sørg for god ventilasjon/avsugning på arbeidsplassen.

Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern: Bruk av åpen ild forbudt - røyking forbudt.

Lagring:

Informasjon om felles lagring: Lagres adskilt fra næringsmidler.

Ytterligere informasjon om lagervilkår: Hold beholderne tett lukket.

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:

Produktet inneholder ingen relevante mengder av stoffer med arbeidsplassrelevante grenseverdier som må overvåkes.

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:

Holdes adskilt fra næringsmidler, drikkevarer og førestoffer.

Fjern omgående forurensede, gjennomvætede 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.

(fortsatt på side 3)

Sikkerhetsdatablad

iflg. 91/155/EF

Trykkdato: 20.02.2007

revidert den: 04.12.2006

Handelsnavn: Mastertop P 609, del B
(Conipox 609, del B)

(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.

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

Tykkelse: 0,4 mm

Gennembrudstid: > 480 min

Metode: DS/EN 374

Viton. Anbefaling: Vitoject 890, Kächele-Carna Latex GmbH (KCL).

Tykkelse: 0,7 mm

Gennembrudstid: > 480 min

Metode: DS/EN 374

Butylkautsjuk

Øyevern: Tettsittende vernebrille.

9 Fysiske og kjemiske egenskaper

alminnelige opplysninger

Form: Flytende
Farge: Fargeløs
Lukt: løsningsmiddellignende

Tilstandsendring

Smeltepunkt/smelteområde: Ikke bestemt

Kokepunkt/kokeområde: > 150°C

Flammepunkt: ca. 45°C

Ekspløsjonsfare: Produktet er ikke eksplosjonsfarlig. Dannelse av eksplosjonsfarlige damp-/luftblandinger er dog mulig.

Tetthet ved 20°C: ca. 1 g/cm³

Løslighet i / blandbarhet med

vann: Ikke, hhv. lite blandbar

pH-verdi ved 20°C: 11,5

Viskositet:

dynamisk ved 20°C: 16 mPas

kinematisk ved 20°C: < 12 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

Reaksjoner med syrer.

Eksoterm reaksjon.

Farlige spaltingsprodukter:

Ved kraftig oppvarming kan frigives farlige stoffer, f.eks.:

Nitrose gasser.

Kullmonoksyd og kulldioksyd

irriterende gasser/damper

11 Opplysninger om helsefare

Akutt toksisitet:

Klassifiseringsrelevante LD/LC50-verdier:

2855-13-2 3-aminometyl-3,5,5-trimetylcykloheksylamin

Oral	LD50	1030 mg/kg (Rat)
Dermal	LD50	1840 mg/kg (kan)

(fortsatt på side 4)

Sikkerhetsdatablad

iflg. 91/155/EF

Trykkdato: 20.02.2007

revidert den: 04.12.2006

Handelsnavn: Mastertop P 609, del B
(Conipox 609, del B)

(fortsatt fra side 3)

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: Etsende virkning på hud og slimhinner.

på øyet: Sterk etsende 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:

Helseskadelig

Etsende

Irriterende

12 Miljøopplysninger

Økotoksiske virkninger:

Akvatisk toksisitet:

2855-13-2 3-aminometyl-3,5,5-trimetylcykloheksylamin

EC10	1120 mg/l (pse)
EC50	37 mg/l (Algae)
	44 mg/l (Daphnie)
LC50	70 mg/l (bra)

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

EC50	1 < EC50 < 10 mg/l (Algae)
------	----------------------------

95-63-6 1,2,4-trimetylbenzen

EC50	3,6 mg/l/48h (Daphnie)
------	------------------------

108-67-8 mesitylen

EC50	0,04 mg/l/48h (Algae)
	50 mg/l (Daphnie)
LC50	20 mg/l (Fish)

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.

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.

N

(fortsatt på side 5)

Sikkerhetsdatablad

iflg. 91/155/EF

Trykkdato: 20.02.2007

revidert den: 04.12.2006

Handelsnavn: Mastertop P 609, del B
(Conipox 609, del B)

(fortsatt fra side 4)

14 Opplysninger om transport

Landtransport ADR/RID (grenseoverskridende):

ADR/RID-GGVS/E-klasse: 3 (FC)

Kemler-tall: 38

UN-nummer: 2924

Emballasjegruppe: III

Betegnelse på godset: Flammable liquid, corrosive, n.o.s., isophoronediamine, 1,3,5-Trimethylbenzene

Skipstransport på hav IMDG:

IMDG-klasse: 3

UN-nummer: 2924

Label 3+8

Emballasjegruppe: III

EMS-nummer: F-E,S-C

Marine pollutant: Ja (P)

Korrekt teknisk navn: FLAMMABLE LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (PROPYLBENZENE, ISOPHORONEDIAMINE)

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:



C Etsende
N Miljøskadelig

Farebestemmende komponenter ved etikettering:

3-aminometyl-3,5,5-trimetylcykloheksylamin

solvent nafta (petroleum), lett aromatisk

R-setninger:

10 Brannfarlig

21/22 Farlig ved hudkontakt og svelging

34 Etsende

43 Kan gi allergi ved hudkontakt

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

S-setninger:

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

29/35 Må ikke komme ut i kloakkanlegget; avfall og beholdere må deponeres på forsvarlig måte

36/37/39 Bruk egnede verneklær, vernehansker og vernebriller/ansiktsskjerm

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

46 Ved svelging, kontakt lege omgående og vis denne beholderen eller etiketten

51 Må bare anvendes på godt ventilerte steder

61 Unngå utslipp til miljøet. Se produktdatablad for ytterligere informasjon

Nasjonale forskrifter:

Informasjoner om arbeidsinnskrenkning: Se beskjeftigelsesinnskrenkningene for ungdommer.

Vannfareklasse: WGK 2 (Selvklassifisering): farlig for vann

N

(fortsatt på side 6)

Sikkerhetsdatablad
iflg. 91/155/EF

Trykdato: 20.02.2007

revidert den: 04.12.2006

Handelsnavn: Mastertop P 609, del B
(Conipox 609, del B)

(fortsatt fra side 5)

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

- 10 Brannfarlig
- 20 Farlig ved innånding
- 21/22 Farlig ved hudkontakt og svelging
- 22 Farlig ved svelging
- 34 Etsende
- 36/37/38 Irriterer øynene, luftveiene og huden
- 36/38 Irriterer øynene og huden
- 37 Irriterer luftveiene
- 43 Kan gi allergi ved hudkontakt
- 51/53 Giftig for vannlevende organismer, kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet
- 52/53 Skadelig for vannlevende organismer: kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet
- 65 Farlig: Kan forårsake lungeskade ved svelging
- 66 Gjentatt kontakt kan medføre tørr eller sprukken hud
- 67 Damper kan føre til at man føler seg søvnnig og fortumlet

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

Kontaktperson: BASF Construction Chemicals Norge AS, Erik Gabrielsen, 91879800

N