



Sikkerhedsdatablad

Polycol 70 C

1. Identifikation af stoffet/materialet og leverandøren

PR-nummer: 1803519 Udarbejdet den: 04-10-2005 / SBH Erstatter den: 10-11-2004	Leverandør: Colas Danmark A/S Fabriksparken 40, Postbox 1387 2600 Glostrup Tlf.: 45 98 98 98 Fax: 45 83 06 12 Kontaktperson: Miljøchefen i Colas Danmark A/S
---	--

Anvendelse: Til forsegling og klæbning i forbindelse med udlægning af TB k asfalt.

2. Sammensætning/ oplysning om indholdsstoffer

Einecs nr.	CAS nr.	Stoffer	Klassificering	w/w%	Note
232-490-9	8052-42-4	Bitumen (polymermodificeret)	Ingen	ca. 70	-

1) Stoffet er optaget på Arbejdstilsynets liste over organiske opløsningsmidler.
5) Stoffet er flygtigt ifølge Arbejdstilsynets grænseværdiliste.
Se punkt 16 for ordlyd af R-sætninger

3. Fareidentifikation

Sprøjtetåge kan irritere luftvejene. Langvarig hudkontakt og stænk/sprøjtetåge i øjnene kan medføre irritation.
Yderligere information -

4. Førstehjælpsforanstaltninger

Indånding Frisk luft. Ved irritation af sprøjtetåge: Skyl næse og mund med vand.
Indtagelse Skyl munden grundigt med vand, og drik et glas vand. Fremkald ikke opkastning.
Hud Skift straks gennemvædet tøj. Vask huden grundigt med sæbe og vand. Afslut altid rensningen med påsmøring af fed creme.
Øjne Skyl straks grundigt med vand. Spil øjet godt op. Evt. kontaktlinser fjernes. Søg læge ved fortsat irritation.
Forbrænding Køl straks ned med vand. Hold det forbrændte sted nede i en spand vand eller hæld vand over hele tiden. Kølrigt rindende vand lindrer bedst. Fjern løstsiddende tøj, sko eller handsker ved det forbrændte område. Bliv ved at køle med vand, også under evt. transport og ventetid (tag evt. en spand vand med). Bliv ved med at køle til smerterne er væk, det kan tage flere timer.

5. Brandbekæmpelse

Produktet er ikke brændbart før efter afdampning af vand. Brand slukkes med pulver, skum, kulsyre eller vandtåge. Undgå indånding af dampe og røggasser - søg frisk luft.

6. Forholdsregler over for udslip ved uheld

Brug de samme værnemidler som nævnt under punkt 8. Spild opsuges i granulat, sand eller lignende og anbringes i affaldsbeholdere med tætsluttende låg. Bortskaffelse: se under punkt 13. Spild må ikke udledes til kloak, vandløb eller lignende.

Byggeriets Arbejdsmiljøcenter, Oldenborggade 1A, 7000 Fredericia, Telefon 70 20 69 67, Fax 75 91 32 50, E-mail: sbh@ba-danmark.dk
Byggeriets Arbejdsmiljøcenter, Gydevang 24, 3450 Allerød, Telefon 70 20 69 67, Fax 70 20 69 68 (copyright 2002 Chemtox A/S)

7. Håndtering og opbevaring

Håndtering

Undgå indånding af sprøjtetåge samt kontakt med hud og øjne.

Håndteringstemperatur: 60-70°C.

Opbevaring

Opbevares frostfrit i tæt lukket emballage.

8. Eksponeringskontrol/Personlige værnemidler

Forholdsregler ved brug

Ved maskinel udsprøjtning af produktet via sprede- eller sprøjteramme og/eller kantstenssprede- eller sprøjtehoved, forsynet med skørt, vil der ingen særlige forholdsregler være ved brug.

Ved håndsprøjtning anbefales følgende: en dysetype, der ikke frembringer respirabel sprøjtetåge i væsentlige mængder.

Der skal være mulighed for at måle asfaltproduktets temperatur på udlægningsstedet.

Vand og rensemiddel skal medbringes, hvis arbejdet ikke foregår nær skurvogn eller samlingssted. Vask hænder før pauser, måltider, toiletbesøg, og efter endt arbejde. Brug mild sæbe og vand efterfulgt af fed creme.

Åndedrætsværn

Ved risiko for indånding af sprøjtetåge anvendes åndedrætsværn med P2 SL filter (A2P2 SL kombinationsfilter kan også anvendes).

Handsker og beskyttelsestøj

Ved risiko for hudkontakt anvendes beskyttelseshandsker/arbejdshandsker. Fugtige eller våde handsker skal skiftes straks.

Ved håndsprøjtning anbefales endvidere følgende: overtræksdragt/-bukser og gummistøvler.

Øjenværn

Beskyttelsesbriller eller ansigtsskærm anvendes ved risiko for stænk/sprøjtetåge i øjnene.

Grænseværdier

Indholdsstoffer	Grænseværdi	Anmærkninger
-	-	-

De oplyste grænseværdier er i overensstemmelse med Arbejdstilsynets liste over grænseværdier (At-vejledning nr. C.0.1., april 2005, Grænseværdier for stoffer og materialer)

Kontrolmetoder

De angivne grænseværdier kan kontrolleres ved arbejdshygiejniske målinger.

9. Fysisk/kemiske egenskaber

Tilstandsform: væske

Farve: mørkebrun

Massefylde: ca. 1 g/cm³

pH: ca. 3

Opløselighed i vand: blandbar

Kogepunkt: ca. 100°C

10. Stabilitet og reaktivitet

Stabilitet: Produktet er stabilt.

Reaktivitet: Ingen farlige reaktioner.

Ophedning: Ved overophedning kan der efter afdampning af vand dannes sundhedsfarlig røg.

11. Toksikologiske oplysninger (sundhedsfarlige egenskaber)

Akut

Indånding

Sprøjtetåge kan irritere luftvejene.

Indtagelse

Kan virke irriterende. Kan evt. give ubehag.

Hudkontakt

Langvarig hudkontakt kan medføre irritation.

Øjenkontakt

Stænk/sprøjtetåge i øjnene kan medføre irritation.

Langtidsvirkninger

-

12. Miljøoplysninger

Miljøoplysninger for produktet

Spredning: Blandbart med vand. Kan spredes i vandmiljøet, indtil emulsionen brydes, hvorved bitumen aflejres.

Nedbrydelighed: Produktet er ikke let bionedbrydeligt.

Virkning på miljøet: Produktet anses ikke for at være skadeligt for miljøet.

13. Bortskaffelse

Spild eller overskud kan afleveres til nærmeste asfaltfabrik eller kommunal modtagestation.

EAK-kode: 17 03 02 00 Affaldsfraktion: 61.00 Kemikalieaffaldsgruppe: H

Absorptionsmidler (granulat, sand eller lignende) forurenede med produktet:

EAK-kode: 15 02 01 00 Affaldsfraktion: 61.00 Kemikalieaffaldsgruppe: H

14. Transportoplysninger

Produktet er ikke omfattet af reglerne om farligt gods.

15. Oplysninger om regulering

Farebetegnelse: Byggeriets Arbejdsmiljøcenter har vurderet at produktet ikke skal klassificeres efter Miljøministeriets regler for klassificering og mærkning.

Indeholder

-

Anden mærkning

-

MAL-kode: -

Anvendelsesbegrænsning

Produktet må ikke anvendes, hvis det er varmere end 90°C.

Krav om uddannelse

Produktet må kun bruges af personer, som enten har gennemgået kurset "Sundhed og sikkerhed ved vejasfaltarbejde" eller er instrueret af en person, der har gennemgået kurset. Medarbejderne skal være orienteret om indholdet af brugsanvisningen (sikkerhedsdatabladet).

Udarbejdet den: 04-10-2005/SBH
Erstatter den: 10-11-2004

Polycol 70 C

16. Andre oplysninger

Anvendte kilder

Arbejdstilsynets bekendtgørelse om arbejde med stoffer og materialer nr. 292/2001.
Miljøministeriets bekendtgørelse om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af kemiske stoffer og produkter nr. 329/2002.
Miljø- og Energiministeriets bekendtgørelse om affald nr. 619/2000.

Øvrige oplysninger

Dette sikkerhedsdatablad er udarbejdet på baggrund af leverandørens oplysninger om fysisk/kemiske egenskaber og samtlige indholdsstoffer i produktet.

Ændringer

Udgave 4: Ændringer i punkt 1 og 8.

Byggeriets Arbejdsmiljøcenter, Oldenborggade 1A, 7000 Fredericia, Telefon 70 20 69 67, Fax 75 91 32 50, E-mail: sbh@ba-danmark.dk
Byggeriets Arbejdsmiljøcenter, Gydevang 24, 3450 Allerød, Telefon 70 20 69 67, Fax 70 20 69 68 (copyright 2002 Chemtox A/S)