

Sikkerhedsdatablad/Leverandørbrugsanvisning ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 26.07.2007

Revision: 29.06.2007

1 Identifikation af stof/kemisk produkt og af selskab/virksomhed

Oplysninger om produktet
Handelsnavn: Solseal
Sikkerhedsdatabladnummer/udgave: 1239/1

Stoffets/præparatets anvendelse: Forsegling

Producent/leverandør:

BASF Construction Chemicals Denmark A/S

Hallandsvej 1

DK-6230 Rødekro

Tlf (+45) 74 66 15 11

Fax (+45) 74 69 44 11

www.basf-cc.dk

For yderligere information: Afdeling produktsikkerhed. E-mail: svend-aage.mikkelsen@basf.com

Oplysning i nødstilfælde: BASF Construction Chemicals Denmark A/S. Tlf. 74 66 15 11

2 Fareidentifikation

Farebetegnelse:


Xn Sundhedsskadelig

Oplysning om særlige farer for menneske og miljø:

Produktet er mærkningspligtigt i henhold til beregningsmetoden i "EU's almindelige klassificeringsdirektiv for præparater" i sidste gældende udgave.

R 10 Brandfarlig.

R 20/21 Farlig ved indånding og ved hudkontakt.

R 38 Irriterer huden.

Klassificeringssystem:

Klassificeringen stemmer overens med de aktuelle EU-lister, men er dog suppleret med oplysninger fra faglitteratur og med firmaoplysninger.

3 Sammensætning/oplysninger om indholdsstoffer

Kemisk betegnelse
Beskrivelse: Blanding med nedenstående stoffer med ufarlige tilsætningsstoffer.

Farlige indholdsstoffer:

CAS: 1330-20-7

Xylen

Xn, Xi; R 10-20/21-38

50-100%

EINECS: 215-535-7

Yderligere anvisninger: Teksten til de anførte farehenvísninger fremgår af kapitel 16.

4 Førstehjælpsforanstaltninger

Generelle anvisninger: Tøj, der er forurenet med produktet, skal tages af med det samme.

Efter indånding: Frisk luft, giv om nødvendigt kunstigt åndedræt, varme. Søg læge, hvis problemerne er vedvarende.

Efter hudkontakt: Skal omgående vaskes af med vand og sæbe, skyl godt efter.

Efter øjenkontakt: Skyl øjnene med åbent øjenlåg i flere minutter under rindende vand og søg læge.

Efter indtagelse:

Skyl munden og drik rigeligt vand.

Søg læge, hvis problemerne er vedvarende.

5 Brandbekæmpelse

Egnede slukningsmidler: CO₂, sand, slukningspulver. Brug ikke vand.

Slukningsmidler, der er uegnede af sikkerhedsmæssige grunde: Vand i fuld stråle.

(Fortsættes på side 2)

Sikkerhedsdatablad/Leverandørbrugsanvisning ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 26.07.2007

Revision: 29.06.2007

Handelsnavn: Solseal

(Fortsat fra side 1)

Særlige værnemidler: Bær passende åndedrætsværn.**Yderligere oplysninger:** Afkøl de truede beholdere med vandspray.

6 Forholdsregler ved udslip

Personrelevante sikkerhedsforanstaltninger:

Bær beskyttelsesudstyr. Hold ubeskyttede personer borte.

Hold antændelseskilder borte.

Undgå hudkontakt.

Brug åndedrætsværn ved påvirkning af dampe/støv/serosol.

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:

I tilfælde af indtrængen i vandløb eller kloaksystem skal de pågældende myndigheder underrettes.

Må ikke udledes i kloaksystemet/overfladevand/grundvand.

Fremgangsmåde ved rengøring/opsamling:

Opsamles med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, savsmuld).

Kontamineret materiale skal bortskaffes som affald ifølge punkt 13.

Sørg for tilstrækkelig udluftning.

7 Håndtering og opbevaring

Håndtering:**Anvisninger om sikker håndtering:**

Sørg for god udluftning/udsugning på arbejdspladsen.

Undgå aerosoldannelse.

Sørg for god udluftning også i gulvhøjde (dampene er tungere end luft).

Undgå hudkontakt.

Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse:

Holdes væk fra antændelseskilder – ingen rygning.

Træf forholdsregler mod elektrostatiske opladninger.

Opbevaring:**Krav til opbevaringsrum og beholdere:**

Større mængder og lagerbeholdninger skal opbevares i henhold til reglerne om brandfarligt oplag.

Henvisninger vedrørende opbevaring med andre stoffer: Ikke påkrævet.**Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne:**

Hold emballagen tætsluttende lukket.

Beskyttes mod varme og direkte sollys.

Opbevaringsklasse:**Klassificering i henhold til Tekniske forskrifter for brandfarlige væsker:** II-1.

8 Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

Yderligere anvisninger vedrørende udformning af tekniske anlæg: Ingen yderligere oplysninger, se punkt 7.**Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:****1330-20-7 Xylen**GV 109 mg/m³, 25 ppm

H

Yderligere anvisninger: Baseret på de lister, der var gældende på tidspunktet for udarbejdelsen.**Personlige værnemidler:****Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:**

Skal holdes borte fra føde- og drikkevarer og foderstoffer.

Forurenet, gennemvædet tøj skal det tages af med det samme.

Vask hænder inden der holdes pause og ved arbejdsophør.

Undgå kontakt med øjne og hud.

Åndedrætsværn:

Ved kortvarig eller ringe belastning skal der benyttes åndedrætsværn med filter, ved intensiv eller længere eksponering skal der benyttes luftforsynet åndedrætsværn.

Anbefalet filterapparat til kortvarig brug: A-P2 kombinationsfilter

(Fortsættes på side 3)

Sikkerhedsdatablad/Leverandørbrugsanvisning ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 26.07.2007

Revision: 29.06.2007

Handelsnavn: Solseal

(Fortsat fra side 2)

Håndbeskyttelse: Beskyttelseshandsker.**Handskemateriale:**

Valg af en egnet handske afhænger ikke blot af materialet, men også af yderligere kvalitetskriterier og er forskelligt fra den ene fabrikant til den anden.

4H, Silvershield eller lignende.

Handskematerialets gennemtrængningstid

Hos handskefabrikanten skal man forespørge om den nøjagtige gennemtrængningstid og overholde denne.

Øjenbeskyttelse: Tætsluttende beskyttelsesbriller

9 Fysisk-kemiske egenskaber

Generelle oplysninger

Form: Flydende.
Farve: Farveløs.
Lugt: Karakteristisk.

Tilstandsændring:

Smeltepunkt/smelteområde: Ikke bestemt.**Kogepunkt/kogeområde:** 137°C**Flammepunkt:** 30°C**Antændelsespunkt:** 500°C**Eksplodingsfare:** Produktet er ikke eksplosivt, der kan dog dannes eksplosive damp / luftblandinger.

Eksplodingsgrænser:

Nedre: 1,1 Vol %**Øvre:** 7,0 Vol %**Damptryk ved 20°C:** 6,7 hPa**Densitet ved 20°C:** 0,918 g/cm³

Opløselighed i/blandbarhed med

Vand: Uopløselig.

Opløsningsmiddelindhold:

Organiske opløsningsmidler: 75,0 %**Tørstofindhold:** 25,0 %

10 Stabilitet og reaktivitet

Termisk nedbrydning/forhold, der bør undgås: Ingen nedbrydning ved formålsbestemt brug.**Stoffer, der skal undgås:****Farlige reaktioner** Der er ikke kendskab til nogen farlige reaktioner.**Farlige nedbrydningsprodukter:** Der er ikke kendskab til nogen farlige nedbrydningsprodukter.

11 Toksikologiske oplysninger

Akut toksicitet:

Klassificeringsrelevante LD/LC50-værdier:

1330-20-7 Xylen

Oral	LD50	8700 mg/kg (Rotte)
Dermal	LD50	2000 mg/kg (rbt)
Inhalation	LC50/4 h	6350 mg/l (Rotte)

Primær irritationsvirkning:

på huden: Virker irriterende på hud og slimhinder.**på øjet:** Ingen lokalirriterende virkning.**sensibilisering:** Der er ikke kendskab til nogen sensibiliserende virkning.

Yderligere toksikologiske oplysninger:

Indånding af koncentrerede dampe samt oral indtagelse fører til narkoseagtige tilstande og til hovedpine, svimmelhed etc.

(Fortsættes på side 4)

Sikkerhedsdatablad/Leverandørbrugsanvisning

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 26.07.2007

Revision: 29.06.2007

Handelsnavn: Solseal

(Fortsat fra side 3)

Ifølge beregningsmetoden i henhold til beregningsmetoden i "EU's almindelige klassificeringsdirektiv for præparater" i sidste gældende udgave har produktet følgende farer:

Sundhedsskadelig

Lokalirriterende

12 Miljøoplysninger

Yderligere økologiske oplysninger:**Generelle anvisninger:**

Fareklasse for vand 2 (Selvklassificering): vandforurenende

Må ikke udledes i grundvandet, vandløb eller kloaksystemet.

13 Bortskaffelse:

Produkt:**Anbefaling:** Skal afleveres til specialbehandling under overholdelse af myndighedernes forskrifter.**Affaldskodenummer:** H, malingsaffald, opløsningsmiddelholdig. Affaldskort: 03.21.**Europæisk affaldskatalog**

08 01 11 Maling- og lakaffald indeholdende halogenerede opløsningsmidler eller andre farlige stoffer

Urensede emballager:**Anbefaling:** Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter.

14 Transportoplysninger

Transport ad landvejen ADR/RID og GGVS/GGVE (grænseoverskridende/indland):**ADR/RID-GGVS/E klasse:** 3 (F1) Brandfarlige væsker**Kemler-tal:** 30**UN-nummer:** 1866**Emballagegruppe:** III**Godsets betegnelse:** 1866 HARPIKSOPLØSNING, Blanding, Særlige bestemmelser 640E**Begrænsede mængder (LQ)** LQ7**Transportkategori** 3**Tunnelrestriktionskode** E**Søtransport IMDG/GGVSee:****IMDG/GGVSee-klasse** 3**UN-nummer:** 1866**Mærkat** 3**Emballagegruppe:** III**EMS-nummer:** F-E,S-D**Marine pollutant:** Nej**Korrekt teknisk navn:** RESIN SOLUTION, mixture

15 Oplysninger om regulering

Mærkning efter EØF-direktiver:

Produktet er klassificeret og mærket i overensstemmelse med EF-direktiverne/regulativet for farlige stoffer.

(Fortsættes på side 5)

Sikkerhedsdatablad/Leverandørbrugsanvisning

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 26.07.2007

Revision: 29.06.2007

Handelsnavn: Solseal

(Fortsat fra side 4)

Bogstavkode og farebetegnelse for produktet:*Xn Sundhedsskadelig***Farebestemmende komponent(er) til etikettering:***Xylen***R-sætninger:**

- 10 Brandfarlig.
- 20/21 Farlig ved indånding og ved hudkontakt.
- 38 Irriterer huden.

S-sætninger:

- 9 Emballagen skal opbevares på et godt ventileret sted.
- 23 Undgå indånding af gas/røg/dampe/aerosol-tåger (den eller de pågældende betegnelser angives af fabrikanten).
- 25 Undgå kontakt med øjnene.
- 29 Må ikke tømmes i kloakafløb.
- 36/37 Brug særligt arbejdstøj og egnede beskyttelseshandsker.
- 43 Brug sand, kuldioxid eller slukningspulver ved brandslukning. Brug ikke vand.
- 60 Dette materiale og dets beholder skal bortskaffes som farligt affald.

Nationale forskrifter:**MAL-kode (1993):** 4-3**Teknisk vejledning luft:****EU-VOC i procent.** 75,00 %**Fareklasse for vand:** WGK 2 (Selvklassificering): vandforurenende.**Øvrige forskrifter, restriktioner og forbudsforordninger:**

- Produktet er omfattet af bek. nr. 292 af 26. april 2001 om arbejde med stoffer og materialer.
- Produktet er omfattet af bek. nr. 302 af 13. maj 1993 om arbejde med kodenummererede produkter.
- Produktet er omfattet af bek. nr. 239 af 6. april 2005 om unges arbejde.

16 Andre oplysninger

Alle ovenstående angivelser er baseret på vores aktuelle viden, udgør dog ikke nogen tilsikring af produktegenskaber og stifter heller ikke noget kontraktligt retsforhold.

Ændringer er markeret med * ud for afsnit.

Risikoangivelser:

- 10 Brandfarlig.
- 20/21 Farlig ved indånding og ved hudkontakt.
- 38 Irriterer huden.

Datablad udstedt af: Afdeling for toksikologi og sikkerhed.**Kontaktperson:** Svend Aage Mikkelsen.

-DK-