

## PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

### 1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn : Sikafloor®-3570 Part A

### 1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Produktanvendelse : Polyurethan belægning

### 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandørens firmanavn : Sika Danmark A/S  
Hirsemarken 5  
3520 Farum  
Telefon : +45 48 18 85 85  
E-mail-adresse på den person, som er ansvarlig for SDS : EHS@dk.sika.com

### 1.4 Nødtelefon

Giftlinjen (Bispebjerg Hospital) telefon 82 12 12 12

---

## PUNKT 2: Fareidentifikation

### 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Produkttype : Blanding

#### Klassificering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)

Brandfarlige væsker, Kategori 3	H226: Brandfarlig væske og damp.
Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering, Kategori 2	H373: Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
Kronisk toksicitet for vandmiljøet., Kategori 3	H412: Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

### 2.2 Mærkningselementer

#### Etikettering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)

Farepiktogrammer :  

Signalord : Advarsel

Faresætninger : H226 Brandfarlig væske og damp.  
H373 Kan forårsage organskader ved længereva-

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

## Sikafloor®-3570 Part A



Revisionsdato 11.12.2017

Udgave 1.0

Trykdato 11.12.2017

	H412	rende eller gentagen eksponering. Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
Sikkerhedssætninger	:	<b>Forebyggelse:</b>
	P210	Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.
	P260	Indånd ikke pulver/ røg/ gas/ tåge/ damp/ spray.
	P273	Undgå udledning til miljøet.
	P280	Bær beskyttelseshandsker/ øjenbeskyttelse/ ansigtsbeskyttelse.
		<b>Reaktion:</b>
	P303 + P361 + P353	VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Alt tilsmudset tøj tages straks af. Skyl/brus huden med vand.
	P370 + P378	Ved brand: Anvend tørt sand, tørt kemisk eller alkoholresistent skum til brandslukning.

Farebestemmende komponent(er) for etikettering:

- 919-446-0 naphtha (råolie), hydroafsvovlet tung

### Tillægsmærkning:

EUH208 Indeholder dibutyltindilaurat. Kan udløse allergisk reaktion.

## 2.3 Andre farer

Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.2 Blandinger

#### Farlige komponenter

Kemisk betegnelse CAS-Nr. EF-Nr. Registreringsnummer	Klassificering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)	Koncentration [%]
n-butylacetat 123-86-4 204-658-1 01-2119485493-29-XXXX	Flam. Liq.3; H226 STOT SE3; H336	>= 2,5 - < 5
xylen 1330-20-7 215-535-7 01-2119488216-32-XXXX Indeholder:	Flam. Liq.3; H226 Acute Tox.4; H332 Acute Tox.4; H312 Skin Irrit.2; H315 Eye Irrit.2; H319	>= 3 - < 5

SIKKERHEDSDATABLAD  
i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006  
**Sikafloor®-3570 Part A**



Revisionsdato 11.12.2017

Udgave 1.0

Trykdato 11.12.2017

ethylbenzen <= 25 %	STOT SE3; H335 STOT RE2; H373 Asp. Tox.1; H304	
naphtha (råolie), hydroafsvovlet tung 919-446-0 265-185-4 01-2119458049-33-XXXX [corresponding group CAS 64742-82-1]	Flam. Liq.3; H226 STOT SE3; H336 STOT RE1; H372 Asp. Tox.1; H304 Aquatic Chronic2; H411	>= 2,5 - < 5
dibutyltindilaurat 77-58-7 201-039-8 01-2119496068-27-XXXX	Skin Corr.1C; H314 Skin Sens.1; H317 Muta.2; H341 Repr.1B; H360FD STOT SE1; H370 STOT RE1; H372 Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic1; H410	< 0,25
Stoffer med en grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering :		
2-methoxy-1-methylethylacetat 108-65-6 203-603-9 01-2119475791-29-XXXX Indeholder: 2-methoxypropylacetat <= 1 %	Flam. Liq.3; H226	>= 10 - < 20
propan-1,2-diyldiacetat 623-84-7 210-817-6 01-2119892736-20-XXXX		>= 2,5 - < 5

For den fuldstændige tekst af faresætningerne nævnt i dette punkt, se punkt 16.

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelle anvisninger	: Forlad det farlige område. Søg læge. Vis dette sikkerhedsdatablad til vagtlægen.
Hvis det indåndes	: Søg frisk luft. Søg læge ved betydelig påvirkning.
I tilfælde af hudkontakt	: Fjern øjeblikkeligt forurenet tøj og sko. Vaskes af med sæbe og rigeligt vand. Søg læge ved vedvarende symptomer.
I tilfælde af øjenkontakt	: Fjern kontaktlinser. Hold øjet vidt åbent under skyllingen. Konsulter en specialist ved vedvarende øjenirritation.



Ved indtagelse. : Fremkald ikke opkastning uden lægeligt opsyn.  
Skyl munden med vand.  
Giv ikke mælk eller alkoholiske drikkevarer.  
Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden.

#### 4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer : Se afsnit 11 for mere detaljeret information for sundhedsmæssige virkninger og symptomer.

Risiko : Ingen kendte betydelige virkninger eller farer.

Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

#### 4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Behandling : Behandles symptomatisk.

---

### PUNKT 5: Brandbekæmpelse

#### 5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler : Alkoholbestandigt skum, Kulsyre (CO<sub>2</sub>), Pulver

Uegnede slukningsmidler : Vand, Kraftig vandstråle

#### 5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Specifikke farer ved brandbekæmpelse : Brug ikke vandstråle, da den kan sprede og øge brandens omfang.

Farlige forbrændingsprodukter : Der er ingen kendte farlige forbrændingsprodukter

#### 5.3 Anvisninger for brandmandskab

Særlige personlige værnemidler, der skal bæres af brandmandskabet : I tilfælde af brand: brug luftforsynet åndedrætsværn.

Yderligere oplysninger : Anvend vandtåge til at køle uåbnede beholdere.

---

### PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

#### 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer : Brug personligt beskyttelsesudstyr.  
Fjern alle antændelseskilder.  
Ubeskyttede personer skal forbydes adgang  
Vær opmærksom på ophobning af dampe der kan danne en eksplosiv koncentration. Dampe kan ophobes i lave områder.



## 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

- Miljøbeskyttelsesforanstaltninger : Forebyg at produktet kommer i kloakkerne.  
Hvis produktet forurener åer og søer eller kloakafløb, informer da respektive myndigheder.

## 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

- Metoder til oprydning : Opbevar og opsaml spild med ikke brændbart absorberende materiale, (f. eks. sand, jord, moler el. vermikulit) og placer det i affaldsbeholdere i henhold til de lokale myndigheders forskrifter (se afsnit 13).

## 6.4 Henvisning til andre punkter

- For personlig beskyttelse se punkt 8.

---

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

- Råd om sikker håndtering : Overskrid ikke de angivne arbejdshygiejniske grænseværdier (se punkt 8). For personlig beskyttelse se punkt 8. Rygning, spisning og indtagelse af drikke bør være forbudt i anvendelsesområdet. Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet. Tromlen skal åbnes med forsigtighed, da indholdet kan være under tryk. Tag nødvendige forholdsregler for at undgå udladning af statisk elektricitet (der kan forårsage antændelse af organiske dampe). Følg de generelle hygiejne regler når kemiske produkter håndteres
- Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse : Brug eksplosionssikkert udstyr. Holdes væk fra varme/gnister/åben ild/varme overflader. Rygning forbudt. Foretag forebyggende forholdsregler imod elektrostatiske udladninger.
- Hygiejniske foranstaltninger : Skal håndteres i overensstemmelse med god erhvervshygiejne og sikkerhedsforanstaltninger. Der må ikke spises eller drikkes under brugen. Der må ikke ryges under brugen. Vask hænder før pauser og ved arbejdstids ophør.

### 7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

- Krav til lager og beholdere : Opbevar beholderen tætlukket på et tørt og godt ventileret sted. Åbnede beholdere skal lukkes ophyggeligt efter brug og opbevares opretstående for at forebygge lækage. Opbevares i overensstemmelse med lokale bestemmelser.
- Andre oplysninger : Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.

### 7.3 Særlige anvendelser

- Særlige anvendelser : Vejledningen i gældende produktdatablad skal nøje følges.



## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1 Kontrolparametre

#### Indholdsstoffer med grænseværdier

Komponenter	CAS-Nr.	Værdi	Kontrolparametre *	Basis *
2-methoxy-1-methylethylacetat	108-65-6	GV	50 ppm 275 mg/m <sup>3</sup>	DK OEL
propan-1,2-diyldiacetat	623-84-7	GV	100 ppm	DK OEL
xylen	1330-20-7	TWA	50 ppm 221 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
		STEL	100 ppm 442 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
		GV	25 ppm 109 mg/m <sup>3</sup>	DK OEL
dibutyltindilaurat	77-58-7	GV	0,1 mg/m <sup>3</sup>	DK OEL

### 8.2 Eksponeringskontrol

#### Personlige værnemidler

- Beskyttelse af øjne : Sikkerhedsbriller med sideskærme  
Øjenskylleflaske med rent vand
- Beskyttelse af hænder : Når kemiske produkter håndteres, bør der på alle tidspunkter anvendes kemikalieresistente, uigennemtrængelige handsker, som overholder en godkendt standard, hvis en risikovurdering angiver, at det er nødvendigt.  
Anvendelig ved korttidsbrug eller beskyttelse mod sprøjt:  
Butylgummi/nitrilgummi handsker (0,4 mm)  
Forurene håndsker fjernes.  
Anvendelig ved længerevarende udsættelse:  
Vitronhandsker (0,4 mm)  
Gennembrudstid > 30 min.
- Beskyttelse af hud og krop : Beskyttelsestøj (eks. Sikkerhedssko i hht. EN ISO 20345, arbejdstøj med lange ærmer og lange ben).
- Åndedrætsværn : Valg af åndedrætsværn skal være baseret på kendte eller forventede eksponeringsniveauer, faren ved produktet og sikre funktionsgrænser for det valgte åndedrætsværn.  
filter mod dampe fra organiske opløsningsmidler (filtertype A)  
A1: < 1000 ppm; A2: < 5000 ppm; A3: < 10000 ppm

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

## Sikafloor®-3570 Part A



Revisionsdato 11.12.2017

Udgave 1.0

Trykdato 11.12.2017

Sørg for tilstrækkelig ventilation. Dette kan opnås ved punkt-udsugning eller generel ventilation. (EN 689-Luftundersøgelse. Arbejdspladsluft. Vejledning i vurdering af eksponering ved inhalation af kemiske stoffer i forhold til grænseværdier og målestrategi ). Gælder især i områder hvor der blandes/omrøres. Såfremt dette ikke er tilstrækkeligt for at overholde relevante grænseværdier for eksponering skal der anvendes åndedrætsværn.

### Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Generelle anvisninger : Forebyg at produktet kommer i kloakkerne.  
Hvis produktet forurener åer og søer eller kloakafløb, informer da respektive myndigheder.

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

### 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende	: væske
Farve	: forskellige
Lugt	: som kulbrinte
Lugttærskel	: Ingen data tilgængelige
Flammepunkt	: ca. 46 °C
Selvantændelsestemperatur	: 235 °C 235 °C
Dekomponeringstemperatur	: Ingen data tilgængelige
Laveste eksplosionsgrænse (Vol. %)	: 1,5 %(V) 1,5 %(V)
Højeste eksplosionsgrænse (Vol. %)	: 10,8 %(V) 10,8 %(V)
Brandfare	: Ingen data tilgængelige
Eksplorative egenskaber	: Ingen data tilgængelige
Oxiderende egenskaber	: Ingen data tilgængelige
pH-værdi	: Ikke anvendelig
Smelte-	: Ingen data tilgængelige

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

## Sikafloor®-3570 Part A



Revisionsdato 11.12.2017

Udgave 1.0

Trykdato 11.12.2017

punkt/Smeltepunktsinterval / Frysepunkt	
Koge- punkt/Kogepunktsinterval	: Ingen data tilgængelige
Damptryk	: 0,0337 HPa 3,1 HPa
Massefylde	: ca. 1,15 g/cm <sup>3</sup> ved 20 °C
Vandopløselighed	: uopløselig
Fordelingskoefficient: n- oktanol/vand	: Ingen data tilgængelige
Viskositet, dynamisk	: Ingen data tilgængelige
Viskositet, kinematisk	: > 20,5 mm <sup>2</sup> /s ved 40 °C
Relativ dampvægtfylde	: Ingen data tilgængelige
Fordampningshastighed	: Ingen data tilgængelige

### 9.2 Andre oplysninger

Ingen data tilgængelige

---

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Ingen farlige reaktioner kendt ved normalt brug under normale forhold.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Produktet er kemisk stabilt.

### 10.3 Risiko for farlige reaktioner

Farlige reaktioner : Stabilt under de anbefalede opbevaringsforhold.  
Dampe kan danne en eksplosiv blanding med luft.

### 10.4 Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås : Varme, flammer og gnister.

### 10.5 Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås : Ingen data tilgængelige

### 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter : Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.





---

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

#### Akut toksicitet

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

#### Komponenter:

##### **n-butylacetat:**

Akut oral toksicitet : LD50 oral (Rotte): > 5.000 mg/kg

Akut toksicitet ved indånding : LC50 (Rotte): 23,4 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 4 h  
Test atmosfære: damp

Akut dermal toksicitet : LD50 Hud (Kanin): > 5.000 mg/kg

##### **xilen:**

Akut oral toksicitet : LD50 oral (Rotte): 3.523 mg/kg

Akut dermal toksicitet : LD50 Hud (Kanin): 1.700 mg/kg

##### **dibutyltindilaurat:**

Akut oral toksicitet : LD50 oral (Rotte): 2.071 mg/kg

##### **2-methoxy-1-methylethylacetat:**

Akut oral toksicitet : LD50 oral (Rotte): > 5.000 mg/kg

Akut dermal toksicitet : LD50 Hud (Kanin): > 5.000 mg/kg

#### **Hudætsning/-irritation**

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

#### **Alvorlig øjenscade/øjenirritation**

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

#### **Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering**

Hudsensibilisering: Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Sensibiliserende på luftveje: Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

#### **Kimcellemutagenicitet**

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

#### **Kræftfremkaldende egenskaber**

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

#### **Reproduktionstoksicitet**

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

#### **Enkel STOT-eksponering**

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.



**Gentagne STOT-eksponeringer**

Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

**Aspiration giftighed**

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

---

**PUNKT 12: Miljøoplysninger**

**12.1 Toksicitet**

**Komponenter:**

**n-butylacetat :**

Toksicitet overfor alger : EC50: 647,7 mg/l, 72 h, Desmodesmus subspicatus (grønalger)

**xylen :**

Toksicitet overfor fisk : LC50: 3,3 mg/l, 96 h, Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)

**dibutyltindilaurat :**

Toksicitet overfor fisk : LC50: 3,1 mg/l, 96 h, Fisk

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : EC50: 1 mg/l, 48 h, Daphnia (Dafnie)

Toksicitet overfor alger : EC50: 1 - 10 mg/l, 72 h, Selenastrum capricornutum (grøn alge)

**12.2 Persistens og nedbrydelighed**

Ingen data tilgængelige

**12.3 Bioakkumuleringspotentiale**

Ingen data tilgængelige

**12.4 Mobilitet i jord**

Ingen data tilgængelige

**12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**

**Produkt:**

Vurdering : Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

**12.6 Andre negative virkninger**

**Produkt:**

Yderligere økologisk information : Miljømæssig skade kan ikke udelukkes i tilfælde af uprofessionel håndtering eller bortskaffelse. Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.



---

## PUNKT 13: Bortskaffelse

### 13.1 Metoder til affaldsbehandling

Produkt	: Produktion af affald bør undgås eller minimeres hvor som helst, det er muligt. Tomme beholdere eller den indvendige beklædning kan indeholde rester fra produktet. Materialet og dets beholder skal bortskaffes på en sikker måde. Overskudsprodukter og produkter der ikke kan genbruges bortskaffes via en godkendt affaldsordning. Bortskaffelse af dette produkt, opløsninger og eventuelle bi-produkter bør til enhver tid overholde kravene i lovgivningen om miljøbeskyttelse og bortskaffelse af affald og alle regionale og lokale myndigheders eventuelle krav. Undgå spredning af spildt materiale og afstrømning samt kontakt med jord, vandløb, afløb og kloaker.
Forurenede emballage	: 15 01 10* Emballage, som indeholder rester af eller er forurenede med farlige stoffer

---

## PUNKT 14: Transportoplysninger

### ADR

14.1 FN-nummer	: 1263
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	: MALING
14.3 Transportfareklasse(r)	: 3
14.4 Emballagegruppe	: III
Klassifikationskode	: F1
Faresedler	: 3
Tunnelrestriktions-kode	: (D/E)
14.5 Miljøfarer	: nej

### ADR

Undtaget i hht. 2.2.3.1.5 (Viscous substance exemption)

### IATA

14.1 FN-nummer	: 1263
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	: Paint
14.3 Transportfareklasse(r)	: 3
14.4 Emballagegruppe	: III
Faresedler	: 3
14.5 Miljøfarer	: nej

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

## Sikafloor®-3570 Part A



Revisionsdato 11.12.2017

Udgave 1.0

Trykdato 11.12.2017

### IMDG

14.1 FN-nummer	: 1263
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	: PAINT
14.3 Klasse	: 3
14.4 Emballagegruppe	: III
Faresedler	: 3
EMS Nummer 1	: F-E
EMS Nummer 2	: S-E
14.5 Marin forureningsfaktor (Marine pollutant)	: nej

### IMDG

Transport i henhold til afsnit 2.3.2.5 IMDG (Viscous substances)

### 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ingen data tilgængelige

### 14.7 Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

Ikke anvendelig

---

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

### 15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

#### Forbud/Begrænsning

REACH - Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, kemiske produkter og artikler (Bilag XVII) : Ikke anvendelig

REACH - Kandidatliste over stoffer, der vækker meget store betænkeligheder til godkendelse (Artikel 59). : Ingen af bestanddelene er angivet (= > 0.1 %).

REACH - Fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse (Bilag XIV) : Ikke anvendelig

REACH Information: Alle enkeltstoffer indeholdt i Sikas produkter er  
- præregistrerede eller registrerede af vores upstream-leverandører, og/eller  
- præregistrerede eller registrerede af Sika, og/eller  
- undtaget fra reglerne, og/eller  
- undtaget fra registreringspligten

Seveso III: Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2012/18/EU om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer.

P5c	BRANDFARLIGE VÆSKER	Mængde 1 5.000 t	Mængde 2 50.000 t
-----	------------------------	---------------------	----------------------

VOC-CH (VOCV) : 21,8 %

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

## Sikafloor®-3570 Part A



Revisionsdato 11.12.2017

Udgave 1.0

Trykdato 11.12.2017

VOC-EU (opløsningsmiddel) : 21,8 %

Kodenummer : 2-3 (1993)  
: 3-5  
Ready-For-Use mixture

Dansk Brandklasse : II, 1

Produktregistreringsnummer : 4092708  
Affaldsgruppe : H

Andre regulativer : Ved en arbejdspladsvurdering skal det sikres, at ansatte ikke er udsat for påvirkninger, der kan indebære en risiko ved graviditet eller amning (jf. Arbejdstilsynets bek. om arbejdets udførelse)

Unge under 18 år må ikke erhvervsmæssigt anvende eller udsættes for produktet. Unge over 15 år er dog undtaget denne regel, hvis produktet indgår som et nødvendigt led i en uddannelse.

Henvisning : Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 301 af 13. maj 1993 om fastsættelse af kodenumre.  
Bekendtgørelse nr. 21 af 16. januar 1996 af lov om kemiske stoffer og produkter.  
Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 1793 af 18/12/2015 om arbejde med stoffer og materialer (kemiske agenser).  
Bekendtgørelse nr. 1794 af 18/12/2015 om særlige pligter for fremstillere, leverandører og importører mv. af stoffer og materialer efter lov om arbejdsmiljø.  
Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2005 om unges arbejde.  
Miljøstyrelsens bekendtgørelse nr. 1369 af 25/11/2015 om begrænsning af VOC.  
AT-Vejledning C.0.1 August 2007: Grænseværdier for stoffer og materialer.  
EU forordningen 1907/2006 (REACH).  
EU forordningen 1272/2008 (CLP).  
Bekendtgørelse nr. 48 af 13/01/2010 om affald.  
EU forordning 453/2010 (Opdatering til CLP).

### 15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Leverandøren har ikke foretaget kemikaliesikkerhedsvurdering af denne blanding

### PUNKT 16: Andre oplysninger

#### Fuld tekst af H-sætninger

H226 Brandfarlig væske og damp.

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

## Sika®-3570 Part A



Revisionsdato 11.12.2017

Udgave 1.0

Trykdato 11.12.2017

H304	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H312	Farlig ved hudkontakt.
H314	Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H332	Farlig ved indånding.
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H341	Mistænkt for at forårsage genetiske defekter.
H360FD	Kan skade forplantningsevnen. Kan skade det ufødte barn.
H370	Forårsager organskader ved indtagelse.
H372	Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering ved indånding.
H373	Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering ved indånding.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

### Fuld tekst af andre forkortelser

Acute Tox.	Akut toksicitet
Aquatic Acute	Akut toksicitet for vandmiljøet
Aquatic Chronic	Kronisk toksicitet for vandmiljøet.
Asp. Tox.	Aspirationsfare
Eye Irrit.	Øjenirritation
Flam. Liq.	Brandfarlige væsker
Muta.	Kimcellemutagenicitet
Repr.	Reproduktionstoksicitet
Skin Corr.	Hudætsning
Skin Irrit.	Hudirritation
Skin Sens.	Hudsensibilisering
STOT RE	Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering
STOT SE	Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering
ADR	Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
CAS	Chemical Abstracts Service
DNEL	Derived no-effect level
EC50	Half maximal effective concentration
GHS	Globally Harmonized System
IATA	International Air Transport Association
IMDG	International Maritime Code for Dangerous Goods
LD50	Median lethal dose (the amount of a material, given all at once, which causes the death of 50% (one half) of a group of test animals)
LC50	Median lethal concentration (concentrations of the chemical in air that kills 50% of the test animals during the observation period)
MARPOL	International Convention for the Prevention of Pollution from Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978
OEL	Occupational Exposure Limit
PBT	Persistent, bioaccumulative and toxic
PNEC	Predicted no effect concentration
REACH	Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council of 18 December 2006 concerning the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH), establishing a

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

## Sikafloor®-3570 Part A



Revisionsdato 11.12.2017

Udgave 1.0

Trykdato 11.12.2017

SVHC  
vPvB

European Chemicals Agency  
Substances of Very High Concern  
Very persistent and very bioaccumulative

### Klassifikation af præparatet:

Flam. Liq. 3	H226
STOT RE 2	H373
Aquatic Chronic 3	H412

### Klassifikationsprocedure:

På grundlag af testdata.  
Beregningsmetode  
Beregningsmetode

Oplysningerne indeholdt i dette sikkerhedsdatablad svarer til den viden, som vi havde på tidspunktet for offentliggørelsen. Der afgives ingen garantier. Vore seneste salgs-, leverings- og betalingsbetingelser skal finde anvendelse. De bedes venligst læse seneste produktdatablad forud for enhver anvendelse og behandling.



Ændringer i forhold til sidste version!

## PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

### 1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn : Sikafloor®-3570 Part B

### 1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Produktanvendelse : Produktet er ikke beregnet til forbrugeranvendelse, Polyurethan belægning

### 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandørens firmanavn : Sika Danmark A/S  
Hirsemarken 5  
3520 Farum  
Telefon : +45 48 18 85 85  
E-mail-adresse på den person, som er ansvarlig for SDS : EHS@dk.sika.com

### 1.4 Nødtelefon

Giftlinjen (Bispebjerg Hospital) telefon 82 12 12 12

---

## PUNKT 2: Fareidentifikation

### 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Produkttype : Blanding

#### Klassificering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)

Brandfarlige væsker, Kategori 3	H226: Brandfarlig væske og damp.
Akut toksicitet, Kategori 4	H332: Farlig ved indånding.
Øjenirritation, Kategori 2	H319: Forårsager alvorlig øjenirritation.
Hudsensibilisering, Kategori 1	H317: Kan forårsage allergisk hudreaktion.
Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering, Kategori 3, Åndedrætssystem	H335: Kan forårsage irritation af luftvejene.

### 2.2 Mærkningselementer

#### Etikettering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)

Farepiktogrammer :





# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

## Sikafloor®-3570 Part B



Revisionsdato 11.12.2017

Udgave 1.0

Trykdato 11.12.2017

Signalord	:	Advarsel	
Faresætninger	:	H226 H317 H319 H332 H335	Brandfarlig væske og damp. Kan forårsage allergisk hudreaktion. Forårsager alvorlig øjenirritation. Farlig ved indånding. Kan forårsage irritation af luftvejene.
Sikkerhedssætninger	:	<b>Forebyggelse:</b> P210  P261  P280	Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. Undgå indånding af pulver/ røg/ gas/ tåge/ damp/ spray. Bær beskyttelseshandsker/ beskyttelsestøj/ øjenbeskyttelse/ ansigtsbeskyttelse.
		<b>Reaktion:</b> P303 + P361 + P353  P304 + P340 + P312  P370 + P378	VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilsmudset tøj tages straks af/ fjernes. Skyl huden med vand. VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes. Ring til GIFTLINJEN/læge i tilfælde af ubehag. Ved brand: Anvend tørt sand, tørt kemisk eller alkoholresistent skum til brandslukning.

Farebestemmende komponent(er) for etikettering:

- 500-060-2 Hexamethylene-1,6-diisocyanate homopolymer
- 53317-61-6 aromatic polyisocyanate

### Tillægsmærkning:

EUH204 Indeholder isocyanater. Kan udløse allergisk reaktion.

## 2.3 Andre farer

Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.2 Blandinger

#### Farlige komponenter

Kemisk betegnelse CAS-Nr. EF-Nr. Registreringsnummer	Klassificering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)	Koncentration [%]
Hexamethylene-1,6-diisocyanate homopolymer 28182-81-2	Acute Tox.4; H332 Skin Sens.1; H317	>= 40 - < 60

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

## Sikafloor®-3570 Part B



Revisionsdato 11.12.2017

Udgave 1.0

Trykdato 11.12.2017

931-274-8 500-060-2 01-2119485796-17-XXXX Indeholder: hexamethylen-1,6-diisocyanat <= 0,3 %	STOT SE3; H335	
aromatic polyisocyanate 53317-61-6	Eye Irrit.2; H319 Skin Sens.1; H317	>= 10 - < 20
xylol 1330-20-7 215-535-7 01-2119488216-32-XXXX Indeholder: ethylbenzen <= 25 %	Flam. Liq.3; H226 Acute Tox.4; H332 Acute Tox.4; H312 Skin Irrit.2; H315 Eye Irrit.2; H319 STOT SE3; H335 STOT RE2; H373 Asp. Tox.1; H304	>= 5 - < 10
ethylacetat 141-78-6 205-500-4 01-2119475103-46-XXXX	Flam. Liq.2; H225 Eye Irrit.2; H319 STOT SE3; H336	>= 2,5 - < 5
Stoffer med en grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering :		
2-methoxy-1-methylethylacetat 108-65-6 203-603-9 01-2119475791-29-XXXX Indeholder: 2-methoxypropylacetat <= 1 %	Flam. Liq.3; H226	>= 25 - < 40

For den fuldstændige tekst af faresætningerne nævnt i dette punkt, se punkt 16.

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- |                           |   |
|---------------------------|---|
| Generelle anvisninger     | : Forlad det farlige område.<br>Søg læge.<br>Vis dette sikkerhedsdatablad til vagtlægen.  |
| Hvis det indåndes         | : Søg frisk luft.<br>Søg læge ved betydelig påvirkning.   |
| I tilfælde af hudkontakt  | : Fjern øjeblikkeligt forurenet tøj og sko.<br>Vaskes af med sæbe og rigeligt vand.<br>Søg læge ved vedvarende symptomer.   |
| I tilfælde af øjenkontakt | : Skyl omgående øjnene med rigeligt vand.<br>Fjern kontaktlinser.<br>Hold øjet vidt åbent under skyllingen.<br>Konsulter en specialist ved vedvarende øjenirritation. |
| Ved indtagelse.           | : Fremkald ikke opkastning uden lægeligt opsyn.<br>Skyl munden med vand.  |



Giv ikke mælk eller alkoholiske drikkevarer.  
Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden.

#### 4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer	: Hoste Åndedrætsforstyrrelse Allergiske reaktioner Overdreven tårefremkaldelse Hovedpine Se afsnit 11 for mere detaljeret information for sundhedsmæssige virkninger og symptomer.
Risiko	: lokalirriterende virkninger sensibiliserende virkninger  Kan forårsage allergisk hudreaktion. Forårsager alvorlig øjenirritation. Farlig ved indånding. Kan forårsage irritation af luftvejene.

#### 4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Behandling	: Behandles symptomatisk.
------------	---------------------------

---

### PUNKT 5: Brandbekæmpelse

#### 5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	: Alkoholbestandigt skum, Kulsyre (CO <sub>2</sub> ), Pulver
Uegnede slukningsmidler	: Vand, Kraftig vandstråle

#### 5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Specifikke farer ved brandbekæmpelse	: Brug ikke vandstråle, da den kan sprede og øge brandens omfang.
Farlige forbrændingsprodukter	: Der er ingen kendte farlige forbrændingsprodukter

#### 5.3 Anvisninger for brandmandskab

Særlige personlige værnemidler, der skal bæres af brandmandskabet	: I tilfælde af brand: brug luftforsynet åndedrætsværn.
Yderligere oplysninger	: Anvend vandtåge til at køle uåbnede beholdere.

---

### PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

#### 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sikkerhedsforanstaltninger til	: Brug personligt beskyttelsesudstyr.
--------------------------------	---------------------------------------

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

## Sikafloor®-3570 Part B



Revisionsdato 11.12.2017

Udgave 1.0

Trykdato 11.12.2017

beskyttelse af personer

Fjern alle antændelseskilder.  
Ubeskyttede personer skal forment adgang  
Vær opmærksom på ophobning af dampe der kan danne en  
eksplosiv koncentration. Dampe kan ophobes i lave områder.

### 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

: Forebyg at produktet kommer i kloakkerne.  
Hvis produktet forurener åer og søer eller kloakafløb, informer  
da respektive myndigheder.

### 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprydning

: Opbevar og opsaml spild med ikke brændbart absorberende  
materiale, (f. eks. sand, jord, moler el. vermikulit) og placer det  
i affaldsbeholdere i henhold til de lokale myndigheders for-  
skrifter (se afsnit 13).

### 6.4 Henvisning til andre punkter

For personlig beskyttelse se punkt 8.

---

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Råd om sikker håndtering

: Undgå at indånde dampe eller spraytåge. Overskrid ikke de  
angivne arbejdshygiejniske grænseværdier (se punkt 8). Må  
ikke komme i kontakt med øjne, hud eller tøj. For personlig  
beskyttelse se punkt 8. Personer, som har eller har haft hud-  
sensibiliseringsproblemer eller astma, allergi, kroniske eller  
gentagende luftvejssygdomme, må ikke beskæftiges i nogen  
arbejdsgang, hvor denne blanding anvendes. Rygning, spis-  
ning og indtagelse af drikke bør være forbudt i anvendelses-  
området. Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet. Sørg  
for tilstrækkelig ventilation og/eller udsugning i arbejdsrum.  
Tromlen skal åbnes med forsigtighed, da indholdet kan være  
under tryk. Tag nødvendige forholdsregler for at undgå udlad-  
ning af statisk elektricitet (der kan forårsage antændelse af  
organiske dampe). Følg de generelle hygiejne regler når kemi-  
ske produkter håndteres

Henvisning til brand- og ek-  
splosionsbeskyttelse

: Brug eksplosionssikkert udstyr. Holdes væk fra var-  
me/gnister/åben ild/varme overflader. Rygning forbudt. Fore-  
tag forebyggende forholdsregler imod elektrostatiske udlad-  
ninger.

Hygiejniske foranstaltninger

: Skal håndteres i overensstemmelse med god erhvervshygiej-  
ne og sikkerhedsforanstaltninger. Der må ikke spises eller  
drikkes under brugen. Der må ikke ryges under brugen. Vask  
hænder før pauser og ved arbejdstids ophør.

### 7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed



Krav til lager og beholdere : Opbevar beholderen tætlukket på et tørt og godt ventileret sted. Åbnede beholdere skal lukkes ophyggeligt efter brug og opbevares opretstående for at forebygge lækage. Opbevares i overensstemmelse med lokale bestemmelser.

Andre oplysninger : Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.

### 7.3 Særlige anvendelser

Særlige anvendelser : Vejledningen i gældende produktdatablad skal nøje følges.

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1 Kontrolparametre

#### Indholdsstoffer med grænseværdier

Komponenter	CAS-Nr.	Værdi	Kontrolparametre *	Basis *
2-methoxy-1-methylethylacetat	108-65-6	GV	50 ppm 275 mg/m <sup>3</sup>	DK OEL
xylen	1330-20-7	TWA	50 ppm 221 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
		STEL	100 ppm 442 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
		GV	25 ppm 109 mg/m <sup>3</sup>	DK OEL
ethylacetat	141-78-6	GV	150 ppm 540 mg/m <sup>3</sup>	DK OEL
		STEL	400 ppm 1.468 mg/m <sup>3</sup>	2017/164/EU
		TWA	200 ppm 734 mg/m <sup>3</sup>	2017/164/EU

### 8.2 Eksponeringskontrol

#### Personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne : Sikkerhedsbriller med sideskærme i overensstemmelse med EN166  
Øjenskylleflaske med rent vand

Beskyttelse af hænder : Når kemiske produkter håndteres, bør der på alle tidspunkter anvendes kemikalieresistente, uigennemtrængelige handsker, som overholder en godkendt standard, hvis en risikovurdering angiver, at det er nødvendigt.  
Anvendelig ved korttidsbrug eller beskyttelse mod sprøjt:  
Butylgummi/nitrilgummi handsker (0,4 mm)  
Forurenede handsker fjernes.  
Anvendelig ved længerevarende udsættelse:  
Vitronhandsker (0,4 mm)

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

## Sikafloor®-3570 Part B



Revisionsdato 11.12.2017

Udgave 1.0

Trykdato 11.12.2017

Gennembrudstid > 30 min.

Beskyttelse af hud og krop : Beskyttelsestøj (eks. Sikkerhedssko i hht. EN ISO 20345, arbejdstøj med lange ærmer og lange ben).

Åndedrætsværn : Valg af åndedrætsværn skal være baseret på kendte eller forventede eksponeringsniveauer, faren ved produktet og sikre funktionsgrænser for det valgte åndedrætsværn. filter mod dampe fra organiske opløsningsmidler (filtertype A)  
A1: < 1000 ppm; A2: < 5000 ppm; A3: < 10000 ppm  
Sørg for tilstrækkelig ventilation. Dette kan opnås ved punkt-udsugning eller generel ventilation. (EN 689-Luftundersøgelse. Arbejdspladsluft. Vejledning i vurdering af eksponering ved inhalation af kemiske stoffer i forhold til grænseværdier og målestrategi ). Gælder især i områder hvor der blandes/omrøres. Såfremt dette ikke er tilstrækkeligt for at overholde relevante grænseværdier for eksponering skal der anvendes åndedrætsværn.

Tilstrækkelig ventilation skal sikres, specielt i tillukkede områder.

### Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Generelle anvisninger : Forebyg at produktet kommer i kloakkerne.  
Hvis produktet forurener åer og søer eller kloakafløb, informer da respektive myndigheder.

---

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

### 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende : væske  
Farve : lysegul  
Lugt : karakteristisk  
Lugttærskel : Ingen data tilgængelige  
Flammepunkt : ca. 28 °C  
Selvantændelsestemperatur : 333 °C  
Dekomponeringstemperatur : Ingen data tilgængelige  
Laveste eksplosionsgrænse : 1 %(V)  
(Vol. %)  
Højeste eksplosionsgrænse : 7 %(V)



(Vol. %)	
Brandfare	: Ingen data tilgængelige
Eksplosive egenskaber	: Ingen data tilgængelige
Oxiderende egenskaber	: Ingen data tilgængelige
pH-værdi	: Ingen data tilgængelige
Smelte- punkt/Smeltepunktsinterval / Frysepunkt	: Ingen data tilgængelige
Koge- punkt/Kogepunktsinterval	: Ingen data tilgængelige
Damptryk	: 7,9993 HPa
Massefylde	: ca. 1,1 g/cm <sup>3</sup> ved 20 °C
Vandopløselighed	: uopløselig
Fordelingskoefficient: n- oktanol/vand	: Ingen data tilgængelige
Viskositet, dynamisk	: Ingen data tilgængelige
Viskositet, kinematisk	: > 20,5 mm <sup>2</sup> /s ved 40 °C
Relativ dampvægtfylde	: Ingen data tilgængelige
Fordampningshastighed	: Ingen data tilgængelige

## 9.2 Andre oplysninger

Ingen data tilgængelige

---

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Ingen farlige reaktioner kendt ved normalt brug under normale forhold.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Produktet er kemisk stabilt.

### 10.3 Risiko for farlige reaktioner

Farlige reaktioner : Stabilt under de anbefalede opbevaringsforhold.  
Dampe kan danne en eksplosiv blanding med luft.

### 10.4 Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås : Varme, flammer og gnister.  
Undgå fugt.



## 10.5 Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås : Ingen data tilgængelige

## 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

#### Akut toksicitet

Farlig ved indånding.

#### Komponenter:

##### Hexamethylene-1,6-diisocyanate homopolymer:

Akut oral toksicitet : LD50 oral (Rotte): > 2.500 mg/kg

Akut toksicitet ved indånding : Estimat for akut toksicitet: 1,5 mg/l  
Test atmosfære: støv/tåge  
Metode: Ekspert vurdering

Akut dermal toksicitet : LD50 Hud (Rotte): > 2.000 mg/kg

##### aromatic polyisocyanate:

Akut oral toksicitet : LD50 oral (Rotte): > 5.000 mg/kg

##### xylol:

Akut oral toksicitet : LD50 oral (Rotte): 3.523 mg/kg

Akut dermal toksicitet : LD50 Hud (Kanin): 1.700 mg/kg

##### ethylacetat:

Akut oral toksicitet : LD50 oral (Rotte): > 5.000 mg/kg

Akut toksicitet ved indånding : LC50 (Rotte): ca. 1.600 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 4 h  
Test atmosfære: damp

Akut dermal toksicitet : LD50 Hud (Kanin): > 5.000 mg/kg

##### 2-methoxy-1-methylethylacetat:

Akut oral toksicitet : LD50 oral (Rotte): > 5.000 mg/kg

Akut dermal toksicitet : LD50 Hud (Kanin): > 5.000 mg/kg

#### Hudætsning/-irritation

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

#### Alvorlig øjenscade/øjenirritation

Forårsager alvorlig øjenirritation.





**Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering**

Hudsensibilisering: Kan forårsage allergisk hudreaktion.

Sensibiliserende på luftveje: Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

**Kimcellemutagenicitet**

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

**Kræftfremkaldende egenskaber**

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

**Reproduktionstoksicitet**

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

**Enkel STOT-eksponering**

Kan forårsage irritation af luftvejene.

**Gentagne STOT-eksponeringer**

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

**Aspiration giftighed**

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

---

**PUNKT 12: Miljøoplysninger**

**12.1 Toksicitet**

**Komponenter:**

**xylen :**

Toksicitet overfor fisk : LC50: 3,3 mg/l, 96 h, Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)

**12.2 Persistens og nedbrydelighed**

Ingen data tilgængelige

**12.3 Bioakkumuleringspotentiale**

Ingen data tilgængelige

**12.4 Mobilitet i jord**

Ingen data tilgængelige

**12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**

**Produkt:**

Vurdering : Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

**12.6 Andre negative virkninger**

**Produkt:**

Yderligere økologisk information : Der er ingen tilgængelige data på dette produkt.



---

## PUNKT 13: Bortskaffelse

### 13.1 Metoder til affaldsbehandling

Produkt	: Produktion af affald bør undgås eller minimeres hvor som helst, det er muligt. Tomme beholdere eller den indvendige beklædning kan indeholde rester fra produktet. Materialet og dets beholder skal bortskaffes på en sikker måde. Overskudsprodukter og produkter der ikke kan genbruges bortskaffes via en godkendt affaldsordning. Bortskaffelse af dette produkt, opløsninger og eventuelle bi-produkter bør til enhver tid overholde kravene i lovgivningen om miljøbeskyttelse og bortskaffelse af affald og alle regionale og lokale myndigheders eventuelle krav. Undgå spredning af spildt materiale og afstrømning samt kontakt med jord, vandløb, afløb og kloaker.
Europæisk Affalds Katalog	: 08 01 11* Maling- og lakaffald indeholdende halogenerede opløsningsmidler eller andre farlige stoffer
Forurenede emballage	: 15 01 10* Emballage, som indeholder rester af eller er forurenede med farlige stoffer

---

## PUNKT 14: Transportoplysninger

### ADR

14.1 FN-nummer	: 1263
14.2 UN-	: MALING
forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	
14.3 Transportfareklasse(r)	: 3
14.4 Emballagegruppe	: III
Klassifikationskode	: F1
Faresedler	: 3
Tunnelrestriktions-kode	: (D/E)
14.5 Miljøfarer	: nej

### IATA

14.1 FN-nummer	: 1263
14.2 UN-	: Paint
forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	
14.3 Transportfareklasse(r)	: 3
14.4 Emballagegruppe	: III
Faresedler	: 3
14.5 Miljøfarer	: nej

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

## Sikafloor®-3570 Part B



Revisionsdato 11.12.2017

Udgave 1.0

Trykdato 11.12.2017

### IMDG

14.1 FN-nummer	: 1263
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	: PAINT
14.3 Klasse	: 3
14.4 Emballagegruppe	: III
Faresedler	: 3
EMS Nummer 1	: F-E
EMS Nummer 2	: S-E
14.5 Marin forureningsfaktor (Marine pollutant)	: nej

### 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ingen data tilgængelige

### 14.7 Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

Ikke anvendelig

---

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

### 15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

#### Forbud/Begrænsning

REACH - Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, kemiske produkter og artikler (Bilag XVII)	: Forbudt og/eller begrænset (2-methoxypropylacetat)
REACH - Kandidatliste over stoffer, der vækker meget store betænkeligheder til godkendelse (Artikel 59).	: Ingen af bestanddelene er angivet ( $\Rightarrow$ 0.1 %).
REACH - Fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse (Bilag XIV)	: Ikke anvendelig
REACH Information:	Alle enkeltstoffer indeholdt i Sikas produkter er - præregistrerede eller registrerede af vores upstream-leverandører, og/eller - præregistrerede eller registrerede af Sika, og/eller - undtaget fra reglerne, og/eller - undtaget fra registreringspligten

Seveso III: Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2012/18/EU om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer.

		Mængde 1 5.000 t	Mængde 2 50.000 t
P5c	BRANDFARLIGE VÆSKER		
VOC-CH (VOCV)	: 39,25 %		
VOC-EU (opløsningsmiddel)	: 39,25 %		

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

## Sikafloor®-3570 Part B



Revisionsdato 11.12.2017

Udgave 1.0

Trykdato 11.12.2017

Kodenummer	: 4-5 (1993) : 3-5 Ready-For-Use mixture
Dansk Brandklasse	: II, 1
Produktregistreringsnummer	: 1608393
Affaldsgruppe	: Z Spild affald m.m. skal opsamles i særskilt, mærket beholder jævnfør AT's bekg. nr. 1793 af 18. december 2015 bilag 3 vedr. epoxyharpikser og isocyanater.
Andre regulativer	: Ved en arbejdspladsvurdering skal det sikres, at ansatte ikke er udsat for påvirkninger, der kan indebære en risiko ved gra- viditet eller amning (jf. Arbejdstilsynets bek. om arbejdets ud- førelse)  Unge under 18 år må ikke erhvervsmæssigt anvende eller udsættes for produktet. Unge over 15 år er dog undtaget den- ne regel, hvis produktet indgår som et nødvendigt led i en uddannelse.  Brugere skal have gennemgået godkendt uddannelse for at arbejde med epoxyharpikser og isocyanater. Personer, der lider af astma eller eksem, samt personer, som har konstaterede kroniske lungelidelser eller konstateret hud eller luftvejsallergi over for isocyanater, må ikke arbejde med materialet. Personer med kraftig håndsved (hyperhidrosis manuum) må ikke arbejde med materialet.
Henvisning	: Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 301 af 13. maj 1993 om fastsættelse af kodenumre. Bekendtgørelse nr. 21 af 16. januar 1996 af lov om kemiske stoffer og produkter. Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 1793 af 18/12/2015 om arbejde med stoffer og materialer (kemiske agenser). Bekendtgørelse nr. 1794 af 18/12/2015 om særlige pligter for fremstillere, leverandører og importører mv. af stoffer og ma- terialer efter lov om arbejdsmiljø. Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2005 om unges arbejde. Miljøstyrelsens bekendtgørelse nr. 1369 af 25/11/2015 om begrænsning af VOC. AT-Vejledning C.0.1 August 2007: Grænseværdier for stoffer og materialer. EU forordningen 1907/2006 (REACH). EU forordningen 1272/2008 (CLP). Bekendtgørelse nr. 48 af 13/01/2010 om affald. EU forordning 453/2010 (Opdatering til CLP).

**15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering**

Leverandøren har ikke foretaget kemikaliesikkerhedsvurdering af denne blanding

**PUNKT 16: Andre oplysninger****Fuld tekst af H-sætninger**

H225	Meget brandfarlig væske og damp.
H226	Brandfarlig væske og damp.
H304	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H312	Farlig ved hudkontakt.
H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H332	Farlig ved indånding.
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H373	Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering ved indånding.

**Fuld tekst af andre forkortelser**

Acute Tox.	Akut toksicitet
Asp. Tox.	Aspirationsfare
Eye Irrit.	Øjenirritation
Flam. Liq.	Brandfarlige væsker
Skin Irrit.	Hudirritation
Skin Sens.	Hudsensibilisering
STOT RE	Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering
STOT SE	Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering
ADR	Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
CAS	Chemical Abstracts Service
DNEL	Derived no-effect level
EC50	Half maximal effective concentration
GHS	Globally Harmonized System
IATA	International Air Transport Association
IMDG	International Maritime Code for Dangerous Goods
LD50	Median lethal dosis (the amount of a material, given all at once, which causes the death of 50% (one half) of a group of test animals)
LC50	Median lethal concentration (concentrations of the chemical in air that kills 50% of the test animals during the observation period)
MARPOL	International Convention for the Prevention of Pollution from Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978
OEL	Occupational Exposure Limit
PBT	Persistent, bioaccumulative and toxic
PNEC	Predicted no effect concentration
REACH	Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council of 18 December 2006 concerning the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH), establishing a European Chemicals Agency
SVHC	Substances of Very High Concern

SIKKERHEDSDATABLAD  
i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006  
**Sikafloor®-3570 Part B**



Revisionsdato 11.12.2017

Udgave 1.0

Trykdato 11.12.2017

vPvB

Very persistent and very bioaccumulative

**Yderligere oplysninger**

Rådgivning om oplæ-  
ring/instruktion

: Brugeren skal have særlig uddannelse for arbejde med pro-  
dukter indeholdende epoxy og isocyanate i henhold til bilag 3 i  
Arbejdstilsynets bekg. 1793 af 18. december 2015.

**Klassifikation af præparatet:**

Flam. Liq. 3	H226
Acute Tox. 4	H332
Eye Irrit. 2	H319
Skin Sens. 1	H317
STOT SE 3	H335

**Klassifikationsprocedure:**

Baseret på produktdata eller vurde- ring
Beregningsmetode
Beregningsmetode
Beregningsmetode
Beregningsmetode

Oplysningerne indeholdt i dette sikkerhedsdatablad svarer til den viden, som vi havde på tidspunktet for offentliggørelsen. Der afgives ingen garantier. Vore seneste salgs-, leverings- og betalingsbetingelser skal finde anvendelse. De bedes venligst læse seneste produktdatablad forud for enhver anvendelse og behandling.

|| Ændringer i forhold til sidste version!