

**PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden****1.1. Produktidentifikator**

Produktets form : Blanding  
Produkt navn : Sure-Seal® 90-8-30A Bonding Adhesive

**1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes****1.2.1. Relevante identificerede anvendelser**

Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen, samt anvendelser, der frarådes : Limning til EPDM Enkelt-lag tagmembran  
Produktet er udelukkende beregnet til industriel brug

**1.2.2. Anvendelser der frarådes**

Ingen tilgængelige oplysninger

**1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**

Carlisle Syntec Europe B.V.  
Bloemendalerweg 25  
1382 KB Weesp  
Holland

**1.4. Nødtelefon**

Nødtelefonnummer : 44 1865 407 333 - engelsktalende (24 timer, 7 dage)

**PUNKT 2: Fareidentifikation****2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen****Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]**

Flam. Liq. 2 H225  
Skin Irrit. 2 H315  
Eye Irrit. 2 H319  
Muta. 1B H340  
Carc. 1B H350  
Repr. 2 H361d  
STOT SE 3 H336  
STOT RE 2 H373  
Aquatic Chronic 2 H411

Klassifikationskategoriernes og H-sætningernes fulde ordlyd: se punkt 16

**2.2. Mærkningselementer****Mærkning ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]**

Farepiktogrammer (CLP) :



GHS02



GHS07



GHS08



GHS09

Signalord (CLP) : Fare  
Farlige indholdsstoffer : Toluene, Solvent naphtha (petroleum), light aliph.  
Faresætninger (CLP) : H225 - Meget brandfarlig væske og damp  
H315 - Forårsager hudirritation  
H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation  
H336 - Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed  
H340 - Kan forårsage genetiske defekter  
H350 - Kan fremkalde kræft  
H361d - Mistænkes for at skade det ufødte barn  
H373 - Kan forårsage organskader (neuropsykologiske effekter, auditiv dysfunktion, virkninger på farvesyn) ved længerevarende eller gentagen eksponering (ved indånding)  
H411 - Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger  
Sikkerhedssætninger (CLP) : P201 - Indhent særlige anvisninger før brug

# Sure-Seal® 90-8-30A Bonding Adhesive

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

P210 - Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder.  
Rygning forbudt  
P280 - Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenskyttelse/ansigtsbeskyttelse  
P308+P313 - VED eksponering eller mistanke om eksponering: Søg lægehjælp  
P405 - Opbevares under lås  
P501 - Indholdet/beholderen bortskaffes i et autoriseret affaldsindsamlingssted

Børnesikringslukning : Nej  
Taktil advarsel : Nej

### 2.3. Andre farer

Dette stof/denne blanding opfylder ikke PBT-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII

Dette stof/denne blanding opfylder ikke vPvB-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII

## PUNKT 3: Sammensætning/oplysning af indholdsstoffer

### 3.1. Stof

Ikke relevant

### 3.2. Blanding

Navn	Produktidentifikator	%	Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
Toluene	(CAS nr) 108-88-3 (EC-nummer) 203-625-9 (EC Index nummer) 601-021-00-3	30 - 60	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Repr. 2, H361d STOT SE 3, H336 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412
Solvent naphtha (petroleum), light aliph.	(CAS nr) 64742-89-8 (EC-nummer) 265-192-2 (EC Index nummer) 649-267-00-0	15 - 40	Flam. Liq. 1, H224 Skin Irrit. 2, H315 Muta. 1B, H340 Carc. 1B, H350 Repr. 2, H361 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
Acetone	(CAS nr) 67-64-1 (EC-nummer) 200-662-2 (EC Index nummer) 606-001-00-8	5 - 10	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
Xylene	(CAS nr) 1330-20-7 (EC-nummer) 215-535-7	1 - 5	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304
Magnesium oxide	(CAS nr) 1309-48-4 (EC-nummer) 215-171-9	0.5 - 1.5	Ikke klassificeret

Ordlyd af H-sætninger: se punkt 16

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Førstehjælp generelt : Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden. Ved ubehag, kontakt lægen (vis hvis muligt etiketten).

Førstehjælp efter indånding : Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vedkommende hviler i en stilling, som letter vejtrækningen. Kontakt læge, hvis der opstår symptomer.

Førstehjælp efter hudkontakt : Fjern straks tilsmudset tøj og fodtøj. Skyl huden med store mængder vand eller tag brusebad. Ved hudirritation: Søg lægehjælp.

Førstehjælp efter øjenkontakt : Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Sørg for, at øjenlågenes foldende hud vaskes grundigt med vand. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.

Førstehjælp efter indtagelse : Fremkald IKKE opkastning. Skyl munden. Giv 100 - 200 ml vand at drikke. Giv ikke en bevidstløs person noget at drikke. Kontakt omgående læge.

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

Symptomer/skader efter indånding : Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.  
Symptomer/skader efter hudkontakt : Forårsager hudirritation.

# Sure-Seal® 90-8-30A Bonding Adhesive

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

Symptomer/skader efter øjenkontakt	: Forårsager alvorlig øjenirritation.
Symptomer/skader efter indtagelse	: Nedsvælgelse kan medføre irritation af mave-tarmkanalen.

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

Giv symptomatisk behandling.

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	: Tørt kemikalie. Skum. Carbondioxid (kuldioxid).
Uegnede slukningsmidler	: Brug ikke vandstråle. Vand kan være ineffektivt.

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

Brandfare	: Meget brandfarlig væske og damp. Dampene er tungere end luft og kan bevæge sig over store afstande til en antændelseskilde, hvorefter flammen kan slå tilbage til kilden af dampene.
Eksplisionsfare	: Containerne kan sprænge, når de opvarmes.
Farlige nedbrydningsprodukter i tilfælde af brand	: Brand kan producere irriterende, ætsende og / eller giftige gasser. Nitrogenoxid. Hydrogencyanid. Carbonmonoxid. Carbondioxid (kuldioxid).

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

Brandslukningsinstruktioner	: Afkøl udsatte beholdere med forstøvet vand eller vandtåge. Udvis forsigtighed ved bekæmpelse af enhver kemisk brand. Lad ikke vand fra slukningsarbejdet komme i kloakken eller vandløb.
Beskyttelse under brandslukning	: Brandmænd bør være iført fuldstændig beskyttelsesbeklædning inklusive et uafhængigt åndedrætsværn.

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

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

#### 6.1.1. For ikke-indsatspersonel

Nødprocedurer	: Fjern alle antændingskilder. Evakuer unødvendigt personale. Sørg for tilstrækkelig ventilation.
---------------	---

#### 6.1.2. For indsatspersonel

Beskyttelsesudstyr	: Brug egnet beskyttelsesbeklædning og øjen- eller ansigtsværn.
Nødprocedurer	: Fjern alle antændingskilder. Anvend kun værktøj, som ikke frembringer gnister. Vær opmærksom på ophobning af dampe der kan danne en eksplosiv koncentration. Dampe kan ophobes i lave områder. Sørg for passende ventilation. Undgå at indånde dampene. Undgå kontakt med huden og øjnene.

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til miljøet. Undgå, at produktet kommer i kloakken og i drikkevand. Underret myndighederne såfremt større mængder af produktet løber ud i kloakker eller vandløb.

### 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Rengøringsprocedurer	: Absorber med jord, sand eller andet ikke-brændbart materiale, gør det muligt at helbrede, og overfør til beholdere til senere bortskaffelse. Skyl område med spild med sæbevand. Vand fra rengøring må ikke trænge ned i afløb til overfladevand.
----------------------	---

### 6.4. Henvisning til andre punkter

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler. PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse.

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Forholdsregler for sikker håndtering	: Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. Sørg for, at udstyret er korrekt jordforbundet. Brug kun eksplosionssikkert udstyr. Anvend kun værktøj, som ikke frembringer gnister. Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet. Indhent særlige anvisninger før brug. Anvend ikke produktet, før alle advarsler er læst og forstået. Undgå kontakt under graviditet/amning. Sørg for passende ventilation. Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning. Undgå at indånde dampene. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj.
Hygieniske foranstaltninger	: Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Håndteres i henhold til god praksis for arbejds-hygienie og sikkerhed. Vask hænderne og andre eksponerede steder med mild sæbe og vand, inden der spises, drikkes eller ryges, samt ved arbejdets ophør. Tilsudsæt tøj skal vaskes, før det kan anvendes igen.

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

Tekniske foranstaltninger	: Holdes væk fra åben ild, varme overflader og antændingskilder.
Lagerbetingelser	: Opbevares under lås. Opbevares på et godt ventileret sted. Hold beholderen tæt lukket. Opbevares et tørt sted. Opbevares køligt. Beskyt mod frost.
Uforenelige materialer	: Stærke syrer. Stærke alkalier. Stærke oxidationsmidler.

# Sure-Seal® 90-8-30A Bonding Adhesive

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

### 7.3. Særlige anvendelser

Limning til EPDM Enkelt-lag tagmembran. Produktet er udelukkende beregnet til industriel brug.

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

<b>Xylene (1330-20-7)</b>		
Danmark	Lokalt navn	Xylen, alle isomere (1996)
Danmark	Grænseværdier (langvarig) (mg/m <sup>3</sup> )	109 mg/m <sup>3</sup>
Danmark	Grænseværdier (langvarig) (ppm)	25 ppm
Danmark	Anmærkninger (DK)	EH
<b>Magnesium oxide (1309-48-4)</b>		
Danmark	Lokalt navn	Magnesiumoxid, beregnet som Mg
Danmark	Grænseværdier (langvarig) (mg/m <sup>3</sup> )	6 mg/m <sup>3</sup>
<b>Toluene (108-88-3)</b>		
Danmark	Lokalt navn	Toluen (1996)
Danmark	Grænseværdier (langvarig) (mg/m <sup>3</sup> )	94 mg/m <sup>3</sup>
Danmark	Grænseværdier (langvarig) (ppm)	25 ppm
Danmark	Anmærkninger (DK)	EH
<b>Acetone (67-64-1)</b>		
Danmark	Lokalt navn	Acetone
Danmark	Grænseværdier (langvarig) (mg/m <sup>3</sup> )	600 mg/m <sup>3</sup>
Danmark	Grænseværdier (langvarig) (ppm)	250 ppm
Danmark	Anmærkninger (DK)	E

### 8.2. Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol	: Sørg for passende ventilation.
Personlige værnemidler	: Undgå enhver unødvendig eksponering.
Beskyttelse af hænder	:
Beskyttelse af øjne	:
Beskyttelse af krop og hud	: Beskyttelsesbeklædning med lange ærmer
Åndedrætsbeskyttelse	: Brug egnet åndedrætsværn, hvis tilstrækkelig ventilation ikke er mulig
Beskyttelse mod termiske farer	: Bær varmbeskyttende handsker og beklædning, hvis produktet opvarmes.
Begrænsning og overvågning af miljøeksponeringen	: Undgå udledning til miljøet.
Andre oplysninger	: Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen. Produktet skal håndteres ifølge god arbejdshygiejne og sikkerhedsprocedurer.

## PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform	: Væske
Farve	: Gul.
Lugt	: Carbonhydrid (kulbrinte).
Lugtgrænse	: Ingen tilgængelige data
pH	: Ingen tilgængelige data
Relativ fordampningshastighed (butylacetat=1)	: 0,6 - 0,83
Smeltepunkt	: Ingen tilgængelige data
Frysepunkt	: Ingen tilgængelige data
Kogepunkt	: Ingen tilgængelige data
Flammepunkt	: 10 °C (lukket bæger)
Selvantændelsestemperatur	: 223 °C
Nedbrydningstemperatur	: Ingen tilgængelige data
Antændelighed (fast stof, gas)	: Ikke relevant

# Sure-Seal® 90-8-30A Bonding Adhesive

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

Damptryk	: 6,7 mm Hg
Relativ damptæthed ved 20 °C	: 2 - 3,7 (luft = 1)
Relativ massefylde	: 0,84 (Vand = 1)
Opløselighed	: Ikke opløselig i vand.
Log Pow	: Ingen tilgængelige data
Viskositet, kinematisk	: Ingen tilgængelige data
Viskositet, dynamisk	: 2500 mPa·s
Eksplorative egenskaber	: Ikke eksplosiv.
Oxiderende egenskaber	: Ikke-oxiderende.
Eksplisionsgrænser	: 1,1 - 12,8 vol %

### 9.2. Andre oplysninger

Andre farer : Flygtige bestanddele:

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Stabil under normale omstændigheder.

### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen kendte.

### 10.4. Forhold, der skal undgås

Antændelseskilder. Ekstremt høje eller ekstremt lave temperaturer.

### 10.5. Uforenelige materialer

Stærke oxidationsmidler. Stærke syrer. Stærke alkalier.

### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Brand kan producere irriterende, ætsende og / eller giftige gasser. Nitrogenoxid. Hydrogencyanid. Carbonmonoxid. Carbondioxid (kuldioxid).

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet : Ikke klassificeret  
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt

Xylene (1330-20-7)	
LD 50 oral rotte	3523 mg/kg
LC50 inhalering rotte (mg/l)	29,09 mg/l/4 timer
Toluene (108-88-3)	
LD 50 oral rotte	5588 mg/kg (beregnet værdi)
LD 50 hud kanin	12267 mg/kg
LC50 inhalering rotte (mg/l)	28,1 mg/l/4 timer
Solvent naphtha (petroleum), light aliph. (64742-89-8)	
LD 50 oral rotte	> 5000 mg/kg
LD 50 hud kanin	> 2000 mg/kg
LC50 inhalering rotte (mg/l)	> 5610 mg/l/4 timer
Acetone (67-64-1)	
LD 50 oral rotte	5800 mg/kg

Hudætsning/-irritation : Forårsager hudirritation.  
Alvorlig øjenskade/øjenirritation : Forårsager alvorlig øjenirritation.  
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering : Ikke klassificeret  
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt  
Kimcellemutagenitet : Kan forårsage genetiske defekter.  
Kræftfremkaldende egenskaber : Kan fremkalde kræft.  
Toksicitet ved gentagen dosering : Mistænkes for at skade det ufødte barn.  
Specifik målorgan toksicitet (enkelt eksponering) : Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

# Sure-Seal® 90-8-30A Bonding Adhesive

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

Specifik målorgan toksicitet (gentagen eksponering)	: Kan forårsage organskader (neuropsykologiske effekter, auditiv dysfunktion, virkninger på farvesyn) ved længerevarende eller gentagen eksponering (ved indånding).
Aspirationsfare	: Ikke klassificeret Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt
Potentielle skadelige helbredsvirkninger på mennesker og mulige symptomer	: Forårsager hudirritation. Forårsager alvorlig øjenirritation. Dampene kan give sløvhed og svimmelhed. Nedsvælgelse kan medføre irritation af mave-tarmkanalen.

### PUNKT 12: Miljøoplysninger

#### 12.1. Toksicitet

Økologi - vand : Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Xylene (1330-20-7)	
LC50	23.53 - 29.97 mg/l (96 timer, static test, Pimephales promelas)
LC50	13.4 mg/l (96 timer, flow-through, Pimephales promelas)
LC50	7.711 - 9.591 mg/l (96 timer, static test, Lepomis macrochirus)
LC50	13.1 - 16.5 mg/l (96 timer, flow-through, Lepomis macrochirus)
LC50	2.661 - 4.093 mg/l (96 timer, static test, Oncorhynchus mykiss (rengbue ørred))
LC50	780 mg/l (96 timer, semi-static, Cyprinus carpio)
LC50	30.26 - 40.75 mg/l (96 timer, static test, Poecilia reticulata)
EC50	3.82 mg/l (48 timer, water flea)
LC50	0.6 mg/l (96 timer, Gammarus lacustris)
Toluene (108-88-3)	
LC50	15.22 - 19.05 mg/l (96 timer, flow-through, Pimephales promelas)
LC50	12.6 mg/l (96 timer, static test, Pimephales promelas)
LC50	5.89 - 7.81 mg/l (96 timer, flow-through, Oncorhynchus mykiss (rengbue ørred))
LC50	14.1 - 17.16 mg/l (96 timer, static test, Oncorhynchus mykiss (rengbue ørred))
LC50	5.8 mg/l (96 timer, semi-static, Oncorhynchus mykiss (rengbue ørred))
LC50	11 - 15 mg/l (96 timer, static test, Lepomis macrochirus)
LC50	50.87 - 70.34 mg/l (96 timer, static test, Poecilia reticulata)
LC50	28.2 mg/l (96 timer, semi-static, Poecilia reticulata)
EC50	5.46 - 9.83 mg/l (48 timer, static test, Daphnia magna)
EC50	12.5 mg/l (72 timer, static test, Pseudokirchnerella subcapitata)
Solvent naphtha (petroleum), light aliph. (64742-89-8)	
EL50	3.1 mg/l (72 timer, Vækstraten, Pseudokirchnerella subcapitata)
Acetone (67-64-1)	
LC50	6,210 - 8,120 mg/l (96 timer, flow-through, Pimephales promelas)
LC50	5540 mg/l (96 timer, static test, Oncorhynchus mykiss (rengbue ørred))
EC50	8800 mg/l (48 timer, Daphnia pulex)

#### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

Ingen tilgængelige oplysninger

#### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Ingen tilgængelige oplysninger

#### 12.4. Mobilitet i jord

Sure-Seal® 90-8-30A Bonding Adhesive	
Økologi - jord	Ikke opløselig i vand.

#### 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Sure-Seal® 90-8-30A Bonding Adhesive	
Dette stof/denne blanding opfylder ikke PBT-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII	
Dette stof/denne blanding opfylder ikke vPvB-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII	

#### 12.6. Andre negative virkninger

Andre farer : Undgå udledning til miljøet

### PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

#### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

Metoder til affaldsbehandling : Produktet og dets beholder skal bortskaffes til et indsamlingssted for farligt affald og specialaffald.

# Sure-Seal® 90-8-30A Bonding Adhesive

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

- Anbefalinger vedrørende bortskaffelse af affald : Destrueres i overensstemmelse med gældende lokale/nationale sikkerhedsregler. Tomme beholdere skal bringes til et godkendt affaldsdeponeringssted for genbrug eller bortskaffelse.
- Andre farer : Behandl tomme beholdere varsomt.

### PUNKT 14: Transportoplysninger

Svarende til kravene for ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

#### 14.1. UN-nummer

UN-nr. (ADR)	: 1133
UN-nr. (IMDG)	: 1133
UN-nr. (IATA)	: 1133
UN-nr. (ADN)	: 1133
UN-nr. (RID)	: 1133

#### 14.2. UN Officiel godsbetegnelse

Officiel godsbetegnelse	: ADHÆSIVER (KLÆBESTOFFER)
Officiel betegnelse til transport (IMDG)	: ADHESIVES
Korrekt transportbetegnelse (IATA)	: Adhesives
Korrekt transportbetegnelse (ADN)	: ADHÆSIVER (KLÆBESTOFFER)
Korrekt transportbetegnelse (RID)	: ADHÆSIVER (KLÆBESTOFFER)
Transport dokument beskrivelse (ADR)	: UN 1133 ADHÆSIVER (KLÆBESTOFFER) (INDEHOLDER ; Toluene(108-88-3) ; Xylene(1330-20-7)), 3, II, MILJØFARLIGT
Beskrivelse i transportdokument (IMDG)	: UN 1133 ADHESIVES, 3, II, MARINE POLLUTANT/ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS

#### 14.3. Transportfareklasse(r)

##### ADR

Transportfareklasse(r) (ADR)	: 3
Risiko-etiketter	: 3



##### IMDG

Transportfareklasse(r) (IMDG)	: 3
Faresedler (IMDG)	: 3



##### IATA

Transportfareklasse(r) (IATA)	: 3
Faresedler (IATA)	: 3



##### ADN

Transportfareklasse(r) (ADN)	: 3
Faresedler (ADN)	: 3

# Sure-Seal® 90-8-30A Bonding Adhesive

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830



### RID

Transportfareklasse(r) (RID) : 3

Faresedler (RID) : 3



### 14.4. Emballagegruppe

Emballagegruppe : II

Emballagegruppe (IMDG) : II

Emballagegruppe (IATA) : II

Emballagegruppe (ADN) : II

Emballagegruppe (RID) : II

### 14.5. Miljøfarer

Miljøfarlig : Ja

Marin forureningsfaktor : Ja

Andre oplysninger : Ingen yderligere oplysninger tilgængelige

### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Særlige forholdsregler for transport : Ingen specielle sikkerhedsforanstaltninger krævet

#### - Vejtransport

Emballeringsforskrifter (ADR) : P001, IBC02, R001

Særlige emballagebestemmelser (ADR) : PP1

Bestemmelser om sammenpakning (ADR) : MP19

Anvisninger for flytbare tanke og bulkcontainere (ADR) : T4

Særlige bestemmelser for flytbare tanke og bulkcontainere (ADR) : TP1, TP8

Tankkode (ADR) : LGBF

Særlige bestemmelser for transport - Gennemførelse (ADR) : S2, S20

#### - Søfart

Ingen tilgængelige data

#### - Luftfart

Ingen tilgængelige data

#### - Transport ad indre vandveje

Klassificeringskode (ADN) : F1

Særlige bestemmelser (ADN) : 64D

Begrænsede mængder (ADN) : 5 L

Undtagne mængder (ADN) : E2

Udstyr påkrævet (ADN) : PP, EX, A

Ventilation (ADN) : VE01

Antal blå advarselskegler/advarselslys (ADN) : 1

#### - Jernbane transport

Klassificeringskode (RID) : F1

Særlige bestemmelser (RID) : 640D

Begrænsede mængder (RID) : 5L

Undtagne mængder (RID) : E2



# Sure-Seal® 90-8-30A Bonding Adhesive

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

Emballeringsforskrifter (RID)	: P001, IBC02, R001
Særlige emballagebestemmelser (RID)	: PP1
Bestemmelser om sammenpakning (RID)	: MP19
Anvisninger for flytbare tanke og bulkcontainere (RID)	: T4
Særlige bestemmelser for flytbare tanke og bulkcontainere (RID)	: TP1, TP8
Tankkoder for RID-tanke (RID)	: LGBF
Transportkategori (RID)	: 2
Ekspreskolli (RID)	: CE7
Fareidentifikationsnr. (RID)	: 33

### 14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL 73/78 og IBC-koden

Ikke relevant

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

#### 15.1.1. EU-regler

Følgende restriktioner er anvendelig i henhold til Bilag XVII i Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH):

3.a. Stoffer eller blandinger, der opfylder kriterierne for en af følgende fareklasser eller farekategorier som anført i bilag I til forordning (EF) nr. 1272/2008: Fareklasse 2.1 til 2.4, 2.6 og 2.7, 2.8 type A og B, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 kategori 1 og 2, 2.14 kategori 1 og 2, 2.15 type A til F	Sure-Seal® 90-8-30A Bonding Adhesive
3.b. Stoffer eller blandinger, der opfylder kriterierne for en af følgende fareklasser eller farekategorier som anført i bilag I til forordning (EF) nr. 1272/2008: Fareklasse 3.1 til 3.6, 3.7 skadelige virkninger for seksuel funktion og forplantningsevnen eller for udviklingen, 3.8 andre virkninger end narkotiske virkninger, 3.9 og 3.10	Sure-Seal® 90-8-30A Bonding Adhesive
3.c. Stoffer eller blandinger, der opfylder kriterierne for en af følgende fareklasser eller farekategorier som anført i bilag I til forordning (EF) nr. 1272/2008: Fareklasse 4.1	Sure-Seal® 90-8-30A Bonding Adhesive

Indeholder ingen stoffer på REACH-kandidatlisten

Indeholder ingen stoffer fra Bilag XIV i REACH

#### 15.1.2. Nationale regler

##### Danmark

Brandfareklasse	: Klasse I-1
En oplagsenhed	: 1 liter
Bemærkninger vedrørende klassificeringen	: F <Flam. Liq. 2>; Beredskabsstyrelsens tekniske forskrifter for opbevaring af brandfarlige væsker skal følges.
Anbefalinger ifølge dansk lovgivning	: Må ikke bruges af unge under 18 år Ved en arbejdspladsvurdering skal det sikres, at ansatte ikke er udsat for påvirkninger, der kan indebære en risiko ved graviditet eller amning (jv. Arbejdstilsynets bek. om arbejdets udførelse)

### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ingen kemikaliesikkerhedsvurdering er udført

## PUNKT 16: Andre oplysninger

Andre oplysninger : Ingen.

H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd:

Acute Tox. 4 (Dermal)	Akut toksicitet (dermal), Kategori 4
Acute Tox. 4 (Inhalation)	Akut toksicitet (indånding), Kategori 4
Aquatic Chronic 2	Farlig for vandmiljøet — kronisk fare, Kategori 2
Aquatic Chronic 3	Farlig for vandmiljøet — kronisk fare, Kategori 3
Asp. Tox. 1	Aspirationsfare, Kategori 1
Carc. 1B	Carcinogenicitet, Kategori 1B
Eye Irrit. 2	Alvorlig øjenskade/øjenirritation, Kategori 2
Flam. Liq. 1	Brandfarlige væsker, Kategori 1
Flam. Liq. 2	Brandfarlige væsker, Kategori 2
Flam. Liq. 3	Brandfarlige væsker, Kategori 3
Muta. 1B	Kimcellemutagenicitet, Kategori 1B
Repr. 2	Reproduktionstoksicitet, Kategori 2
Repr. 2	Reproduktionstoksicitet, Kategori 2

# Sure-Seal® 90-8-30A Bonding Adhesive

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

Skin Irrit. 2	Hudætsning/hudirritation, Kategori 2
STOT RE 2	Specifik målorgantoksicitet — gentagen eksponering, Kategori 2
STOT SE 3	Specifik målorgantoksicitet — enkelt eksponering, Kategori 3, narkose
STOT SE 3	Specifik målorgantoksicitet — enkelt eksponering, Kategori 3, irritation af luftvejene
H224	Yderst brandfarlig væske og damp
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
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation
H332	Farlig ved indånding
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed
H340	Kan forårsage genetiske defekter
H350	Kan fremkalde kræft
H361	Mistænkt for at skade forplantningsevnen eller det ufødte barn
H361d	Mistænkes for at skade det ufødte barn
H373	Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger

### SDS EU (REACH Bilag II)

Oplysningerne heri er baseret på data og oplysninger til rådighed for os, og afspejler vores bedste faglige vurdering. Dette produkt kan findes som en del af komponenter købt fra andre selskaber. I mange tilfælde, især når proprietære eller handelshemmelige materialer anvendes, skal CCWI Company stole på fareevalueringen af sådanne komponenter indsendt af at produktets producent eller importør. Ingen garanti for salgbarhed, egnethed til enhver brug, eller enhver anden garanti er udtrykt eller underforstået hensyn til nøjagtigheden af sådanne data eller oplysninger. De resultater, der opnås fra brugen heraf, eller at en sådan brug ikke kræver patentet, da oplysningerne heri kan anvendes under betingelser for brug uden for vores kontrol, og som vi kan være bekendt, vi kan ikke påtage os ansvaret for resultaterne af en sådan ansøgning. Denne information er indrettet på den betingelse, at den, der modtager den, skal gøre sin egen bestemmelse af egnethed af materialet til hans særlige anvendelse