

# Sikkerhedsdatablad

Udstedelsesdato: 01-01-2019  
Version: 01.00 / DNK



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

### 1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: Climacell Akust X\*, climacell snow FSX\*, climacell HSX\*, climacell Black-Charcoal FSX/HSX\*  
\*chemical free

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

Anbefalede anvendelser: Lydisolering, særligt velegnet til produktion af effekt-sne.

### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør:	Breinholm Gruppen ApS	Producent:	CWA Cellulose Werk Angelbachtal GmbH
	Brylle Industrivej 4		Etzwiesenstrasse 12
	5690 Odense S		D – 74918 Angelbachtal
	Tlf.: +45 44 224 224		Tlf. +49 072659131-0
	E-mail: mail@isoleringdanmark.dk		info@climacell.de

### 1.4. Nødtelefon

82 12 12 12 (Giftlinjen)

---

## PUNKT 2: Fareidentifikation

### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

DPD-klassificering:

Produktet skal ikke klassificeres som farligt efter reglerne for klassificering og mærkning af stoffer og blandinger.

Væsentligste skadevirkninger:

Kan virke let irriterende og udtørrende på hud og øjne.

### 2.2. Mærkningselementer

Fareangivelse: Produktet skal ikke klassificeres som farligt efter reglerne for klassificering og mærkning af stoffer og blandinger.

R-sætninger: -

S-sætninger: -

Anden mærkning: Ingen.

### 2.3. Andre farer

Produktet indeholder ikke PBT eller vPvB stoffer

# Sikkerhedsdatablad

Udstedelsesdato: 01-01-2013  
Version: 01.00 / DNK



## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.2. Blandinger

Produktet indeholder ingen blandinger

---

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding:	Søg frisk luft. Søg læge ved vedvarende ubehag.
Indtagelse:	Skyl munden grundigt og drik 1-2 glas vand i små slurke. Søg læge ved vedvarende ubehag.
Hud:	Fjern forurenede tøj. Vask huden med vand og sæbe. Søg læge ved vedvarende ubehag.
Øjne:	Hvis produktet kommer i øjnene skylles med vand (helst fra øjenskyller) til irritationen ophører. Kontaktlinser fjernes inden skylning. Søg læge ved fortsat irritation.
Øvrige oplysninger:	Ved henvendelse til læge medbringes sikkerhedsdatablad eller etiket.

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

Kan virke let irriterende på hud og øjne.

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

Behandl symptomer. Ingen særlig, øjeblikkelig behandling er nødvendig.

---

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	Produktet er ikke umiddelbart antændeligt. Slukningsmidler vælges ud fra den omgivende brand.
Uegnede slukningsmidler	Ingen kendte.

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

Produktet er ikke umiddelbart antændeligt. Undgå indånding af dampe og røggasser - søg frisk luft.

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

Anvend luftforsynet åndedrætsværn og handsker, der er bestandige overfor kemikalier.

---

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

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

For ikke-indsatspersonel:	Brug handsker.
For indsatspersonel:	Udover ovenstående: Normal indsatsbeklædning svarende til EN 469 anbefales.

# Sikkerhedsdatablad

Udstedelsesdato: 01-01-2013  
Version: 01.00 / DNK



## 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Ingen kendte problemer

## 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Spild opsamles til evt. genbrug eller overføres til egnede affaldsbeholdere.

## 6.4. Henvisning til andre punkter

Se punkt 8 for værnemiddeltype. Se punkt 13 for bortskaffelse.

---

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Se punkt 8 for værnemiddeltype. Der bør være adgang til rindende vand og øjenskyller. Vask hænder før pauser, toiletbesøg og efter endt arbejde.

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

Produktet bør opbevares forsvarligt, tørt og beskyttet mod fugt, utilgængeligt for børn og ikke sammen med levnedsmidler, foderstoffer, lægemidler o.lign.

### 7.3. Særlige forholdsregler i

#### Forbindelse med brand og eksplosionsfare

Undgå at overophede materialet til mere end max. 120°C

---

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier:

Indholdsstof	Grænseværdi	Anmærkninger
Organisk støv	3 mg/m <sup>3</sup> (TRGS 900)	-

Retsgrundlag: Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer nr. 507/2011. Senest ændret ved nr. 976/2012.

Målemetoder: Overholdelse af de angivne grænseværdier kan kontrolleres ved arbejdshygiejniske målinger.

### 8.2. Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol: Brug værnemidler som angivet nedenfor. Se endvidere punkt 7.1.

Personlige værnemidler, beskyttelse af øjne/ansigt: Brug beskyttelsesbriller ved risiko for støv i øjnene.

Personlige værnemidler, beskyttelse af hud: Handsker af plast eller gummi anbefales.

Personlige værnemidler, åndedrætsværn: Brug åndedrætsværn med P2 filter ved støvende arbejde.

Foranstaltninger til begrænsn. af eksponering af miljøet: Det skal sikres at lokale regler for udledning overholdes.

# Sikkerhedsdatablad

Udstedelsesdato: 01-01-2013  
Version: 01.00 / DNK



## PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

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

Tilstandsform:	Fibre.
Farve:	Hvid
Lugt:	Ingen data
Lugttærskel:	Ingen data
pH (brugsopløsning):	Ingen data
pH (koncentrat):	<7,2
Smeltepunkt/frysepunkt:	Ingen data
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:	Ingen data
Flammepunkt:	Ingen data
Fordampningshastighed:	Ingen data
Antændelighed (fast stof, luftart):	Ingen data
Øvre/nedre antændelsesgrænser:	Ingen data
Øvre/nedre eksplosionsgrænser:	Ingen data
Damptryk:	Ingen data
Dampmassefylde:	Ingen data
Relativ massefylde:	0,144
Opløselighed:	Ingen data
Fordelingskoefficient	Ingen data
n-oktanol/vand:	
Selvantændelsestemperatur:	Ingen data
Dekomponeringstemperatur:	Ingen data
Viskositet:	Ingen data
Eksplorative egenskaber:	Ingen data
Oxiderende egenskaber:	Ingen data

### 9.2. Andre oplysninger

Ingen.

---

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

<b>10.1. Reaktivitet</b>	Reagerer med følgende: Stærke reduktionsmidler, så som metalhydrider eller alkalimetaller. Stærke oxidationsmidler, så som salpetersyre, hydronperoxider og chlor.
<b>10.2. Kemisk stabilitet</b>	Produktet er stabilt ved anvendelse efter leverandørens anvisninger.
<b>10.3. Risiko for farlige reaktioner</b>	Ingen kendte.
<b>10.4. Forhold, der skal undgås</b>	Ingen kendte.
<b>10.5. Materialer, der skal undgås</b>	Stærke reduktionsmidler, så som metalhydrider eller alkalimetaller. Stærke oxidationsmidler, såsom salpetersyre, hydronperoxider og chlor.
<b>10.6. Farlige nedbrydningsprodukter</b>	Brintgas.

# Sikkerhedsdatablad

Udstedelsesdato: 01-01-2013  
Version: 01.00 / DNK



## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet - oral:	Indtagelse kan give ubehag. Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.
Akut toksicitet - dermal:	Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.
Akut toksicitet - indånding:	Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.
Hudætsning/-irritation:	Kan virke let irriterende. Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.
Alvorlig øjenskade/irritation:	Kan fremkalde irritation af øjet. Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.
Sensibilisering:	Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.
Mutagenicitet:	Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.
Kræftfremkaldende egenskaber:	Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.
Reproduktionstoksicitet:	Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.
Toksicitet ved en enkelt eksponering:	Indånding af støv kan virke irriterende på de øvre luftveje. Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.
klassificeringspligtigt.	Testdata foreligger ikke.
Toksicitet ved gentagen eller langvarig eksponering:	Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.
Aspirationsfare:	Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.
Andre toksikologiske virkninger:	Ingen kendte.

---

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1. Toksicitet

Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.

### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

Forventes at være biologisk nedbrydeligt.

### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumulering forventes ikke.

### 12.4. Mobilitet i jord

Testdata foreligger ikke.

# Sikkerhedsdatablad

Udstedelsesdato: 01-01-2013  
Version: 01.00 / DNK



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

Produktet indeholder ikke PBT eller vPvB stoffer.

## 12.6. Andre negative virkninger

Frigjorte fibre kan spredes i luften.

---

## PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

Alm. affaldshåndtering.  
Kan komposteres.

---

## PUNKT 14: Transportoplysninger

ADR/RID (landtransport) Gods er ikke betegnet som farlig gods.

---

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

**15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø** Særlige bestemmelser: Produktet er ikke klassificeringspligtigt.

### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

---

## PUNKT 16: Andre oplysninger

Forklaring til forkortelser: PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
vPvB: Very Persistent and Very Bioaccumulative

R-sætninger: R60 Kan skade forplantningsevnen.  
R61 Kan skade barnet under graviditeten.  
R63 Mulighed for skade på barnet under graviditeten.

H-sætninger: H360FD Kan skade forplantningsevnen. Kan skade det ufødte barn.

Uddannelse: Et grundigt kendskab til dette sikkerhedsdatablad bør være en forudsætning.

# Sikkerhedsdatablad

Udstedelsesdato: 01-01-2013  
Version: 01.00 / DNK



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

Produktet indeholder ikke PBT eller vPvB stoffer.

## 12.6. Andre negative virkninger

Frigjorte fibre kan spredes i luften.

---

## PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

Undgå udslip til kloak eller overfladevand.

EAK-kode: Afhængigt af branche og anvendelse f.eks. 17 06 03 Andet isolationsmateriale bestående af eller indeholdende farlige stoffer

---

## PUNKT 14: Transportoplysninger

**ADR/RID (landtransport)** Gods er ikke betegnet som farlig gods.

---

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

Særlige bestemmelser: Stoffet er omfattet af forordning 1907/2006/EC, bilag XVII vedrørende begrænsninger.

### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

---

## PUNKT 16: Andre oplysninger

Forklaring til forkortelser: PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
vPvB: Very Persistent and Very Bioaccumulative

R-sætninger: R60 Kan skade forplantningsevnen.  
R61 Kan skade barnet under graviditeten.  
R63 Mulighed for skade på barnet under graviditeten.

H-sætninger: H360FD Kan skade forplantningsevnen. Kan skade det ufødte barn.

Uddannelse: Et grundigt kendskab til dette sikkerhedsdatablad bør være en forudsætning.