

### AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

#### 1.1. Produktidentifikator

|                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produktets form | : Artikkel                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Handelsnavn     | : Ecoflex 200, Ecoflex 200 LB                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Produkttype     | : Dette produktet er en artikkel under REACH-definisjonen. Siden klassifiserings- og merkeforskriften (CLP) strengt gjelder for stoffer og stoffblandinger, gjelder det ikke for artikler. Men denne produkt-SDS og den definerte merkingen er gitt frivillig. Som en plikt til omsorg for brukeren. |

#### 1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

##### 1.2.1. Relevante, identifiserte bruksområder

Bruk av stoffet/blandingen : Til industriell bruk ved høye temperaturer.

##### 1.2.2. Bruk som frarådes

Ingen ytterligere informasjon foreligger

#### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

##### Produsent/leverandør

Alkegen (formerly Unifrax)  
Mill Lane, Rainford  
UK– WA11 8LP St Helens, Merseyside  
United Kingdom  
T + 44 (0) 1744 88 7600 - F + 44 (0) 1744 88 9916

##### E-postadresse til sakkyndig person:

reachsds@alkegen.com

##### Distributør

Alkegen (formerly Unifrax)  
Kleinreinsdorf 62  
DE– 07989 Teichwolframsdorf  
Germany  
T + 49 (0) 366 24 40020 - F + 49 (0) 366 24 40099

##### Distributør

Alkegen (formerly Unifrax)  
17 Rue Antoine Durafour  
42420 Lorette  
France  
T +33 (0) 477 737 032 - F +33 (0) 477 733 991

##### Distributør

Alkegen (formerly Unifrax)  
Shaftsbury Street  
DE23 8XA Derby  
United Kingdom  
T +44 (0) 1332 331808

##### Distributør

Alkegen (formerly Unifrax)  
Ruská 311, Pozorka  
CZ– 417 03 Dubí 3  
Czech Republic  
T + 42 (0) 417 800 356 - F + 42 (0) 417 539 838

##### Distributør

Alkegen (formerly Unifrax)  
Via Volonterio 19  
21047 Saronno (VA)  
Italy  
T +39 02 967 01 808 - F +39 02 962 5721

##### Distributør

Alkegen (formerly Unifrax)  
Cristobal Bordiu 20  
ES– 28003 Madrid  
Spain  
T + 34 91 395 2279 - F + 34 91 395 2124

#### 1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon : Yrkeshygiene og OMSORG: Tlf.: + 44 (0) 1744 887603; E-post: reachsds@alkegen.com.  
(08.15–17.10 britisk tid). Språk: Engelsk

### AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

#### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

##### Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Ikke klassifisert

##### Negative fysiokjemiske virkninger på menneskers helse og miljøet

Så vidt vi vet, utgjør ikke produktet noen særlig fare dersom almenne hygieneregler overholdes i industrien.

# Ecoflex 200, Ecoflex 200 LB

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

### 2.2. Merkingselementer

#### Merking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Tilleggssetninger : Dette produktet er en artikkel og er ikke påkrevd å bli klassifisert og merket i henhold til gjeldende lover og forskrifter.

### 2.3. Andre farer

Andre fareområder som ikke resulterer i klassifisering : Kan forårsake mekanisk irritasjon (kløe) på hud, øyne og luftveier.

PBT: ikke relevant - ingen registrering påkrevet

vPvB: ikke relevant - ingen registrering påkrevet

Inneholder ingen PBT/vPvB-substanser  $\geq 0,1$  % vurdert i henhold til REACH Vedlegg XIII

## AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

### 3.1. Stoffer

Gjelder ikke

### 3.2. Stoffblandinger

Merknader : Artikkel  
Alle produkter inneholder Polykrystallinsk ull (PCW), CAS 675106-31-7.  
stoff med nasjonal(e) grenseverdi(er) for yrkesmessig eksponering  
Bindemiddel (Organisk) < 10%

Denne blandingen inneholder ikke noe stoff som skal nevnes i henhold til kriteriene i avsnitt 3.2 av REACH Bilag II

## AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

FØRSTEHJELP generell : Er du i tvil, eller hvis symptomene vedvarer, må legen tilkalles.  
FØRSTEHJELP etter innånding : Fibret støv kan frigjøres ved håndtering under bruk. Ved irritasjon i nese og hals, gå ut i frisk luft.  
FØRSTEHJELP etter hudkontakt : Vask forsiktig med mye såpe og vann. Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk.  
FØRSTEHJELP etter øyekontakt : Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.  
FØRSTEHJELP etter svelging : Inntak lite sannsynlig.

### 4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Symptomer/virkninger ved innånding : mekanisk irritasjon.  
Symptomer/virkninger ved hudkontakt : mekanisk irritasjon.  
Symptomer/virkninger ved øyekontakt : mekanisk irritasjon.

### 4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandles symptomatisk.

## AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

### 5.1. Slukningsmidler

Egnede brannslukningsmidler : Produktet er ikke antennelig. Bruk egnede midler til å kjempe mot nærliggende brann.  
Skum. Tørt pulver. Karbondioksid. Vannspray.  
Uegnet slukningsmiddel : Ikke bruk en sterk vannstrøm.

### 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brannfare : Ikke brannfarlig.  
Eksplosjonsfare : Produktet er ikke eksplosivt.  
Farlige nedbrytingsprodukter i tilfelle brann : Ingen.

### 5.3. Råd til brannmannskaper

Brannslukningsinstruksjoner : Unngå at spillvann fra bekjempelse av ild kommer ut i miljøet.

# Ecoflex 200, Ecoflex 200 LB

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

Beskyttelse under brannslukking : Gå ikke inn på brannområdet uten skikkelig verneutstyr, inklusivt åndedrettsvern.

### AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

#### 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Alminnelige forholdsregler : Unngå støvutvikling. Unngå innånding av støv. Unngå kontakt med huden og øynene.

##### 6.1.1. For personell som ikke er nødpersonell

Verneutstyr : Se punkt 8 angående personlige verneutstyr som skal brukes.  
Nødsprosedyrer : Adgang forbudt for uautoriserte personer.

##### 6.1.2. For nødhjelpspersonell

Verneutstyr : Sørg for egnet ventilasjon. Se punkt 8 angående personlige verneutstyr som skal brukes.  
Nødsprosedyrer : Må kun håndteres av kvalifisert og autorisert personale.

#### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utslipp til miljøet.

#### 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Rengjøringsmetoder : Få opp produktet med mekaniske hjelpemidler. Reduser mest mulig produksjon av støv.  
Støv kan fjernes med en støvsuger som har et HEPA (High Efficiency Particulate Air) filter.  
Andre opplysninger : Elimineres i henhold til myndighetenes forskrifter.

#### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

Informasjon for sikker håndtering. Se Avsnitt 7. Se punkt 8 angående personlige verneutstyr som skal brukes. For ytterligere informasjon, se avsnitt 13.

### AVSNITT 7: Håndtering og lagring

#### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Ytterligere farer under behandling : Fang opp støvet på kildepunktet.  
Forsiktighetsregler for sikker håndtering : Innhent særskilt instruks før bruk. Bruk påkrevd personlig verneutstyr. Sørg for god ventilasjon av arbeidsplassen. Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Unngå støvutvikling. Unngå innånding av støv. Unngå kontakt med øynene. Rengjør de tilskitne flatene godt.  
Hygieniske forhåndsregler : Vask hendene og ethvert annet eksponert område med mildt såpevann, før du spiser, drikker, røyker, og før du forlater arbeidet.

#### 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaringsbetingelser : Produktet lagres kun i den opprinnelige emballasjen. Lagres lukket på et tørt og kjølig sted.  
Informasjon om felles lagring : Oppbevares unna matvarer, drikke og dyrefôr.

#### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Bare for yrkesbrukere. Se Avsnitt 8.

### AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

#### 8.1. Kontrollparametrer

##### 8.1.1 Biologiske grenseverdier og nasjonale grenseverdier for eksponering på arbeidsplassen

Ingen ytterligere informasjon foreligger

##### 8.1.2. Anbefalte overvåkingsprosedyrer

Ingen ytterligere informasjon foreligger

##### 8.1.3. Kontaminanter dannet i luft

Ingen ytterligere informasjon foreligger

##### 8.1.4. Avledede nivåer uten virkning («DNEL») og beregnet konsentrasjon uten virkning («PNEC»)

Ingen ytterligere informasjon foreligger

# Ecoflex 200, Ecoflex 200 LB

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

### 8.1.5. Kontroll banding

Ingen ytterligere informasjon foreligger

### 8.2. Eksponeringskontroll

#### 8.2.1. Egnede tekniske kontrollmekanismer

**Egnede tekniske kontrollmekanismer:**

Sørg for god ventilasjon av arbeidsplassen.

#### 8.2.2. Personlig verneutstyr

##### 8.2.2.1. Øye- og ansiktsvern

**Øyebeskyttelse:**

Ved støvdannelse: tèttsluttende vernebriller

##### 8.2.2.2. Hudbeskyttelse

**Hud- og kroppsvern:**

Bruk egnede verneklær

**Håndvern:**

Beskyttelseshansker i lær

##### 8.2.2.3. Åndedrettsvern

**Åndedrettsvern:**

Avgivelse av støv: støvmaske. (FFP2)

##### 8.2.2.4. Termiske risikoområder

Ingen ytterligere informasjon foreligger

### 8.2.3. Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen

**Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen:**

Unngå utslipp til miljøet.

**Andre opplysninger:**

Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Ikke ta arbeidsklær med hjem. Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt. Arbeidsklærne adskilles fra byklær og rengjøres separat.

## AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

### 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

|                                             |                                                |
|---------------------------------------------|------------------------------------------------|
| Form                                        | : Fast stoff                                   |
| Farge                                       | : hvit.                                        |
| Utseende                                    | : Fibre.                                       |
| Lukt                                        | : uten lukt.                                   |
| Luktterskel                                 | : Ikke tilgjengelig                            |
| Smeltepunkt                                 | : > 2000 °C Fibre                              |
| Frysepunkt                                  | : Gjelder ikke                                 |
| Kokepunkt                                   | : Gjelder ikke                                 |
| Brannfarlighet                              | : Ikke brennbart                               |
| Eksplorative egenskaper                     | : Produktet er ikke eksplosivt.                |
| Brannfarlige egenskaper                     | : Ikke okisderende.                            |
| Eksplasjonsgrenser                          | : Gjelder ikke                                 |
| Nedre eksplasjonsgrense                     | : Gjelder ikke                                 |
| Øvre eksplasjonsgrense                      | : Gjelder ikke                                 |
| Flammepunkt                                 | : Gjelder ikke                                 |
| Selvantennelsestemperatur                   | : Ikke selvantennende                          |
| Nedbrytningstemperatur                      | : Ikke tilgjengelig                            |
| pH                                          | : Gjelder ikke                                 |
| pH løsning                                  | : Ikke tilgjengelig                            |
| Viskositet, kinematisk                      | : Gjelder ikke                                 |
| Viskositet, dynamisk                        | : Gjelder ikke                                 |
| Løselighet                                  | : Vann: < 1 mg/l Fibre; så godt som uopløselig |
| Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Kow) | : Gjelder ikke                                 |

# Ecoflex 200, Ecoflex 200 LB

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

|                                             |                     |
|---------------------------------------------|---------------------|
| Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Pow) | : Gjelder ikke      |
| Damptrykk                                   | : Gjelder ikke      |
| Damptrykk ved 50°C                          | : Ikke tilgjengelig |
| Massetetthet                                | : Ikke tilgjengelig |
| Relativ tetthet                             | : Ikke tilgjengelig |
| Relativ dampetthet ved 20°C                 | : Gjelder ikke      |
| Partikkelstørrelse                          | : Ikke tilgjengelig |
| Partikkels størrelsefordeling               | : Ikke tilgjengelig |
| Partikkelfasong                             | : Ikke tilgjengelig |
| Partikkels størrelsesforhold                | : Ikke tilgjengelig |
| Partikkels aggregeringsstatus               | : Ikke tilgjengelig |
| Partikkels agglomerasjonsstatus             | : Ikke tilgjengelig |
| Partikkels spesifikke flateareale           | : Ikke tilgjengelig |
| Partikkels støvbarhet                       | : Ikke tilgjengelig |

### 9.2. Andre opplysninger

#### 9.2.1. Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser

Ingen ytterligere informasjon foreligger

#### 9.2.2. Andre sikkerhetskjennetegn

|                                               |                                                                                     |
|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Relativ fordampningshastighet (butylacetat=1) | : Gjelder ikke                                                                      |
| Andre egenskaper                              | : Veid geometrisk middel av fibrenes diameter i lengderetningen i produktet: > 3 µm |

## AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Stabil i normale bruksforhold.

### 10.2. Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt i normale håndterings- og oppbevaringsforhold.

### 10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen kjente farlige reaksjoner.

### 10.4. Forhold som skal unngås

Ingen ytterligere informasjon foreligger.

### 10.5. Uforenlige materialer

Ingen.

### 10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

I normale oppbevarings- og bruksforhold skulle det ikke dannes noe farlig nedbrytningsprodukt. Inneholder organiske stoffer og kan frigjøre VOC ved første oppvarming.

## AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

### 11.1. Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

|                                 |                                                                                                                              |
|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Akutt toksisitet (oral)         | : Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt)                     |
| Akutt toksisitet (hud)          | : Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt)                     |
| Akutt toksisitet (innånding)    | : Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt)                     |
| Hudetsing/hudirritasjon         | : Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt)<br>pH: Gjelder ikke |
| Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon | : Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt)<br>pH: Gjelder ikke |

# Ecoflex 200, Ecoflex 200 LB

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

|                                                |                                                                                                          |
|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt | : Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt) |
| Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller      | : Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt) |
| Kreftframkallende egenskaper                   | : Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt) |
| Ytterligere informasjon                        | : Fibre<br>(metode OECD 451)<br>Dyreforsøk har ikke vist noen kreftframkallende virkninger               |
| Giftighet for reproduksjon                     | : Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt) |
| STOT – enkelteksponering                       | : Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt) |
| STOT – gjentatt eksponering                    | : Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt) |
| Aspirasjonsfare                                | : Ikke klassifisert (Ikke relevant)                                                                      |

### Ecoflex 200, Ecoflex 200 LB

Viskositet, kinematisk

Gjelder ikke

## 11.2. Opplysninger om andre farer

### 11.2.1. Hormonforstyrrende egenskaper

### 11.2.2. Andre opplysninger

Andre opplysninger

: Kroniske effekter:  
Studier med livstids rotteinnhalasjon av polykrystallinsk fiber viser at det ved maksimalt dosenivå testet, var ingen tegn på lungekreft, lungefibrose eller enhver annen vesentlig negativ effekt. Intraperitoneale, intratrakeale og intrapleurale studier på rotter og to in vitro-tester har alle vist negative resultater. Til tross for visse studiebegrensninger, er det viktig å merke seg den konsekvente mangelen på kreftframkallende respons i dyrestudier.

I 1988 undersøkte International Agency for Research on Cancer (IARC) de kreftframkallende egenskapene til flere fibergrupper. En gruppering de undersøkte var en utilstrekkelig definert samling av ulike fibertyper [polykrystallinsk fiber, ildfast keramisk fiber (referert til som RCF) og enkeltkrystalls fiberhår] samlet i en bred, felles kategori de kalte «keramiske fibre». IARC-monografien indikerte tydelig at testdata som er spesifikke for polykrystallinske fibre var negative, men i henhold til IARC sine klassifiseringsprinsipper førte positive resultater fra andre fibertyper til den konklusjon at alle fibre i gruppen ble vurdert som mulige karsinogener for mennesker (IARC kategori 2B). I en etterfølgende monografi for MMVF (2002), re-evaluerte IARC ikke polykrystallinske fibre spesifikt. Årsrapporten for kreftframkallende stoffer utarbeidet av National Toxicology Program (NTP), (siste utgave), klassifiserte «keramiske fibre (innåndbar størrelse)» som rimelig forventet å være kreftframkallende.

Slik de er produsert, har polykrystallinske fibre, inkludert Saffil, fiberdiametere som er altfor store til å kunne innåndes. Flere vitenskapelige studier tyder på at den potensielle toksisiteten til et innåndbart fiber er direkte relatert til bioutholdenhet (hvor lang tid det tar før fiberet forlater lungen). Basert på begrenset in vitro-laboratorieanalyser, som måler oppløsningshastigheten til fibre i simulert lungefluid, er polykrystallinske fibre kjent for å være forholdsvis holdbare.

Data fra luftovervåkingsstudier for PCW-arbeidere er ikke tilgjengelige. I en liten studie av arbeidstakere utsatt for PCW, med historiske sameksponeringer for RCF og andre fibre, var det ingen tegn til interstitiell lungesykdom på brystrontgen eller akselerert tap av lungefunksjon under lungefunksjonstesting. Reaksjoner og symptomer kunne som en konsekvens av tidligere fibereksposering ikke tilskrives eller ekskluderes fra eksponering for PCW.

# Ecoflex 200, Ecoflex 200 LB

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

### AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

#### 12.1. Giftighet

Farlig for vannmiljøet, korttids (akutt) : Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt)

Farlig for vannmiljøet, langtids (kronisk) : Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt)

#### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

| Ecoflex 200, Ecoflex 200 LB |               |
|-----------------------------|---------------|
| Persistens og nedbrytbarhet | Gjelder ikke. |

#### 12.3. Bioakkumuleringsevne

| Ecoflex 200, Ecoflex 200 LB                 |               |
|---------------------------------------------|---------------|
| Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Pow) | Gjelder ikke  |
| Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Kow) | Gjelder ikke  |
| Bioakkumuleringsevne                        | Gjelder ikke. |

#### 12.4. Mobilitet i jord

| Ecoflex 200, Ecoflex 200 LB |               |
|-----------------------------|---------------|
| Økologi - jord/mark         | Gjelder ikke. |

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

| Ecoflex 200, Ecoflex 200 LB                       |  |
|---------------------------------------------------|--|
| PBT: ikke relevant - ingen registrering påkrevet  |  |
| vPvB: ikke relevant - ingen registrering påkrevet |  |

#### 12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Ingen ytterligere informasjon foreligger

#### 12.7. Andre skadevirkninger

Ingen ytterligere informasjon foreligger

### AVSNITT 13: Sluttbehandling

#### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallsbehandlingsmetoder : Elimineres i henhold til myndighetenes forskrifter. Europeisk avfallskatalog.

Anbefalinger for eliminering av spillvann : Skal ikke slippes ut i kloakk eller vannløp.

Anbefalinger for kassering av produkt/emballasje : Skal ikke deponeres sammen med husholdningsavfall.

### AVSNITT 14: Transportopplysninger

I samsvar med ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

| ADR                             | IMDG         | IATA         | ADN          | RID          |
|---------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 14.1. FN-nummer eller ID-nummer |              |              |              |              |
| Gjelder ikke                    | Gjelder ikke | Gjelder ikke | Gjelder ikke | Gjelder ikke |
| 14.2. FN-forsendelsesnavn       |              |              |              |              |
| Gjelder ikke                    | Gjelder ikke | Gjelder ikke | Gjelder ikke | Gjelder ikke |

# Ecoflex 200, Ecoflex 200 LB

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

| 14.3. Transportfareklasse(r)               |              |              |              |              |
|--------------------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Gjelder ikke                               | Gjelder ikke | Gjelder ikke | Gjelder ikke | Gjelder ikke |
| 14.4. Emballasjegruppe                     |              |              |              |              |
| Gjelder ikke                               | Gjelder ikke | Gjelder ikke | Gjelder ikke | Gjelder ikke |
| 14.5. Miljøfarer                           |              |              |              |              |
| Gjelder ikke                               | Gjelder ikke | Gjelder ikke | Gjelder ikke | Gjelder ikke |
| Det foreligger ingen tilleggsinformasjoner |              |              |              |              |

### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

#### Veitransport

Gjelder ikke

#### Sjøfart

Gjelder ikke

#### Luftfart

Gjelder ikke

#### Vannveistransport

Gjelder ikke

#### Jernbanetransport

Gjelder ikke

### 14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Gjelder ikke

## AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

### 15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

#### 15.1.1. eu-forskrifter

Øvrige bestemmelser, begrensninger og forskrifter : Dette produktet er en artikkel og er ikke påkrevd å bli klassifisert og merket i henhold til gjeldende lover og forskrifter. Sikkerhetsdatablad ikke påkrevet for dette produkt i henhold til REACH artikkel 31. Dette Produktsikkerhetsdatablad er utarbeidet på frivillig grunnlag.

#### REACH Vedlegg XVII (reguleringsliste)

Ikke anvendelig.

#### REACH Vedlegg XIV (godkjenningsliste)

Ikke anvendelig.

#### REACH-kandidatliste (SVHC)

Inneholder ingen stoffer som er oppført i REACH-kandidatlisten

#### PIC-forordning (foregående informert samtykke)

Inneholder ingen stoffer oppført på PIC-listen (EU-forordning 649/2012 om eksport og import av skadelige kjemikalier)

#### POP-forordning (persistente organiske forurensningsstoffer)

Inneholder ingen stoffer som er oppført på POP-listen (EU-forordning 2019/1021 om persistente organiske forurensende stoffer)

#### Ozon-forordning (1005/2009)

Inneholder ingen stoffer oppført på Listen over ozonnedbrytende stoffer (EU-forordning 1005/2009 om stoffer som bryter ned ozonlaget)

#### Forordning om forløpsstoffer til sprengstoffer (2019/1148)

Inneholder ingen stoffer oppført på Listen over forløpsstoffer til sprengstoffer (EU-forordning 2019/1148 om bruk og omsetning av forløpsstoffer til sprengstoffer)

# Ecoflex 200, Ecoflex 200 LB

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

### Forordning om forløpsstoffer til medikamenter (273/2004)

Inneholder ingen substans(er) oppført på Listen over forløpsstoffer til stoffer/substanser (EF-forordning 273/2004 om produksjon og omsetning av visse substanser brukt til ulovlig produksjon av narkotiske og psykotropiske stoffer)

#### 15.1.2. Nasjonale forskrifter

Ingen ytterligere informasjon foreligger

#### 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ingen ytterligere informasjon foreligger

## AVSNITT 16: Andre opplysninger

| Forkortelser og akronymer: |                                                                                                                                                                                                                     |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ADN                        | Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways) |
| ADR                        | Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)                                                       |
| CLP                        | Forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger                                                                                                               |
| DNEL                       | Avledet nivå uten virkning                                                                                                                                                                                          |
| IATA                       | International Air Transport Association                                                                                                                                                                             |
| IMDG                       | International Maritime Code for Dangerous Goods                                                                                                                                                                     |
| REACH                      | Registrering, vurdering, godkjenning og restriksjoner av kjemikalier. REACH forordning (EF) nr. 1907/2006                                                                                                           |
| RID                        | Internasjonalt reglement for transport av farlig gods på jernbane                                                                                                                                                   |
| PBT                        | Persistent, bioakkumulerende og giftig                                                                                                                                                                              |
| vPvB                       | Svært persistent og svært bioakkumulerende                                                                                                                                                                          |
| ATE                        | Estimat over akutt giftiget                                                                                                                                                                                         |
| BCF                        | Biokonsentrasjonsfaktor                                                                                                                                                                                             |
| DMEL                       | Avledet nivå med minimal virkning                                                                                                                                                                                   |
| EC50                       | Effektkonsentrasjon for 50% av individene                                                                                                                                                                           |
| IARC                       | Det internasjonale kreftforskningssenter                                                                                                                                                                            |
| LC50                       | Dødelig konsentrasjon for 50% av individene                                                                                                                                                                         |
| LD50                       | Dødelig dose for 50% av individene                                                                                                                                                                                  |
| LOAEL                      | Laveste observerte nivå for skadelig effekt                                                                                                                                                                         |
| NOAEC                      | Konsentrasjon hvor ingen skadelig effekt observeres                                                                                                                                                                 |
| NOAEL                      | Nivå hvor ingen skadelig effekt observeres                                                                                                                                                                          |
| NOEC                       | Nulleffektkonsentrasjon                                                                                                                                                                                             |
| OECD                       | Organisasjon for økonomisk samarbeid og utvikling                                                                                                                                                                   |
| PNEC                       | Beregnet konsentrasjon uten virkning                                                                                                                                                                                |
| SDS                        | Sikkerhetsdatablad                                                                                                                                                                                                  |
| STP                        | Renseanlegg                                                                                                                                                                                                         |
| TLM                        | Median tålegrense                                                                                                                                                                                                   |

Datakilder

: Produsentens opplysninger. Kilde: Det europeiske kjemikaliebyrået, <http://echa.europa.eu/>.

# Ecoflex 200, Ecoflex 200 LB

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

---

Andre opplysninger

: Occupational Hygiene: dawn.webster@alkegen.com.

### . OPPFØLGINGSPROGRAM

ECFIA, i egenskap av representant for industrien som fremstiller isolerende ullmateriale for høye temperaturer (HTIW), har iverksatt et stort industrielt hygieneprogram for å gi hjelp til brukerne av alle produkter som inneholder HTIW.

Formålet er todelt:

- å overvåke støvkonsentrasjonene på arbeidsplassen både hos produsent og kunde.
- å dokumentere produksjon og bruk av HTIW-produkter fra et industrielt hygieneperspektiv, slik at det kan etableres egnede anbefalinger for å redusere eksponering.

KFT SDS EU 06

Opplysningene i dette SDS (1) presenterer detaljer om materialidentitet, produsent-/leverandørinformasjon, farekarakterisering og -forebygging, nødrespons og annen spesialinformasjon, (2) betraktes som nøyaktig så langt vi vet, informasjon og god tro på publiseringsdatoen, (3) er utformet kun som en guide for trygg håndtering, bruk, prosessering, oppbevaring, transport, skroting og utslipp av nevnte materiale, (4) skal leses og benyttes i sammenheng med selskapets relevante litteratur, (5) relaterer seg bare til det spesifikke materialet som er nevnt og er kan hende ikke gyldig for slikt materiale brukt i kombinasjon med noe annet materiale eller prosess og (6) presenteres uten garanti, uttrykt eller implisitt, i lov eller i fakta, for handelsformål eller egnethet for en bestemt hensikt. Dette dokumentet er ikke å forstå som produktspesifikasjon og skal ikke betraktes som sådan. Arbeidsgivere kan bruke dette sikkerhetsdatabladet som supplement til annen tilgjengelig informasjon i deres arbeid for å sikre helse og sikkerhet for de ansatte og riktig bruk av produktet.