



For norske forhold

**GLAVA® AS**

*Dette produktet er ikke klassifisert som farlig i henhold til CLP, og det er derfor utarbeidet HMS istedenfor SDS for produktet.*

Isolasjon

## ISOVER GLASSULL

### 1. ARBEIDSMILJØET

**Personlig verneutstyr, spesielle tiltak mot yrkesskader ved montering/bygging, allergiutvikling etc.**

Åndedrettsvern: Om det er vanskelig å få god utlufting eller det av andre årsaker er risiko for at den administrative ormen overskrides, anbefales å benytte støvmaske P2. Om isolasjonen utsettes for høyere temperatur enn 175 °C og det ikke er mulig med god utlufting, må det ved første gangs oppvarming benyttes friskluft helmaske.

Øyevern: Bruk vernebriller ved spesielt støvende arbeid og ved arbeid over hodet. Kontaktlinsebrukere bør alltid bruke vernebriller

Verneklær: For å unngå mekanisk irritasjon av huden anbefales det å bruke hansker og langermet arbeidstøy

**Relevante sikkerhetssetninger / sikkerhetssetninger**

Ingen

**Henvisninger til Arbeidstilsynets publikasjoner**

Administrative norm fastsatt av Arbeidstilsynet: Mineralull: 1 fiber/cm<sup>3</sup> luft i arbeidsatmosfæren.

**Spesielle tiltak ved brannslukking, temperatur- og/eller fuktendringer etc.**

Glassullen er ubrennbar, Euroklasse A1 eller A2, og bidrar ikke til brann. Noen typer belegg og emballasje er brennbare. Bruk normale slukkemetoder.

### 2. INNEMILJØET

**Anbefalt utluftingstid**

Sørg for god ventilasjon

**Emisjon**

Partikler eller fibre:

ISOVER glassull er ikke giftig verken ved innånding, svelging eller kontakt med hud eller øyne ved normal montering og bruk. Ved første gangs oppvarming til over 175 °C frigjøres blant annet formaldehyd- og ammoniakk-gasser som kan være helseskadelige. Hensiktsmessig verneutstyr må benyttes. Grove fibre kan gi mekanisk irritasjon av huden i form av kortvarig kløe. På grunn av sin høye biooppløselighet er ISOVER glassull fritatt for enhver mistanke om kreftfremkallende effekt. i henhold til EU Direktiv 97/69/EC (nota Q). WHO's internasjonale kreftforskningsinstitutt, IARC, klassifiserte i oktober 2001 mineralull i Gruppe 3, som omfatter stoffer som ikke er klassifiserbare som kreftrisiko for mennesker.

Gasser:

Ved bruk under høytemperaturbetingelser vil bindemiddelet dekomponere. Første gang produktet utsettes for temperatur over 175°C, må hensiktsmessig verneutstyr benyttes.

### 3. MILJØDEKLARASJONER OG MILJØMERKER, ECOPRODUCT

**Miljødeklarasjon, miljømerking**

**Karakterer i henhold til ECOproduct (nivå 1)**

Inneklima:

Helse- og miljøfarlige stoffer:

Ressursbruk:

Drivhuseffekt:

### 4. MILJØPÅVIRKNING

**Ressursutnyttelse**



# HMS-FAKTA

januar 2016

For norske forhold

**GLAVA® AS**

*Dette produktet er ikke klassifisert som farlig i henhold til CLP, og det er derfor utarbeidet HMS istedenfor SDS for produktet.*

Isolasjon

## ISOVER GLASSULL

Tropiske tresorter oppført på Regnskogfondets liste

### 5. OPPLYSNINGER OM PRODUKTETS INNHOLD OG SAMMENSETNING

Stoffer oppført på prioritetslisten

Ingen

Kommentarer

Sammensetning: Vekt %

Mineralull(1) 88 - 97

Bakelitt (Polymerbindemiddel) 0 - 11

Støvbinderolje 0 - 1

### 6. AVFALLSBEHANDLING

Avfallskode(r) etter den europeiske avfallslisten

Mineralull ikke er klassifisert som farlig avfall. Kapp og rester som ikke resirkuleres kan deponeres uten spesielle restriksjoner. EAL-kode: 17.06.04

### 7. ANSVARLIG FIRMA

<b>Produsent/importør</b>	GLAVA® AS
<b>Adresse</b>	P.O. Box F
<b>Postnr. og poststed</b>	1801 Askim
<b>Telefon</b>	+47 69 81 84 00
<b>E-post</b>	POST@GLAVA.NO
<b>Internett</b>	www.glava.no