



## Leverandørbrugsanvisning

### 1. Identifikation af stoffet/blandingen og selskabet/virksomheden

#### 1.1 Produktidentifikator

ISOVER InsulSafe og ISOVER InsulSafe Wall

#### 1.2 Relevante identificerede anvendelser af produktet samt anvendelser, der frarådes

Det anbefalede anvendelsesområde: Termisk-, brand- og lydisolering af bygninger.

#### 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør Saint-Gobain Sweden AB  
Adresse Storgatan 29, 267 73 Billesholm, Sverige  
Telefon 042 - 840 00 i kontortiden  
E-mail [info@isover.se](mailto:info@isover.se)  
Hjemmeside [www.isover.se](http://www.isover.se)

#### 1.4 Nødopkaldsnummer

Giftlinien 82 12 12 12  
Førstehjælp, se punkt 4

### 2. Fareidentifikation

#### 2.1 Klassifikation (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)

Produktet har ingen klassifikation.

#### 2.2 Mærkningsoplysninger (Direktiv 67/548/EØF)

Produktet er ikke mærkningspligtigt.

#### 2.3 Andre risici

Den mekaniske effekt af fibre, der kommer i kontakt med huden, kan forårsage midlertidig kløe.

### 3. Sammensætning af/oplysninger om bestanddele

ISOVER InsulSafe er en vare, se nedenfor om indhold.

#### 3.1 Stoffer

Ikke relevant.

#### 3.2 Blandinger

Produktet består ved levering af følgende dele/komponenter med den angivne kemiske sammensætning:					
Indgående materialer/komponenter	Indgående stoffer	Vægt	EF-nr./ CAS-nr. (alt. legering)	Klassifikation	Kommentar
Isolering	Glasuld	>98%	CLP-indeks nr. 650- 016-00-2 REACH-nr. 01-211-9472313-44	Ikke klassificeret	Anm. Note Q
	Olie	0.3-2%	CAS-nr. 64742-54-7	Ikke klassificeret	Anm. Note L
Andre oplysninger:					

### 4. Førstehjælpsforanstaltninger

#### 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger Forskellige former for eksponering

##### Indånding

Ved problemer med støv i luften, forlad det støvede område og indånd frisk luft.

##### Hudkontakt

Ved hudirritation, fjern støvet tøj og skyl huden under rindende, koldt vand.  
Undgå at gnide og klø.

##### Øjenkontakt

Ved øjenirritation, skyl øjnene med rigelige mængder koldt vand.

#### 4.2 De vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Kløe i hud og øjne.  
Irritationshoste.

#### 4.3 Angivelse af øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling, der evt. kan være påkrævet

Produktet forårsager ikke problemer, der kræver øjeblikkelig medicinsk behandling. I tilfælde af vedvarende irritation, søg lægehjælp.

### 5. Brandbekæmpelsesforanstaltninger

#### 5.1 Slukningsmidler

Der kan anvendes normale brandslukningsmetoder, ingen særlige krav til slukningsmidlet.

## **5.2 Særlige risici, som stoffet/blandingen kan medføre**

ISOVER InsulSafe er ubrændbar og bidrager ikke til brand. Emballagematerialer og overfladelag kan være brændbare.

## **5.3 Anvisninger for brandmandskab**

Der kræves ingen særlig rådgivning.

# **6. Forholdsregler over for udslip ved uheld**

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

I tilfælde af høje støvniveauer i luften skal der anvendes beskyttelsesudstyr i henhold til punkt 8.

## **6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger**

Ikke relevant.

## **6.3 Metoder og materialer til rengøring**

Opsaml produktet mekanisk, for eksempel ved at bruge støvsuger til at fjerne små stykker og støv.

Se punkt 13 for bortskaffelse.

## **6.4 Henvisning til andre afsnit**

Henvisning til punkt 8 om beskyttelsesudstyr.

Henvisning til punkt 13 om bortskaffelse.

# **7. Håndtering og opbevaring**

## **7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**

Undgå kontakt med hud og øjne. Undgå indånding af støv, håndter produkterne, så støvdannelse minimeres.

Sørg for god luftudskiftning, især når du arbejder i trange rum og under nedrivning. Åbn først emballagen ved montering. Skær med skarpt værktøj. Hold arbejdsområdet rent. Læg affald direkte i affaldssække eller lignende.

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

Opbevar materialet i original emballage beskyttet mod fugt og mekanisk skade, indtil det skal anvendes.

## **7.3 Nærmere bestemte anvendelser**

Ikke relevant.

# **8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**

## **8.1 Kontrolparametre:**

### **Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering**

Anbefalet maximal grænseværdi (MEL) 1 fiber/ml (respirabel) og/eller 5 mg/m<sup>3</sup> (respirabelt støv) som 8 timers tidsvægtet gennemsnit (TWA).

## 8.2 Eksponeringskontrol:

### Tekst og billeder på emballage

”Den mekaniske effekt af fibre, der kommer i kontakt med huden, kan forårsage midlertidig kløe”.

					
Rengør området med støvsuger	Udluft arbejdsområdet, hvis det er muligt	Bær briller ved arbejde over hovedhøjde	Skyl i koldt vand før vask	Tildæk udsat hud. Bær ansigtsmaske til engangsbrug ved arbejde i uventilerede rum.	Affald skal bortskaffes ifølge lokale regler.

Hvis der er risiko for, at grænseværdien for fibre i luft kan blive overskredet, bør der anvendes åndedrætsværn med støvfilter P2.

## 9. Fysiske og kemiske egenskaber

### 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

#### Udseende

ISOVER InsulSafe og InsulSafe Wall er en blød, hvid, løsuldisolering af glasuld.

#### Lugt

Svag lugt kan forekomme.

#### Antændelighed

Ubrændbart materiale.

#### Henfaldstemperatur

Stabilt op til 200 °C, hvor tilsætningsstoffer nedbrydes.

### 9.2 Andre oplysninger

Ikke relevant.

## 10. Stabilitet og reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Ingen så vidt vi ved under den foreskrevne brug.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabil ved normal arbejdstemperatur.

### 10.3 Risici for farlige reaktioner

Ved anbefalet brug, ingen kendte.

- 10.4 Forhold, der skal undgås**  
Ved anbefalet brug, ingen kendte.
- 10.5 Uforenelige materialer**  
Ved anbefalet brug, ingen kendte.
- 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter**  
Ved anbefalet brug, ingen kendte.

## **11. Toksikologiske oplysninger**

- 11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008**  
Glasulden er ikke giftig.

## **12. Miljøoplysninger**

- 12.1 Toxicitet**  
Ikke relevant.
- 12.2 Persistens og nedbrydelighed**  
Produktet er langtidsholdbart.
- 12.3 Bioakkumuleringspotentiale**  
Ikke relevant.
- 12.4 Mobilitet i jordbunden**  
Ikke relevant.
- 12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**  
Ikke relevant.
- 12.6 Hormonforstyrrende egenskaber**  
Ikke relevant.
- 12.7 Andre negative virkninger**  
Ingen andre kendte.

## **13. Forhold vedrørende bortskaffelse**

- 13.1 Metoder til affaldsbehandling**  
Affald, der ikke genanvendes, kan deponeres. Affaldskode 17 06 04.

## **14. Transportoplysninger**

- 14.1 UN-nummer**  
Ikke relevant.
- 14.2 Officiel transportbetegnelse**  
Ikke relevant.

**14.3 Fareklasse for transport**

Ikke relevant.

**14.4 Emballagegruppe**

Ikke relevant.

**14.5 Miljøfarer**

Ikke relevant.

**14.6 Særlige forsigtighedsregler**

Ikke relevant.

**15. Oplysninger om regulering****15.1 Forskrifter/lovgivning om stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**

Glasuldsfibre opfylder kravene i note Q og er derfor ikke klassificerede som kræftfremkaldende i henhold til EU-direktiv 97/69/EF og EF-forordning EF 1272/2008 om klassifikation, mærkning og emballage (CLP):

AT-Vejledning C.0.1, august 2007, Grænseværdier for stoffer og materialer:  
Grænseværdi for glasuldsfibre, respirable: 1 fiber/cm<sup>3</sup>.  
Grænseværdi for mineralsk støv, inert respirabel: 5 mg/m<sup>3</sup>.

**15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering**

Ikke relevant.

**16. Andre oplysninger**

MBR: Pjecen "Gode råd – Om arbejde med mineraluld", udgivet af Mineraluldsindustriens Brancheråd (MBR).