SUIS för ISOVER Glasull

1. Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

ISOVER Glasull
Produkten är en vara, alltså varken ämne eller blandning.
EC-nummer 926-099-9.
Reach registreringsnummer 01-2119472313-44-0048

1.2 Relevanta identifierade användningsområden av produkten och användningar som det avråds från

ISOVER glasulls rekommenderade användningsområden är värme-, brand- och ljudisolering av byggnader.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Leverantör	Saint-Gobain Sweden AB
Telefon	042 – 840 00 under kontorstid
E-post	info@isover.se
Hemsida	www.isover.se

1.4 Telefonnummer för nödsituation

Giftinformation **112**
Giftinformationscentralen **08-33 12 31**
Förstahjälpen, se punkt 4

2. Farliga egenskaper

2.1 Klassificering (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Produkten har ingen klassificering.

2.2 Märkningsuppgifter (Direktiv 67/548/EEC)

Produkten har inga krav på märkning.

2.3 Andra faror

Den mekaniska effekten av fibrer som kommer i kontakt med huden kan orsaka tillfällig klåda.

3. Sammansättning/information om beståndsdelar

ISOVER glasull är en vara, se nedan för innehåll.

Varan består **vid leverans** av följande delar/komponenter och med angivna kemiska sammansättning:					
Ingående material/ Komponenter	Ingående ämnen	Vikt % alt g	EG-nr/ CAS-nr (alt legering)	Klassificering	Kommentar
Isolering	Glasfiber	>80 %	EG-nr 266-046-0	Klassificeras inte	
	Bakelit	<10 %	CAS-nr 25104-55-6	Klassificeras inte	
	Paraffinolja	<1 %	EG-nr 232-384-2	Klassificeras inte	
Övriga upplysningar: Glasfibrerena har EC indexnummer 650-016-00-2					

3.1 Ämnen

Ej tillämpligt.

3.2 Blandningar

Ej tillämpligt.

4. Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Olika exponeringssätt

Inandning

Vid besvär av damm i luften, lämna dammig plats och andas frisk luft.

Hudkontakt

Vid hudirritation, ta av dammiga kläder och skölj huden under rinnande vatten. Undvik att gnida och klia.

Ögonkontakt

Vid ögonirritation, skölj ögonen med riklig mängd kallt vatten.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Klåda i hud och ögon.
Irritationshosta.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Produkten ger inte besvär som kräver omedelbar medicinsk behandling.
Vid kvardröjande irritation, sök läkare.

5. Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel
Normala brandsläckningsmetoder kan användas, inga särskilda krav på släckningsmedlet.

5.2 Särskilda faror som ämnet/blandningen kan medföra
ISOVER Glasull är obrännbar och bidrar inte till brand. Förpackningsmaterial och ytskikt kan vara brännbara.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal
Inga speciella råd krävs.

6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer
Vid höga dammhalter i luften, använd skyddsutrustning enligt punkt 8.

6.2 Miljöskyddsåtgärder
Ej tillämpligt.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering
Använd dammsugare för att avlägsna småbitar och damm.
För avfallshantering se punkt 13.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt
Hänvisning till punkt 8 angående skyddsutrustning.
Hänvisning till punkt 13 angående avfallshantering.

7. Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering
Hantera produkterna så att dammbildning minimeras. Säkerställ god luftväxling, särskilt vid arbete i trånga utrymmen och vid rivning. Öppna förpackningar först i samband med montage. Skär med vassa verktyg. Håll arbetsplatsen ren. Lägg spill direkt i sopsäckar eller dylikt.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet
Förvara materialet i originalförpackning skyddat mot fukt och mekaniska skador tills det skall användas.

7.3 Specifik slutanvändning
Ej tilllämpligt.

8. Begränsning av exponering/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar:

Gränsvärden
Europeiskt gränsvärde saknas.
Nivågränsvärdet i Sverige för respirabla glasullsfibrer i luftburet damm är 1 fiber / cm³ luft.
Sverige - Hygieniska gränsvärden och åtgärder mot luftföroreningar
Fibrer, syntetiska oorganiska glasartade fibrer (amorfa), övriga 1 fiber / cm³
Damm, oorganiskt – inhalerbart damm 10 mg / m³
Damm, oorganiskt – respirabelt damm 5 mg / m³

8.2 Begränsning av exponering:

Text och bilder på förpackningar

”Den mekaniska effekten av fibrer som kommer i kontakt med huden kan orsaka tillfällig klåda.”



Rengör området med damm-sugare



Vädra arbets-området om detta är möjligt



Använd skydds-glasögon vid arbete över huvudet



Skölj i kallt vatten före tvätt



Täck utsatt hud. Bär ansiktsmask av engångstyp vid arbete i oventilerade områden.



Avfall ska hanteras enligt lokala regler.

Om gränsvärdet för fibrer i luft riskerar att överskridas bör andningsskydd med dammfilter P2 användas.

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende
ISOVER glasull är gul, med undantag för InsulSafe lösull vilken är vit
Fast form.
Skivor, rullar, remsor, rörskålar och lösull.

Lukt
Svag lukt kan förekomma.

Brandfarlighet
Obrännbart material

Sönderfallstemperatur
Stabilt upp till 200°C, då bindemedlet bryts ned.

9.2 Annan information

Ej tillämpligt.

10. Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet
Ingen såvitt vi vet under föreskrivet användande.

10.2 Kemisk stabilitet
Stabil.

10.3 Risken för farliga reaktioner
Ej tillämpligt.

10.4 Förhållanden som ska undvikas
När glasullen första gången upphettas över ca 150°C kan bindemedlet utveckla irriterande och hälsoskadliga gaser. Använd friskluftsmask om ventilation saknas och personlig närvaro är nödvändig.

10.5 Oförenliga material
Ej tillämpligt.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter
Vid rekommenderad användning inga.

11. Toxikologisk information

11.1 Glasullen är inte toxisk.

12. Ekologisk information

12.1 Toxicitet
Ej tillämpligt.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet
Produkten är långlivad.

12.3 Bioackumuleringsförmåga
Ej tillämpligt.

12.4 Rörlighet i jord
Ej tillämpligt.

12.5 Andra skadliga effekter
Inga andra kända.

13. Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandligsmetoder
Spill som inte återvinns kan lämnas till deponi. Avfallskod 17 06 04.

14. Transportinformation

14.1 UN-nummer
Ej tillämpligt.

14.2 Officiell transportbenämning
Ej tillämpligt.

14.3 Faroklass för transport
Ej tillämpligt.

14.4 Förpackningsgrupp
Ej tillämpligt.

14.5 Miljöfaror
Ej tillämpligt.

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder
Ej tillämpligt.

15. Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö
Glasullsfibrerna uppfyller kraven i anmärkning Q och är därför inte klassade som cancerframkallande enligt europeiska direktivet 97/69/EC och EC-förordningen EC 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning (CLP):

Arbetsmiljöverket AFS 2004:1 ”Syntetiska oorganiska fibrer”

Arbetsmiljöverket AFS 2011:18 ”Hygieniska gränsvärden”

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning
Ej tillämpligt.

16. Annan information
Branschorganisationen Swedisols skrift ”God arbetsmiljö vid montering av mineralull”.