

Safe Use Instruction Sheet (SUIS)

Glasroc H STORM

Utfärdat: 2016-01-29

AVSNITT 1. NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn Glasroc H Storm

CAS-nummer 10101-41-4

EG-nummer 231-900-3

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Användning Allmän byggnadskonstruktion - Vindskyddsskiva

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller SUIS

Leverantör Gyproc

Gatuadress Box 153
746 24 Bålsta
Sverige

Telefon 0171-41 54 00

Fax 0171-41 54 50

Hemsida www.gyproc.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Tillgänglig utanför kontorstid Ja

Nödtelefonnummer SOS Alarm: 112 / Giftinformationscentralen: +46 8-331 231

Övrigt

Kontaktperson: Malin Dalborg

E-Post: malin.dalborg@saint-gobain.com

AVSNITT 2. FARLIGA EGENSKAPER

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Beskrivning Denna produkt är en "vara" och uppfyller inte kriterierna för klassificering i någon faroklass enligt förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar. Ett datablad har dock upprättats för att garantera en säker hantering.

2.2 Märkningsuppgifter

Tilläggsinformation Denna produkt innehåller mindre än 0,1% Zinkpyrition och Zinkoxid.

2.3 Andra faror

Luftburet damm kan frigöras från denna produkt under hantering, bearbetning eller rivning. Det kan orsaka klåda på huden och en lätt obehag i ögonen och de övre luftvägarna.

Safe Use Instruction Sheet (SUIS)

Glasroc H STORM

Utfärdat: 2016-01-29

Biocidproduktförordningen (EU528 / 2012) Article 58: Glasroc H är en behandlad artikel som innehåller en biocidprodukt. Glasroc H innehåller en svampdödande tillsats Zinc Pyritone, för att förhindra nedbrytning av mikroorganismer. Minimera dammbildning vid sågning och slipning. Undvik kontakt med ögonen. Får inte släppas ut i avlopp, vattendrag eller mark.

AVSNITT 3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.2 Blandningar

<i>Kemiskt namn</i>	<i>CAS-nr. EG Nr. REACH Nr. Index-nummer</i>	<i>Koncentration</i>	<i>Klassificering</i>	<i>R-fras H-fras</i>
Kalciumsulfat	10101-41-4 231-900-3 - -	<91%	- -	- -
Glasfiber	65997-17-3 266-046-0 01-2119990048- 30- -	<7%	- -	- -
Paraffinvax	71808-29-2 - - -	<3%	- -	- -
Zinkpyriton	13463-41-7 236-671-3 01-2119511196- 46- -	<0,09%	- Aquatic Acute 1, Eye Dam. 1, Acute Tox. 3 - oral, Acute Tox. 3 - inhalation	- H301, H318, H331, H400
Zinkoxid	1314-13-2 215-222-5 01-2119463881- 32- 030-013-00-7	<0,02%	- Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1	- H400, H410

AVSNITT 4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning

Flytta till frisk luft. Om möjligt öka ventilationen. Kontakta läkare om besvär kvarstår. Visa detta säkerhetsdatablad för jourhavande läkare.

Hudkontakt

Kan irritera huden. Avlägsna förorenade kläder. Skölj genast huden med tvål och vatten. Byt till rena kläder och se till att täcka huden helt.

Kontakt med ögonen

Orsaka obehag vid ögonkontakt. Gnugga inte i ögonen. Ta ut eventuella kontaktlinser. Håll ögonlocken brett isär. Skölj ögonen med rikliga mängder vatten. Kontakta läkare om irritation kvarstår. Visa detta datablad för jourhavande läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Varken akuta eller fördröjda effekter kan förväntas efter exponering.

Inandning

Luftburet damm och glasfibrer kan orsaka klåda på huden och ett lätt obehag i ögonen och de övre luftvägarna.

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

Omedelbar medicinsk behandling eller specialbehandling krävs inte.

AVSNITT 5. BRANDBEKÄMPNINGSSÅTGÄRDER

5.1 Släckmedel

Lämpliga brandsläckningsmedel

Produkten är inte brandfarlig.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Ej tillämplig

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Ej tillämplig

AVSNITT 6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd skyddskläder med lång arm, handskar och andningsskydd med partikelfilter typ P2. Säkerställ god ventilation. Undvik dammbildning.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Alla rester bör samlas upp och skicka tillbaka för återvinning.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Spill kan sugas upp med en dammsugare. Om det inte är möjligt, fukta damm med vatten innan det samlas med en skyffel, en sopkvas eller liknande.

Använd inte borste eller tryckluft vid rengöring av ytor eller kläder.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Ej tillämplig

AVSNITT 7. HANTERING OCH LAGRING

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Förebyggande åtgärder för hantering

Sörj för god ventilation. Undvik dammbildning. Mekanisk ventilation eller punktutsug kan behövas. Använd skyddskläder med lång arm, handskar och andningsskydd med partikelfilter typ P2.

Safe Use Instruction Sheet (SUIS)

Glasroc H STORM

Utfärdat: 2016-01-29

Hygien Tvätta händer och andra utsatta delar med vatten och mild tvål före intag av mat, dricka eller tobak och efter arbetets slut. Tvätta förorenade kläder innan de används på nytt.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

För att bibehålla kvaliteten på denna produkt, bör den lagras inom ett platt och torrt område.

7.3 Specifik slutanvändning

Produkten är avsedd att användas i byggnadskonstruktioner för våtrum.

AVSNITT 8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1 Kontrollparametrar

Exponeringsgränsvärden Luftburet damm kan frigöras från denna produkt under hantering, bearbetning eller rivning. Glasfibrer som används i denna produkt är inte respirabla. (Penetrerar inte alveolerna)

Luftmätning kan utföras för att kontrollera att de hygieniska gränsvärdena inte överskrids.

Nationella hygieniska gränsvärden

Beståndsdel	CAS-nr.	EG Nr.	Nivågrän s-värde mg/m ³ -ppm	Korttids-v ärde mg/m ³ -ppm	Anmärkning	Källa	År	
Damm, oorganiskt - inhalerbart damm	-	-	10	-	-	Noter:2	AFS 201 1:18	2005
Damm, oorganiskt - r respirabelt damm	-	-	5	-	-	Noter 2	AFS 201 1:18	1974
Zinkoxid	1314-1 3-2	215-2 22-5	5	-	-	Noter: 2	AFS: 201 1:18	1974

8.2 Begränsning av exponeringen

Tekniska åtgärder Hanteringsprocedurerna ska minimera dammbildning. Använd frånluftsventilation vid arbetsplatsen för att minska luftburna koncentrationer av damm över exponerings gränsvärden.

Skyddshandskar Använd skyddshandskar.

Andra hudskydd Använd skyddskläder med lång arm.

Andningsskydd Vid otillräcklig ventilation eller vid risk för inandning av damm: använd lämpligt andningsskydd med partikelfilter (typ P2).

Övrigt

lakta god arbetshygien. Avlägsna förorenade kläder. Tvätta huden med tvål och vatten.

AVSNITT 9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Avdunstningshastighet Ej tillämplig

Safe Use Instruction Sheet (SUIS)

Glasroc H STORM

Utfärdat: 2016-01-29

Brandfarlighet (fast form, gas)	Ej tillämplig
Explosiva egenskaper	Ej tillämplig
Flampunkt	Ej tillämplig
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Ej tillämplig
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Ej tillämplig
Lukt	Ej tillämplig
Lukttröskel	Ej tillämplig
Löslighet	Ej tillämplig
Oxiderande egenskaper	Ej tillämplig
pH-värde	neutral
Relativ densitet	Ej tillämplig
Självantändningstemperaturen	Ej tillämplig
Smältpunkt / fryspunkt	Ej tillämplig
Sönderfallstemperatur	Ej tillämplig
Utseende, form	Fast
Utseende, färg	Ljus blå
Viskositet	Ej tillämplig
Ångdensitet	Ej tillämplig
Ångtryck	Ej tillämplig
Övre / undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns	Ej tillämplig

9.2 Annan information

Ej tillämplig

AVSNITT 10. STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Ej tillämplig

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden beträffande användning och lagring.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Safe Use Instruction Sheet (SUIS)

Glasroc H STORM

Utfärdat: 2016-01-29

Ej tillämplig

10.4 Förhållanden som skall undvikas

Ej tillämplig

10.5 Oförenliga material

Ej tillämplig

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Ej tillämplig

AVSNITT 11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Luftburet damm och glasfibrer kan orsaka klåda på huden och ett lätt obehag i ögonen och de övre luftvägarna.

Akut toxicitet	Ej tillämplig
Frätande/irriterande på huden	Luftburna koncentrationer av damm kan orsaka klåda på huden.
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Orsaka obehag vid ögonkontakt.
Irritation	Ej tillämplig
Frätande effekt	Ej tillämplig
Sensibilisering	Inget av de ämnen som förtecknas i avsnitt 3 är klassificerade som sensibiliserande.
Mutagenitet i könsceller	Inget av de ämnen som förtecknas i avsnitt 3 är klassificerat som mutagent.
Mutagenitet	Ej tillämplig
Cancerogenitet	Inget av de ämnen som förtecknas i avsnitt 3 är klassificerade som cancerframkallande.
Toxicitet vid upprepad dosering	Ej tillämplig
Reproduktionstoxicitet	Inget av de ämnen som förtecknas i avsnitt 3 är klassificerat som reproduktionstoxiskt.
LD50 Oral	CAS: 10101-41-4 (råtta): >3000 mg/kg Kroppsvikt CAS 13463-41-7 (råtta): 177 mg/kg Kroppsvikt CAS 1314-13-2 (råtta): >5000 mg/kg Kroppsvikt
LD50 Dermal	CAS 13463-41-7 (kanin): 100 mg/kg Kroppsvikt
LC50 Inandning	CAS 13463-41-7 (råtta) 4h: 0,14 mg/l CAS 1314-13-2 (råtta) 4h: 0,4 mg/l

AVSNITT 12. EKOLOGISK INFORMATION

12.1 Toxicitet

Safe Use Instruction Sheet (SUIS)

Glasroc H STORM

Utfärdat: 2016-01-29

Produkten är inte klassad som miljöskadlig.

Vatten	Glasroc H innehåller en svampdödande tillsats Zinc Pyritone, för att förhindra nedbrytning av mikroorganismer. Får inte släppas ut i avlopp, vattendrag eller mark.
Akut toxicitet för fisk	LC50 Fisk 96h: CAS 10101-41-4: 876 mg/l (Art: Lepomis macrochirus (solaborre)) CAS 13463-41-7: 0,00268 mg/l (Art: Pimephales promelas (amerikansk elritza)) CAS 1314-13-2: 1,1 mg/l (Art: Oncorhynchus mykiss (regnbågslox))
Akut toxicitet för kräftdjur	EC50 Daphnia 48h: CAS 10101-41-4: 30 000 mg/l (Art: Daphnia magna (vattenloppa)) CAS 13463-41-7: 0,00825 mg/l (Art: Daphnia magna (vattenloppa)) CAS 1314-13-2: 24,6 mg/l (Art: Daphnia magna (vattenloppa))

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

PBT-/vPvB-bedömning är inte gjord

12.3 Bioackumuleringsförmåga

CAS: 13463-41-7: Log Pow: <0

CAS 1314-13-2: Log Pow: <0

12.4 Rörligheten i jord

Ej tillämplig

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ej tillämplig

Andra skadliga effekter

Ej tillämplig

AVSNITT 13. AVFALLSHANTERING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshantering

Avfall från gipsprodukter är normalt klassificerade som ofarliga, icke-inerta och helt återvinningsbara.

Ingen speciell avfallshantering krävs men lokala myndigheter bör kontaktas angående eventuella särskilda lokala föreskrifter.

Övrigt

Avfallskod (EWC)

170802 - Andra gipsbaserade byggmaterial än de som anges i 17 08 01.

Avfallskoden (EWC) är en rekommendation. Vid avvikande hantering får slutanvändaren själv ansvara för en passande EWC-kod.

AVSNITT 14. TRANSPORTINFORMATION

14.1 UN-nummer

Ej tillämplig

14.2 Officiell transportbenämning

Ej tillämplig

14.3 Faroklass för transport

Ej tillämplig

14.4 Förpackningsgrupp

Ej tillämplig

14.5 Miljöfaror

Ej tillämplig

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Ej tillämplig

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Ej tillämplig

AVSNITT 15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

15.1 Föreskrifter / lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

EU-föreskrifter

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006, (REACH).
Kommissionens förordning (EU) nr 453/2010 av den 20 maj 2010 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier. Bilaga II, Säkerhetsdatablad.
Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008, CLP.

Nationella föreskrifter

Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden (AFS 2011:18).
Avfallsförordning (2011:927).
AFS 2004:1 Syntetiska och oorganiska fibrer.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En kemikaliesäkerhetsbedömning är ej gjord.

AVSNITT 16. ANNAN INFORMATION

Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006, (REACH).
Kommissionens förordning (EU) nr 453/2010 av den 20 maj 2010 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier. Bilaga II, Säkerhetsdatablad.
Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008, CLP.
Tidigare säkerhetsdatablad.
Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden (AFS 2011:18).
Avfallsförordning (2011:927).

Safe Use Instruction Sheet (SUIS)

Glasroc H STORM

Utfärdat: 2016-01-29

Betydelse av fraser

Akut Tox. 3 - inand. - Akut toxicitet, vid inhalation, kategori 3

Akut Tox. 3 - oral - Akut toxicitet, oral, kategori 3

Vattenmilj. Akut. 1 - Farligt för vattenmiljön, kategori akut 1

Vattenmilj. Kronisk 1 - Farligt för vattenmiljön, kategori kronisk 1

Ögonskada 1 - Allvarlig ögonskada, kategori 1

H301 - Giftigt vid förtäring.

H318 - Orsakar allvarliga ögonskador.

H331 - Giftigt vid inandning.

H400 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

H410 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.