

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn Gyproc X-Ray Protection

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

Användning Invändigt bruk mot röntgenstrålning.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller Safe Use Instruction Sheet

Leverantör Saint-Gobain Sweden AB, 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

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. En SUIIS ("Safe Use Instruction sheet") har dock upprättats för att garantera en säker hantering.

2.2 Märkningsuppgifter

Produkten är ej märkningspliktig

2.3 Andra faror

Damm från produkten kan vara irriterande för ögon, hud och andningsvägar.

AVSNITT 3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.2 Blandningar

Övrig information ämne Materialet innehåller: En blandning mellan bariumsulfat (CAS 7727-43-7) och kalciumsulfat (CAS 10034-76-1)

AVSNITT 4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 *Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen* Kontakta läkare om symptom uppstår.

Ange: Naturligt salt. Inga allergiska reaktioner är kända

Inandning

Frisk luft och vila.

Hudkontakt

VID HUDKONTAKT: Om det uppstår irritation så tvätta med rikliga mängder tvål och vatten.

**Kontakt med ögonen
om det är**

VID ÖGONKONTAKT: Skölj omedelbart försiktigt med vatten i flera minuter. Ta av ev kontaktlinser lätt att göra. Fortsätt att skölja. Kontakta läkare.

Förtäring

Framkalla INTE kräkning. Vid förtäring, skölj munnen med vatten (endast om personen är vid medvetande). Kontakta läkare.

4.2 *De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda*

Ej tillämplig

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

Ej tillämplig

AVSNITT 5. BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

5.1 *Släckmedel*

**Lämpliga
brandsläckningsmedel**

Vatten, Skum, Koldioxid (CO₂) eller Pulver.

5.2 *Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra*

Produkten är inte brandfarlig.

5.3 *Råd till brandbekämpningspersonal*

Ej tillämplig

AVSNITT 6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 *Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer*

För personligt skydd se under avsnitt 8.

6.2 *Miljöskyddsåtgärder*

Ej tillämplig

6.3 *Metoder och material för inneslutning och sanering*

Ej tillämplig

6.4 *Hänvisning till andra avsnitt*

För personlig skyddsutrustning se avsnitt 8 och för avfall se avsnitt 13.

AVSNITT 7. HANTERING OCH LAGRING

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Förebyggande åtgärder för hantering

Undvik dammbildning. Sörj för god ventilation. Undvik kontakt med ögonen.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvara på torr plats. För att upprätthålla stabilitet vid förvaring, placera pallar på plant underlag.

7.3 Specifik slutanvändning

Ej tillämplig

Övrigt

Manuell hantering:

Produkten kan vara otymplig, använd därför lämplig lyfteknik. Vid manuell hantering anta följande för Gyproc X-Ray Protection:

Tjocklek: 12,5 mm

Bredd: 600 mm

Längd: 1800 mm / 2400 mm

Vikt per skiva: 19,44 kg / 25,92 kg

Mekanisk hantering:

Pallens storlek varierar beroende på produktens storlek. För att undvika eventuell överbelastning av trucken måste hänsyn tas till truckens kapacitet. Pallens nominella vikt ges ovan i detta avsnitt.

Staplingshöjd

Den maximala staplingshöjden på betonggolv följer nedan: Gyproc X-Ray Protection

Bredd: 600 mm

Längd: 1800 mm / 2400 mm

Staplingshöjd: 6 Förpackningar

AVSNITT 8. INNEHÅLL

8.1 Innehåll

Innehåll	Beståndsdel	CAS-nr.	EG Nr.	Nivågrän s-värde mg/m3-ppm	Korttids-värde mg/m3-ppm	Anmärkning	Källa	År
	Gips	10101-41 - 4	231 - 900-3	-	-	-		
	Barumsulfat	-	7727-43-7	-	-	-		

8.2 Begränsning av exponeringen

Tekniska åtgärder

Sörj för god ventilation.

Ögon / ansiktsskydd

Använd skyddsglasögon vid risk för ögonkontakt.

Andra hudskydd

Använd lämpliga skyddskläder.

AVSNITT 9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Avdunstningshastighet	Ej tillämplig
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
Luktröskel	Ej tillämplig
Löslighet	Ej tillämplig
Oxiderande egenskaper	Ej tillämplig
pH-värde	Ej tillämplig
Relativ densitet	Ej tillämplig
Självantändningstemperaturen	Ej tillämplig
Smältpunkt / fryspunkt	Ej tillämplig
Sönderfallstemperatur	Ej tillämplig
Utseende, form	plattor
Utseende, färg	Ej tillämplig
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

Inte reaktiv under normala förhållanden.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden beträffande användning och lagring.

10.3 Risken för farliga reaktioner

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

Produkten är inte klassad som hälsoskadlig.

Akut toxicitet	Ej tillämplig
Frätande/irriterande på huden	Ej tillämplig
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Ej tillämplig
Luftvägs-/hudsensibilisering	Ej tillämplig
Mutagenitet i könsceller	Ej tillämplig
Cancerogenitet	Ej tillämplig
Reproduktionstoxicitet	Ej tillämplig
STOT-enstaka exponering	Ej tillämplig
STOT-upprepad exponering	Ej tillämplig
Fara vid aspiration	Ej tillämplig

AVSNITT 12. EKOLOGISK INFORMATION

12.1 Toxicitet

Produkten är inte klassad som miljöskadlig.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ej tillämplig

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ej tillämplig

12.4 Rörligheten i jord

Ej tillämplig

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT-/vPvB-bedömning är inte gjord.

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. Avfallshantering och eventuell materialåtervinning av produkt och förpackningsmaterial skall utföras i enlighet med nationella och lokala bestämmelser.

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).

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).