

# X-Ray Protection

## Fișă cu date de securitate

Versiunea 1.0 - Regulament 1907/2006 EU

X-Ray  
Protection



### 1. IDENTIFICAREA PRODUSULUI SI UTILIZARI RELEVANTE:

Identificarea produsului: Placa X-Ray Protection

Identificarea substantelor principale:

Amestec de sulfat de bariu natural (CAS n° 7727-43-7) si sulfat de caci (CAS n° 10034-76-1).

Placa cu miez mineral, cu aditivi speciali, invelit in carton rezistent, destinata constructiei de compartimentari cu protectie la raze X. Nu contine plumb. Destinata utilizarii in centre medicale, spitale, clinici veterinare sau stomatologice.

Detalii privind furnizorul fișei tehnice de securitate:

Fabricant: Saint Gobain Placo Ibérica

Reprezentant:

Saint-Gobain Construction Products Romania SRL

Sos. Pipera nr. 43, Floreasca Park, Corp A, Sector 2, Bucuresti

Tel.: 021 207 57 50/ 51 / Fax: 021 207 57 52

Numar de telefon pentru urgente la nivel european: 112.



### 2. IDENTIFICAREA PERICOLELOR:

Pricipalele substante nu sunt clasificate ca periculoase conform Directivelor 67/548/CEE si 1272/2008 (EU-GHS/CLP).

Nu există pericole speciale remarcabile. Praful rezultat la montaj datorita debitarii sau slefuirii placilor poate cauza iritatii ale tractului respirator, pielii sau ochilor.



### 3. COMPOZITIE:

Placa cu miez mineral cu amestec de sulfat de calciu dihidrat si sulfat de bariu, invelit in carton rezistent. Componentii naturli pot include adaosuri minore de quart. Contine aditivi in cantitati minore: amidon, agenti de dispersie si fibre minerale sintetice maruntite cu lungimi care depasesc 6 mm. Miezul contine un pigment anorganic de culoare galbena pentru identificarea produsului.



### 4. MĂSURI DE PRIM AJUTOR:

General: Nu sunt prevazute efecte daunatoare in timpul utilizarii normale a produsului. Totusi, daca in timpul prelucrării se genereaza praf urmati urmatoarele recomandari:

Inhalare: În caz de inhalare a prafului provenit din prelucrare scoateți persoana contaminată la aer curat. Dacă victima nu respiră, faceți-i respirație artificială. În cazul în care respirația este dificilă, furnizați oxigen.

Contact cu pielea: Daca apar iritatii spalati pielea imediat cu multa apa pentru minim 15 minute. Indepartati imbracamintea si incaltamintea contaminate. Consultați medicul. Spalati imbracamintea si incaltamintea inainte de a fi purtate din nou.

Contact cu ochii: Deschideți ploapele cât se poate de larg și spălați imediat ochii cu multă apă curată, cel puțin 20 de minute, pentru a îndepărta toate particulele. Consultați medicul.

Observații pentru medic: Sare neutra. Nu se cunosc reacții alergice.

# X-Ray Protection

## Fișă cu date de securitate

Versiunea 1.0 - Regulament 1907/2006 EU



### 5. MĂSURI DE COMBATERE A INCENDIILOR:

Placa minerala are o combustibilitate redusa; ambalajul (folie de plastic, suport din in) pot fi combustibile in caz de incendiu.

Mijloace de stingere a incendiilor: apa, spuma, dioxid de carbon sau pulbere uscata.



### 6. MĂSURI ÎN CAZUL PIERDERILOR ACCIDENTALE:

Evitati producerea prafului. Daca apare, utilizati pe cat posibil aspirarea sau curatarea cu aburi pentru a preveni dispersia in aer.



### 7. MANIPULARE ȘI DEPOZITARE:

Măsuri de precauție: Paletii trebuie manevrați folosind elevatoare asigurând poziția corectă a bratelor și ca personalul cunoaște procedurile și poartă echipamentul individual de protecție. Este recomandată manipularea a câte unei singure plăci evitând poziția orizontală.

Depozitare: în spații uscate pe suprafețe plane și solide. Cantități limită care pot fi depozitate în stivă: maxim 4 paleți.

#### GREUTATEA PRODUSELOR X-RAY PROTECTION

Grosime placa mm	Latime placa mm	Lungime placa mm	Greutate placa kg	Greutate palet tone
12,5	600	1800	19,4	0,78
12,5	600	2400	25,9	1,04

Greutatele sunt aproximative.



### 8. PROTECȚIE PERSONALĂ:

	Tara	AQLV - DE <sup>(1)</sup> mg/m <sup>3</sup>
Sulfat de calciu dihidrat	Spania	10 <sup>(2)</sup>
Sulfat de bariu	Spania	10
Siliciu cristalin	Spania	0,05

Utilizarea manusilor și a îmbrăcămintii de lucru este recomandată în timpul prelucrării plăcii. În cazul generării de praf trebuie utilizate măști și mănuși de protecție.

(1) Valoare limită pentru calitatea aerului - expunere în 8 ore.  
(2) Fără conținut de azbest și cu mai puțin de 1% silica cristalin.



### 9. PROPRIETĂȚI FIZICE ȘI CHIMICE:

Stare fizică: Solid

Culoare: suprafața gri deschis, miez gălbui

Miros: neutru

pH în soluție apoasă: irelevant

Densitate: 1440 kg/m<sup>3</sup>

Reacție la foc : A2, s2-d0

# X-Ray Protection

## Fișă cu date de securitate

Versiunea 1.0 - Regulament 1907/2006 EU



### 10. STABILITATE ȘI REACTIVITATE:

Produsul este stabil în condiții normale de temperatură, umiditate și presiune a mediului.



### 11. INFORMAȚII TOXICOLOGICE:

Produsul nu este toxic



### 12. INFORMAȚII ECOLOGICE

Nu face parte din categoria produselor periculoase pentru mediu. Nu se cunosc efecte adverse.



### 13. ELIMINARE

Eliminarea deșeurilor se va realiza în conformitate cu reglementările CE 75/442/CEE și 91/689/CEE în versiunile corespunzătoare, referitoare la deșeurile și deșeurile periculoase.

10 13 deșeurile produse în urma fabricării cimentului, varului și gipsului, a articolelor și produselor derivate din ele

- 10 13 01 amestecuri
- 10 13 06 particule și praf (cu excepția 10 13 12 și 10 13 13)



### 14. INFORMAȚII CU PRIVIRE LA TRANSPORT

Produsul nu este clasificat ca fiind periculos din perspectiva reglementărilor de transport.

### 15. INFORMAȚII DE REGLEMENTARE

Regulamentul 1907/2006 (REACH) impune pregătirea și distribuția unei fișe cu date de securitate numai pentru substanțele sau amestecurile periculoase. Produsele sunt exceptate de la această cerință atâta timp cât nu conțin substanțe din cele prevăzute în Anexa XIV a Regulamentului în concentrații > 0,1% (p/p) sau cât nu conțin substanțe "ce vor fi eliberate în cursul utilizării normale rezonabil prevăzute pentru viitor". Produsele prevăzute în acest document nu conțin astfel de substanțe și de aceea nu se aplică cerința de întocmire a fișei tehnice cu date de securitate. Totuși, Saint-Gobain Placo Iberica a decis să furnizeze actualele informații pentru o utilizare corectă și în siguranță a produselor. Fișa este redactată în formatul prevăzut de Regulamentul 453/2010 pentru ușurința înțelegerii.

### 16. ALTE INFORMAȚII

Informațiile de mai sus descriu exclusiv cerințele de siguranță ale produsului și sunt bazate pe cunoștințele noastre actuale. Informațiile sunt destinate pentru a furniza sfaturi referitoare la manipularea în siguranță a produsului din această Fișă cu Date de Securitate, în ceea ce privește stocarea, prelucrarea, transportul și eliminarea. Informațiile nu pot fi transferate către alte produse. În cazul amestecării produsului cu alte produse sau în cazul prelucrării, informațiile din această Fișă cu Date de Securitate nu sunt neapărat valabile pentru noul material format.