

**GLASROC H, GLASROC H OCEAN, GLASROC H ROBUST, GLASROC X****1. IDENTYFIKACJA PRODUKTU I PRZEDSIĘBIORSTWA**

**Nazwa produktu:** Glasroc H, Glasroc H Ocean, Glasroc H Robust, Glasroc X

**Zalecane zastosowanie:** Glasroc H, Glasroc H Ocean i Glasroc H Robust są stosowane w konstrukcjach wykonywanych wewnątrz budynków. Glasroc X jest przeznaczony do zastosowań w poszyciach i sufitych zewnętrznych.

**Producent:**

Saint-Gobain Construction Products CZ, Oddział Rigips

Počernická 272/96, 108 03 Praha 10

Numer identyfikacyjny: 25029673

Telefon: +420 296 411 800, +420 724 600 800; e-mail: [ctp@rigips.cz](mailto:ctp@rigips.cz)

Osoba odpowiedzialna: [eva.jurickova@saint-gobain.com](mailto:eva.jurickova@saint-gobain.com)

**Numer telefonu alarmowego:** + 420 224 919 293

**2. IDENTYFIKACJA ZAGROZEŃ**

**Najważniejsze zagrożenia:** Z produktem tym nie jest związany żaden zwrot określający zagrożenie

**Szczególne zagrożenia:** Nie dotyczy

**3. SKŁAD/INFORMACJE O SKŁADNIKACH**

Nazwa substancji	Ilość Masa (%)	Nr CAS Nr WE	Klasyfikacja i oznaczenie (Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008)
Siarczan wapnia (CaSO <sub>4</sub> * xH <sub>2</sub> O)	>90	7778-18-9 231-900-3	Nie sklasyfikowany
Pirytyon sodu Dodatek przeciwgrzybiczy	<0,05	3811-73-2	Toksyczność ostra, kategoria 4 Podrażnienie oczu, kategoria 2 Podrażnienie oczu, kategoria 2 Ostra toksyczność dla organizmów wodnych, kategoria 1 Przewlekła toksyczność dla środowiska wodnego, kategoria 1

**4. ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY**

**Informacje według różnych dróg narażenia:**

Wdychanie: Usunąć z miejsca narażenia. Wypluć gardło i wydmuchać nos, aby usunąć pył.

Kontakt ze skórą: W przypadku wystąpienia podrażnień mechanicznych należy zdjąć zanieczyszczoną odzież i delikatnie umyć skórę zimną wodą z mydłem.

Kontakt z oczami: płukać obficie wodą przez co najmniej 15 minut.

Spożycie: W razie przypadkowego spożycia wypić dużą ilość wody.

Jeżeli wystąpi jakakolwiek reakcja niepożądana lub dyskomfort wynikający z którejkolwiek z powyższych ekspozycji, należy zasięgnąć porady lekarza.

**5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU:**

Odpowiednie środki gaśnicze: Postępuj odpowiednio do otoczenia.

Środki gaśnicze, których nie wolno używać ze względów bezpieczeństwa: Brak

**6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA**

Produkt ten nie powinien dostać się do kanalizacji, cieków wodnych lub gleby.

**7. POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH PRZECHOWYWANIE**

Użycie - Ograniczyć do minimum powstawanie pyłu podczas cięcia lub szlifowania w miejscach słabo wentylowanych. Unikać kontaktu z oczami - zalecane środki ochrony osobistej określono w sekcji 8, a zagrożenia zidentyfikowano w sekcji 3.

Obchodzenie się ręczne - Arkusze Glasroc mogą być nieporęczne i należy użyć odpowiedniej techniki podnoszenia. Do celów obchodzenia się ręcznego należy przyjąć następującą przybliżoną wagę:

Glasroc H Robust 12,5 mm – 11,7 kg/m<sup>2</sup>

Glasroc X 12,5 mm – 10,9 kg/m<sup>2</sup>

Glasroc H Ocean 12,5 mm – 10,5 kg/m<sup>2</sup>

Glasroc H 12,5 mm – 10,5 kg/m<sup>2</sup>

Glasroc H Ocean 18 mm – 17,5 kg/m<sup>2</sup>

Obchodzenie się przy pomocy urządzeń mechanicznych - Wymiary palety różnią się w zależności od wielkości produktu. Aby uniknąć potencjalnego przeciążenia wózka podnośnikowego, należy wziąć pod uwagę wszelkie oddziaływania na środek ciężkości ładunku.

Przechowywanie

Środki techniczne: Brak szczególnych środków, produkty na paletach powinny być składowane zgodnie z

**GLASROC H, GLASROC H OCEAN, GLASROC H ROBUST, GLASROC X**

(Zleceniem magazynowania) kartą informacyjną i oceną ryzyka specyficznego dla danego miejsca. Aby utrzymać stabilność, należy umieszczać palety na stabilnym, równym podłożu i zapewnić, aby stopy były ustawione równo i w pionie.

Odpowiednie warunki przechowywania: Przechowywać na dostarczonych paletach w suchym miejscu. Warunki przechowywania są określone w karcie charakterystyki produktu.

**8. KONTROLA NARAŻENIA / ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ**

Brak na poziomie europejskim.

Dopuszczalne wartości graniczne narażenia w miejscu pracy Ustawa Republiki Czeskiej Nařízení vlády č. 361/2007Sb.:

Substancja	Limit PEL
Tynk	10 mg/m <sup>3</sup>
Pył z przeważającym efektem niespecyficznym	
Włókna mineralne wytwarzane przez człowieka (MMMF)	4 mg/m <sup>3</sup> dla całkowitego zapylenia. 1 włókno/cm <sup>3</sup>

**Środki ochrony osobistej**

Drogi oddechowe Stosować tylko w dobrze wentylowanych pomieszczeniach.

Ochrona oczu: Podczas pracy nad głową należy nosić okulary ochronne.

Zaleca się stosowanie ochrony oczu zgodnie z normą EN 166.

Skóra: Nosić odpowiednią odzież ochronną.

**9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE**

Wygląd: Płyty płaskie w różnych rozmiarach, z krawędzią stożkową.

**10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ**

Nie ma potrzeby unikania żadnych szczególnych warunków fizycznych.

Brak szczególnych ograniczeń dotyczących niekompatybilnych materiałów.

**11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE**

Brak znanych skutków toksykologicznych.

**12. INFORMACJE EKOLOGICZNE**

Ten produkt jest stabilny i nie powoduje żadnych znanych negatywnych skutków, gdy jest używany zgodnie z przeznaczeniem.

Produkty zawierają dodatek przeciwgrzybiczy, który w kontakcie z wodą może być wyplukiwany z materiału.

Patrz sekcja 3.

**13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI**

Tam, gdzie jest to możliwe, odpady należy poddawać recyklingowi.

Usuwać zgodnie z przepisami i procedurami obowiązującymi w kraju użytkowania lub utylizacji.

Proponowany kod odpadów zgodnie z Europejskim wykazem odpadów:

170802 Materiały konstrukcyjne zawierające gips inne niż wymienione w 17 08 01

Przydział numerów identyfikacyjnych odpadów/opisów odpadów musi być dokonany zgodnie z zasadami obowiązującymi w EWG. Odpady należy przechowywać oddzielnie od innych rodzajów odpadów do czasu ich recyklingu lub usunięcia.

Usuwanie odpadów na składowiska odpadów inne niż niebezpieczne jest możliwe. Odpady nie są klasyfikowane jako ekotoksyczne.

Produkt ten nie powinien dostać się do kanalizacji, cieków wodnych lub gleby.

**14. INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU**

Brak szczegółowych przepisów

**15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH**

**Przepisy UE:** Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)

Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 528/2012 w sprawie udostępniania na rynku i stosowania produktów biobójczych

**Przepisy krajowe:** Rozporządzenie rządu Republiki Czeskiej nr 361/2007 Sb.

Rozporządzenie (WE) 1907/2006 (REACH) wymaga karty charakterystyki (MSDS) tylko dla substancji oraz preparatów/mieszanin niebezpiecznych. Płyty kartonowo-gipsowe to, zgodnie z rozporządzeniem REACH, artykuły i dlatego karta MSDS nie jest prawnie wymagana. Niemniej jednak Saint-Gobain Construction Products CZ a.s.CZ postanawia przekazać swoim klientom odpowiednie informacje w celu zapewnienia bezpiecznego obchodzenia się i stosowania płyt gipsowo-kartonowych w formie niniejszej Instrukcji bezpiecznego użytkowania.

**16. INNE INFORMACJE**

Skróty: PEL Dopuszczalny limit narażenia

Etykieta rozporządzenia w sprawie produktów biobójczych

**Rozporządzenie w sprawie produktów biobójczych (UE 528/2012) Artykuł 58**  
**Informacje:**

Glasroc jest "wyrobem poddanym działaniu", który zawiera produkt biobójczy.  
Produkt ten zawiera dodatek przeciwgrzybiczy zapobiegający jego degradacji przez mikroorganizmy.

Zawiera on: Pirytion sodu

Aby uniknąć powstawania pyłu i kontaktu z oczami na placu budowy, należy postępować zgodnie z wytycznymi dotyczącymi obchodzenia się i instalacji. Nie wolno dopuścić do przedostania się go do kanalizacji, cieków wodnych lub gleby.

*Osoba, która chce uzyskać bardziej szczegółowe informacje, musi skontaktować się z producentem (adres podano na pierwszej stronie tego arkusza).*

Informacje podane w niniejszym dokumencie są zgodne ze stanem naszej wiedzy na temat tego materiału w dniu wydania niniejszej INSTRUKCJI BEZPIECZNEGO UŻYTKOWANIA.

Informacje te przekazano w dobrej wierze.

Zwraca się uwagę użytkowników na możliwe zagrożenia w przypadku wykorzystywania produktu do innych zastosowań niż zgodne z jego przeznaczeniem.