

IDENTIFIANT UNIQUE DE HPD : 369716233216

CLASSIFICATION: 09 29 00 Panneau de gypse

DESCRIPTION DU PRODUIT : Les panneaux d'appui pour tuiles GlasRoc<sup>MD</sup> et GlasRoc<sup>MD</sup> BasCarbone<sup>MC</sup> de CertainTeed sont offerts en épaisseurs de ½ po et de 5/8 po. Ce sont des panneaux de gypse résistants à l'eau, avec une surface avant et arrière en mat de fibre de verre. Les panneaux d'appui pour tuiles GlasRoc<sup>MD</sup> et GlasRoc<sup>MD</sup> BasCarbone<sup>MC</sup> sont conçus pour être utilisés comme appui pour les tuiles dans les espaces intérieurs humides comme les salles de bains, les buanderies et les pièces de service, ainsi que pour les dossierets de cuisine, les comptoirs et les endroits très humides. Ces panneaux d'appui pour tuiles sont généralement utilisés pour coller des tuiles de céramique sur les murs des salles de bains, des douches et des baignoires, les murs des buanderies et des salles de service, et les dossierets de cuisine. Les panneaux d'appui pour tuiles GlasRoc<sup>MD</sup> et GlasRoc<sup>MD</sup> BasCarbone<sup>MC</sup> de 5/8 po sont homologués UL/cUL/ULC pour la résistance au feu et peut être utilisé dans plusieurs conceptions homologuées UL/cUL/ULC pour la résistance au feu.. Ils sont fabriqués à Buchanan (New York), Silver Grove (Kentucky), Palatka (Floride), Moundsville (Virginie-Occidentale), Seattle (Washington), Nashville (Arkansas), Las Vegas (Nevada), Carrollton (Kentucky), Roxboro (Caroline du Nord) et Montréal (Québec).

Section 1 : Résumé

Méthode des matériaux imbriqués/seuil de produit

INVENTAIRE DU CONTENU

| Format des rapports d'inventaire                                 | Niveau du seuil                          | Évaluation des résidus/impuretés                               | Pour tous les contenus supérieurs au seuil, le fabricant a :                      |
|--|--|--|---|
| <input checked="" type="radio"/> Méthode des matériaux imbriqués | <input checked="" type="radio"/> 100 ppm | Effectuée pour 3 de 3 matériaux                                | <b>Caractérisé</b> <input checked="" type="radio"/> Oui <input type="radio"/> Non |
| <input type="radio"/> Méthode de base                            | <input type="radio"/> 1 000 ppm          |  | Poids et rôle fournis.  |
|  | <input type="radio"/> Selon la FS du SGH | Une ou des explications pour les résidus ou les impuretés?     | <b>Examiné</b> <input checked="" type="radio"/> Oui <input type="radio"/> Non     |
| Seuil divulgué par   | <input type="radio"/> Autre              |  | Résultats de l'analyse utilisant des méthodes approuvées par HPDC fournis.        |
| <input type="radio"/> Matériau                                   |  | <input checked="" type="radio"/> Oui <input type="radio"/> Non |   |
| <input checked="" type="radio"/> Produit                         |  |  | <b>Identifié</b> <input checked="" type="radio"/> Oui <input type="radio"/> Non   |
|  |  |  | Nom fourni ainsi que numéro de registre CAS ou autre identifiant.                 |

CONTENU PAR ORDRE DÉCROISSANT DE QUANTITÉ

Résumé des contenus du produit et des résultats de l'analyse des substances chimiques individuelles par rapport aux listes de dangers prioritaires de la HPD et de la GreenScreen for Safer ChemicalsMD. La HPD n'évalue pas si l'utilisation ou la manipulation de ce produit expose les individus aux substances chimiques qu'il contient ou à un risque pour la santé. Pour plus de détails, voir la section 2.

MATÉRIAU IMBRIQUÉ | MATÉRIAU OU SUBSTANCE | RÉSIDU OU IMPURETÉ

GREENSCREEN | TYPE DE DANGER

PANNEAU D'APPUI POUR TUILES GLASROC<sup>MD</sup> [ SULFATE DE CALCIUM (DIHYDRATÉ) LT-UNK | MAM QUARTZ BM-1 | CAN | MAM | GEN POLY(MÉTHYLHYDROSILOXANE) NoGS FIBRE DE VERRE LT-UNK AMIDON DE MAÏS MODIFIÉ PAR DES ACIDES LT-UNK ACIDE NAPHTALÈNE-2-SULFONIQUE POLYMERISÉ AVEC LE FORMALDÉHYDE, SEL DE SODIUM LT-P1 | PBT GLUCOSE BM-3 PENTÉTATE DE PENTASODIUM LT-1 | REP | MUL | DEV | EYE | AQU CIMENT PORTLAND LT-P1 | CAN | END | MAM SUCROSE LT-P1 | END SULFATE DE POTASSIUM LT-UNK SULFATE DE SODIUM ANHYDRE LT-UNK | MAM ] MAT DE VERRE DE LA FACE INTÉRIEURE [ CALCAIRE BM-3dg FIBRE DE VERRE À FILAMENT CONTINU, NON RESPIRABLE LT-UNK ] MAT DE VERRE DE LA SURFACE ARRIÈRE [ CALCAIRE BM-3dg FIBRE DE VERRE À FILAMENT CONTINU, NON RESPIRABLE LT-UNK ]

CONTENU DE COMPOSÉ ORGANIQUE VOLATILE (COV)

Les données relatives à la teneur en COV ne sont pas applicables à cette catégorie de produits.

Nombre de contenus de Greenscreen BM-4/BM3 ... 3

Contenus présentant la ou les cotes GreenScreen les plus préoccupantes (BM-1, LT-1, LT-P1) ... BM-1, LT-P1, LT-1

Nanomatériaux ... Non

INVENTAIRE ET NOTES D'ANALYSE :

Tous les matériaux ont été examinés à l'aide de l'outil HPD. La gamme de matières premières s'appuie sur le pourcentage de contenu d'une gamme de sites de fabrication et d'épaisseurs de panneaux, ainsi que sur des gammes d'autres fournisseurs de matières premières.

CERTIFICATIONS ET CONFORMITÉ Voir la section 3 pour consulter des listes supplémentaires.

Émissions de COV : certifié UL et GreenGuard Gold

Émissions de COV : certifié UL et GreenGuard Gold

COHÉRENCE VIS-À-VIS D'AUTRES PROGRAMMES

Vérifié préalablement pour l'option 1 LEED v4.

|                                     |                               |                                |
|-------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|
| Vérifié par un tiers?               | PREPARATEUR : Autopréparation | DATE D'ANALYSE : 2025-06-09    |
| <input type="radio"/> Oui           | VÉRIFICATEUR :                | DATE D'EXPIRATION : 2025-06-09 |
| <input checked="" type="radio"/> No | NUMÉRO DE VÉRIFICATION :      | DATE D'EXPIRATION : 2028-06-09 |

Cette section énumère le contenu d'un produit en fonction d'un ou de plusieurs seuils particuliers et fournit des renseignements détaillés sur la santé, y compris les dangers. Cette HPD utilise la méthode d'inventaire indiquée ci-dessus, qui est l'une des trois méthodes possibles :

- Méthode d'inventaire de base avec seuil de niveau du produit
- Méthode d'inventaire par matériaux imbriqués avec seuil de niveau du produit
- Méthode d'inventaire par matériaux imbriqués avec seuils individuels de niveau des matériaux

Les définitions et les exigences relatives aux trois méthodes d'inventaire et les exigences relatives à chaque champ de données figurent dans la norme ouverte HPD version 2.3, disponible sur le site Web du HPDC à l'adresse suivante (uniquement en anglais) : [www.hpd-collaborative.org/hpd-2-3-standard](http://www.hpd-collaborative.org/hpd-2-3-standard).

PANNEAU D'APPUI POUR  
TUILES GLASROC<sup>MD</sup> % : 97,0000 – 99,0000

SEUIL DU PRODUIT : 100 ppm ÉVALUATION DES RÉSIDUS ET IMPURETÉS EFFECTUÉE : Oui TYPE DE MATÉRIAU : Autre : Panneau à noyau en gypse

NOTES SUR LES RÉSIDUS ET LES IMPURETÉS : Les impuretés et les résidus présents naturellement dans le gypse sont évalués par des contrôles de qualité, dont les données sont disponibles sur les sites de fabrication

AUTRES NOTES RELATIVES AUX MATÉRIEAUX : La gamme de matières premières s'appuie sur le pourcentage de contenu d'une gamme de sites de fabrication et d'épaisseurs de panneaux, ainsi que sur des gammes d'autres fournisseurs de matières premières.

SULFATE DE CALCIUM DIHYDRATÉ ID : 10101-41-4

SOURCE DE DONNÉES SUR LES RISQUES : Bibliothèque des produits chimiques et des matériaux de Pharos DATE D'ANALYSE DES RISQUES : 2025-06-09 9:50:37

% : 94,0000 – 96,0000 GreenScreen : LT-UNK RC : Aucun NANO : Non RÔLE DE LA SUBSTANCE : Composant de la structure

| TYPE DE DANGER       | SOURCE ET TITRE DE LA LISTE | MISE EN GARDE  |
|----------------------|-----------------------------|--|
| MAM                  | SGH – Japon                 | H335 – Peut irriter les voies respiratoires [Toxicité particulière pour certains organes cibles – Exposition unique – Catégorie 3] |
| LISTE SUPPLÉMENTAIRE | SOURCE ET TITRE DE LA LISTE | AVIS   |
| Aucun trouvé         |                             | Aucune liste trouvée dans les listes de dangers supplémentaires  |

NOTE SUR LA SUBSTANCE : La gamme de matières premières s'appuie sur le pourcentage de contenu d'une gamme de sites de fabrication et d'épaisseurs de panneaux, ainsi que sur des gammes d'autres fournisseurs. Le sulfate de calcium dihydraté (numéro de registre CAS 10101-41-4) et la pierre à plâtre (numéro de registre CAS 13397-24-5) sont incorporés dans ce produit. Les fournisseurs sont sélectionnés en fonction de leur emplacement géographique afin de réduire les émissions dues au transport, mais le produit final a la même fonctionnalité et le même classement GS.

QUARTZ ID : 14808-60-7

SOURCE DE DONNÉES SUR LES RISQUES : Bibliothèque des produits chimiques et des matériaux de Pharos DATE D'ANALYSE DES RISQUES : 2025-06-09 9:50:38

% : 0,0000 – 5,0000 GreenScreen : BM-1 RC : Aucun NANO : Non RÔLE DE LA SUBSTANCE : Impureté/résiduel

| TYPE DE DANGER       | SOURCE ET TITRE DE LA LISTE                      | MISE EN GARDE   |
|----------------------|--|---|
| CAN                  | US CDC – Carcinogènes professionnels             | Carcinogène professionnel   |
| CAN                  | CA EPA – Prop 65                                 | Carcinogène – Propre à la forme chimique ou à la voie d'exposition  |
| CAN                  | US NIH — Rapport sur les substances carcinogènes | Reconnu comme carcinogène pour les humains (taille respirable - milieu professionnel)   |
| CAN                  | MAK  | Groupe 1 de carcinogènes - Substances qui causent le cancer chez l'homme  |
| CAN                  | CIRC   | Groupe 1 — Agent carcinogène pour les humains — inhalation à partir de sources professionnelles   |
| CAN                  | CIRC   | Groupe 1 - Agent carcinogène pour les humains   |
| CAN                  | US NIH — Rapport sur les substances carcinogènes | Reconnu comme carcinogène pour les humains  |
| CAN                  | SGH – Japon                                      | H350 - Peut provoquer le cancer [Cancérogénicité - Catégorie 1A]  |
| CAN                  | SGH — Australie                                  | H350i - Peut provoquer le cancer par inhalation [Cancérogénicité - Catégorie 1A ou 1B]  |
| CAN                  | SGH – Nouvelle-Zélande                           | Cancérogénicité de catégorie 1  |
| MAM                  | SGH – Japon                                      | H372 – Peut provoquer des effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée [Toxicité systémique pour certains organes cibles à la suite d'expositions répétées – Catégorie 1]     |
| GEN                  | SGH – Japon                                      | H341 - Susceptible de provoquer des anomalies génétiques [Mutagénicité sur les cellules germinales - Catégorie 2]   |
| MAM                  | SGH — Australie                                  | H372 - Peut provoquer des effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée [Toxicité particulière pour certains organes cibles à la suite d'une exposition répétée - Catégorie 1] |
| MAM                  | SGH – Nouvelle-Zélande                           | Toxicité pour certains organes cibles - exposition répétée de Catégorie 1   |
| LISTE SUPPLÉMENTAIRE | SOURCE ET TITRE DE LA LISTE                      | AVIS  |
| Aucun trouvé         |  | Aucune liste trouvée dans les listes de dangers supplémentaires   |

NOTE SUR LA SUBSTANCE : Le quartz et la silice cristalline sont des impuretés naturelles présentes dans les pierres à plâtre qui sont intrinsèquement liées et qui n'ont pas d'incidence sur l'utilisateur final. La gamme de matières premières s'appuie sur le pourcentage de contenu d'une gamme de sites de fabrication et d'épaisseurs de panneaux, ainsi que sur des gammes d'autres fournisseurs de matières premières.

POLY(MÉTHYLHYDROSILOXANE)

ID : 63148-57-2

SOURCE DE DONNÉES SUR LES RISQUES :  
Bibliothèque des produits chimiques et des matériaux de Pharos

DATE D'ANALYSE DES RISQUES : 2025-06-09 9:50:38

% : 0,1000 – 1,0000

GreenScreen : Sans GS

RC : Aucun

NANO : Non

RÔLE DE LA SUBSTANCE : Activateur

| TYPE DE DANGER       | SOURCE ET TITRE DE LA LISTE | MISE EN GARDE   |
|----------------------|-----------------------------|---|
| Aucun trouvé         |                             | Aucune mise en garde n'a été trouvée sur les listes de dangers prioritaires de la HPD |
| LISTE SUPPLÉMENTAIRE | SOURCE ET TITRE DE LA LISTE | AVIS  |
| Aucun trouvé         |                             | Aucune liste trouvée dans les listes de dangers supplémentaires                       |

NOTE SUR LA SUBSTANCE : La gamme de matières premières s'appuie sur le pourcentage de contenu d'une gamme de sites de fabrication et d'épaisseurs de panneaux, ainsi que sur des gammes d'autres fournisseurs.

FIBRE DE VERRE

ID: 65997-17-3

SOURCE DE DONNÉES SUR LES RISQUES : **Bibliothèque des produits chimiques et des matériaux de Pharos** DATE D'ANALYSE DES RISQUES : **2025-06-09 9:50:39**

% : **0,0000 – 0,5000** GreenScreen : **LT-UNK** RC : **Aucun** NANO : **Non** RÔLE DE LA SUBSTANCE : **Composant de la structure**

| TYPE DE DANGER       | SOURCE ET TITRE DE LA LISTE                          | MISE EN GARDE  |
|----------------------|--|--|
| Aucun trouvé         |  | Aucune mise en garde n'a été trouvée sur les listes de dangers prioritaires de la HPD                        |
| LISTE SUPPLÉMENTAIRE | SOURCE ET TITRE DE LA LISTE                          | AVIS   |
| EXEMPTION            | Union européenne (UE)/<br>Commission européenne (CE) | UE – Exemptions REACH<br><br>Exempté de la liste de l'Annexe V de REACH en raison de sa sécurité intrinsèque |

NOTE SUR LA SUBSTANCE : La gamme de matières premières s'appuie sur le pourcentage de contenu d'une gamme de sites de fabrication et d'épaisseurs de panneaux, ainsi que sur des gammes d'autres fournisseurs.

AMIDON DE MAÏS MODIFIÉ PAR DES ACIDES

ID: 65996-63-6

SOURCE DE DONNÉES SUR LES RISQUES : **Bibliothèque des produits chimiques et des matériaux de Pharos** DATE D'ANALYSE DES RISQUES : **2025-06-09 9:50:39**

% : **0,0000 – 0,5000** GreenScreen : **LT-UNK** RC : **Aucun** NANO : **Non** Rôle de la substance : **Remplissage**

| TYPE DE DANGER       | SOURCE ET TITRE DE LA LISTE | MISE EN GARDE   |
|----------------------|-----------------------------|---|
| Aucun trouvé         |                             | Aucune mise en garde n'a été trouvée sur les listes de dangers prioritaires de la HPD |
| LISTE SUPPLÉMENTAIRE | SOURCE ET TITRE DE LA LISTE | AVIS  |
| Aucun trouvé         |                             | Aucune liste trouvée dans les listes de dangers supplémentaires                       |

NOTE SUR LA SUBSTANCE : Le pourcentage de matières premières est dû à la famille de produits représentée dans cette HPD ainsi qu'aux divers sites de fabrication et fournisseurs de matières premières.

ACIDE NAPHTALÈNE-2-SULFONIQUE POLYMÉRISÉ AVEC LE FORMALDÉHYDE, SEL DE SODIUM

ID : 36290-04-7

SOURCE DE DONNÉES SUR LES RISQUES : **Bibliothèque des produits chimiques et des matériaux de Pharos** DATE D'ANALYSE DES RISQUES : **2025-06-09 9:50:38**

% : **0,0000 – 0,2000** GreenScreen : **LT-P1** RC : **Aucun** NANO : **Non** Rôle de la substance : **Remplissage**

| TYPE DE DANGER | SOURCE ET TITRE DE LA LISTE        | MISE EN GARDE   |
|----------------|------------------------------------|---|
| PBT            | ECCC - Liste intérieure de la LCPE | Persistant, bioaccumulable et à toxicité intrinsèque (PBiT)<br>Canada – Liste intérieure de la Loi canadienne pour les humains sur la protection de l'environnement |

| LISTE SUPPLÉMENTAIRE  | SOURCE ET TITRE DE LA LISTE | AVIS  |
|---|-----------------------------|---|
| Aucun trouvé  |                             | Aucune liste trouvée dans les listes de dangers supplémentaires |
| NOTE SUR LA SUBSTANCE : Le pourcentage de matières premières est dû à la famille de produits représentée dans cette HPD ainsi qu'aux divers sites de fabrication et fournisseurs de matières premières. |                             |   |

GLUCOSE

ID : 50-99-7

|   |  |   |   |                              |
|---|--|---|---|------------------------------|
| SOURCE DE DONNÉES SUR LES RISQUES :<br>Bibliothèque des produits chimiques et des matériaux de Pharos   |  | DATE D'ANALYSE DES RISQUES : 2025-06-09 9:50:38 |   |                              |
| % : 0,0000 – 0,1000   | GreenScreen: BM-3                                    | RC : Aucun                                      | NANO : Non  | RÔLE DE LA SUBSTANCE : Liant |
| TYPE DE DANGER  | SOURCE ET TITRE DE LA LISTE                          |   | MISE EN GARDE   |                              |
| Aucun trouvé  |  |   | Aucune mise en garde n'a été trouvée sur les listes de dangers prioritaires de la HPD                         |                              |
| LISTE SUPPLÉMENTAIRE  | SOURCE ET TITRE DE LA LISTE                          |   | AVIS  |                              |
| EXEMPTION   | Union européenne (UE)/<br>Commission européenne (CE) |   | UE — Exemptions REACH<br><br>Exempté de la liste de l'Annexe IV de REACH en raison de sa sécurité intrinsèque |                              |
| NOTE SUR LA SUBSTANCE : Le pourcentage de matières premières est dû à la famille de produits représentée dans cette HPD ainsi qu'aux divers sites de fabrication et fournisseurs de matières premières. |  |   |   |                              |

PENTÉTATE DE PENTASODIUM

ID : 140-01-2

|   |   |   |            |   |
|---|---|---|------------|---|
| SOURCE DE DONNÉES SUR LES RISQUES :<br>Bibliothèque des produits chimiques et des matériaux de Pharos |   | DATE D'ANALYSE DES RISQUES : 2025-06-09 9:50:39   |            |   |
| % : 0,0000 – 0,1000   | GreenScreen : LT-1                                | RC : Aucun  | NANO : Non | RÔLE DE LA SUBSTANCE : Régulateur de traitement |
| TYPE DE DANGER  | SOURCE ET TITRE DE LA LISTE                       | MISE EN GARDE   |            |   |
| REP   | UE — CMR de l'Annexe VI                           | Toxicité pour la reproduction — Catégorie 1B  |            |   |
| MUL   | German FEA – Substances dangereuses pour les eaux | Catégorie 3 — Danger grave pour les eaux  |            |   |
| DEV   | UE – SGH (déclarations H) Annexe 6<br>Tableau 3-1 | H360D - Peut nuire à l'enfant à naître [Toxicité pour la reproduction — Catégorie 1A ou 1B] |            |   |
| EYE   | SGH – Nouvelle-Zélande                            | Irritation des yeux de catégorie 2  |            |   |
| AQU   | SGH – Nouvelle-Zélande                            | Toxique pour la vie aquatique (chronique) – Catégorie 2                                     |            |   |
| REP   | UE — CMR de l'Annexe XVII                         | Toxicité pour la reproduction — Catégorie 1B  |            |   |

| LISTE SUPPLÉMENTAIRE  | SOURCE ET TITRE DE LA LISTE                                     | AVIS   |
|---|---|--|
| LISTE RESTREINTE  | <i>Cradle to Cradle Products Innovation Institute (C2CP II)</i> | Certifié par la <i>Product Standard Restricted Substances List</i> v4.0 (RSL) de C2C — en vigueur le 1 <sup>er</sup> juillet 2022<br><br>Produits pour enfants               |
| LISTE RESTREINTE  | <i>Cradle to Cradle Products Innovation Institute (C2CP II)</i> | Certifié par la <i>Product Standard Restricted Substances List</i> v4.0 (RSL) de C2C — en vigueur le 1 <sup>er</sup> juillet 2022<br><br>Préparations pour les consommateurs |
| NOTE SUR LA SUBSTANCE : Cette matière première ne constitue un risque que dans la procédure de fabrication. Le risque est éliminé une fois le panneau entièrement formé et durci. Par souci de transparence, nous mentionnons cette matière, mais elle ne constitue pas un risque dans la phase d'utilisation et la phase de fin de vie du produit. |   |  |

|   |  |            |   |  |
|---|--|------------|---|--|
| CIMENT PORTLAND   |  |            |   | ID : 65997-15-1                                  |
| SOURCE DE DONNÉES SUR LES RISQUES   |  |            | DATE D'ANALYSE DES RISQUES : 2025-06-09 9:50:39   |  |
| Bibliothèque des produits chimiques et des matériaux de Pharos  |  |            |   |  |
| % : 0,0000 – 0,1000   | GreenScreen : LT-P1                          | RC : Aucun | NANO : Non  | RÔLE DE LA SUBSTANCE : Composant de la structure |
| TYPE DE DANGER  | SOURCE ET TITRE DE LA LISTE                  |            | MISE EN GARDE   |  |
| CAN   | MAK  |            | Groupe 3B de carcinogènes — Preuves d'effets carcinogènes, mais insuffisantes pour une classification   |  |
| END   | TEDX – Perturbateurs endocriniens potentiels |            | Perturbateur endocrinien potentiel  |  |
| MAM   | SGH – Japon                                  |            | H335 – Peut irriter les voies respiratoires [Toxicité particulière pour certains organes cibles – Exposition unique – Catégorie 3]  |  |
| MAM   | SGH – Japon                                  |            | H372 – Peut provoquer des effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée [Toxicité systémique pour certains organes cibles à la suite d'expositions répétées – Catégorie 1] |  |
| LISTE SUPPLÉMENTAIRE  | SOURCE ET TITRE DE LA LISTE                  |            | AVIS  |  |
| Aucun trouvé  |  |            | Aucune liste trouvée dans les listes de dangers supplémentaires   |  |
| NOTE SUR LA SUBSTANCE : Le pourcentage de matières premières est dû à la famille de produits représentée dans cette HPD ainsi qu'aux divers sites de fabrication et fournisseurs de matières premières. |  |            |   |  |

|   |  |            |  |                                    |
|---|--|------------|--|------------------------------------|
| SOURCE DE DONNÉES SUR LES RISQUES :<br>Bibliothèque des produits chimiques et des matériaux de Pharos |  |            | DATE D'ANALYSE DES RISQUES : 2025-06-09 9:50:40  |                                    |
| % : 0,0000 – 0,1000   | GreenScreen : LT-P1                                  | RC : Aucun | NANO : Non   | Rôle de la substance : Remplissage |
| TYPE DE DANGER  | SOURCE ET TITRE DE LA LISTE                          |            | MISE EN GARDE  |                                    |
| END   | TEDX – Perturbateurs endocriniens potentiels         |            | Perturbateur endocrinien potentiel   |                                    |
| LISTE SUPPLÉMENTAIRE  | SOURCE ET TITRE DE LA LISTE                          |            | AVIS   |                                    |
| EXEMPTION   | Union européenne (UE)/<br>Commission européenne (CE) |            | UE — Exemptions REACH<br><br>Exempté de la liste de l'Annexe IV de<br>REACH en raison de sa sécurité intrinsèque |                                    |

NOTE SUR LA SUBSTANCE : Le pourcentage de matières premières est dû à la famille de produits représentée dans cette HPD ainsi qu'aux divers sites de fabrication et fournisseurs de matières premières.

|   |                             |   |   |                                   |
|---|-----------------------------|---|---|-----------------------------------|
| SOURCE DE DONNÉES SUR LES RISQUES :<br>Bibliothèque des produits chimiques et des matériaux de Pharos |                             |   | DATE D'ANALYSE DES RISQUES : 2025-06-09 9:50:40 |                                   |
| % : 0,0000 – 0,1000   | GreenScreen : LT-UNK        | RC : Aucun  | NANO : Non                                      | RÔLE DE LA SUBSTANCE : Activateur |
| TYPE DE DANGER  | SOURCE ET TITRE DE LA LISTE | MISE EN GARDE   |   |                                   |
| Aucun trouvé  |                             | Aucune mise en garde n'a été trouvée sur les listes de dangers prioritaires de la HPD |   |                                   |
| LISTE SUPPLÉMENTAIRE  | SOURCE ET TITRE DE LA LISTE | AVIS  |   |                                   |
| Aucun trouvé  |                             | Aucune liste trouvée dans les listes de dangers supplémentaires                       |   |                                   |

NOTE SUR LA SUBSTANCE : Le pourcentage de matières premières est dû à la famille de produits représentée dans cette HPD ainsi qu'aux divers sites de fabrication et fournisseurs de matières premières.

SOURCE DE DONNÉES SUR LES RISQUES :  
Bibliothèque des produits chimiques et des matériaux de Pharos

DATE D'ANALYSE DES RISQUES : 2025-06-09 9:50:41

% : 0,0000 – 0,1000

GreenScreen : LT-UNK

RC : Aucun

NANO : Non

RÔLE DE LA SUBSTANCE : Régulateur de traitement

| TYPE DE DANGER       | SOURCE ET TITRE DE LA LISTE | MISE EN GARDE   |
|----------------------|-----------------------------|---|
| MAM                  | SGH – Japon                 | H370 – Endommagement des organes [Organes cibles particuliers ou toxicité systémique après une exposition unique – Catégorie 1] |
| LISTE SUPPLÉMENTAIRE | SOURCE ET TITRE DE LA LISTE | AVIS  |
| Aucun trouvé         |                             | Aucune liste trouvée dans les listes de dangers supplémentaires   |

NOTE SUR LA SUBSTANCE : Le pourcentage de matières premières est dû à la famille de produits représentée dans cette HPD ainsi qu'aux divers sites de fabrication et fournisseurs de matières premières.

NOTES SUR LES RÉSIDUS ET LES IMPURETÉS : Les impuretés et les résidus présents naturellement dans le gypse sont évalués par des contrôles de qualité, dont les données sont disponibles sur les sites de fabrication.

AUTRES NOTES RELATIVES AUX MATÉRIAUX : La gamme de matières premières de ce mat de fibre de verre s'appuie sur le pourcentage de contenu d'une gamme de sites de fabrication et d'épaisseurs de panneaux, ainsi que sur des gammes d'autres fournisseurs.

CALCAIRE

ID : 1317-65-3

SOURCE DE DONNÉES SUR LES RISQUES :  
Bibliothèque des produits chimiques et des matériaux de Pharos

DATE D'ANALYSE DES RISQUES : 2025-06-09 9:50:41

% : 44,0000 – 65,0000

GreenScreen : BM-3dg

RC : Aucun

NANO : Non

Rôle de la substance : Remplissage

| TYPE DE DANGER       | SOURCE ET TITRE DE LA LISTE | MISE EN GARDE   |
|----------------------|-----------------------------|---|
| Aucun trouvé         |                             | Aucune mise en garde n'a été trouvée sur les listes de dangers prioritaires de la HPD |
| LISTE SUPPLÉMENTAIRE | SOURCE ET TITRE DE LA LISTE | AVIS  |
| Aucun trouvé         |                             | Aucune liste trouvée dans les listes de dangers supplémentaires                       |

NOTE SUR LA SUBSTANCE : Le pourcentage de matières premières est dû à la famille de produits représentée dans cette HPD ainsi qu'aux divers sites de fabrication et fournisseurs de matières premières .

FIBRE DE VERRE À FILAMENT CONTINU, NON RESPIRABLE

ID : 65997-17-3

SOURCE DE DONNÉES SUR LES RISQUES :  
Bibliothèque des produits chimiques et des matériaux de Pharos

DATE D'ANALYSE DES RISQUES : 2025-06-09 9:50:42

% : 24,0000 – 50,0000

GreenScreen : LT-UNK

RC : Aucun

NANO : Non

RÔLE DE LA SUBSTANCE : Composant de la structure

| TYPE DE DANGER       | SOURCE ET TITRE DE LA LISTE                          | MISE EN GARDE  |
|----------------------|--|--|
| Aucun trouvé         |  | Aucune mise en garde n'a été trouvée sur les listes de dangers prioritaires de la HPD                        |
| LISTE SUPPLÉMENTAIRE | SOURCE ET TITRE DE LA LISTE                          | AVIS   |
| EXEMPTION            | Union européenne (UE)/<br>Commission européenne (CE) | UE — Exemptions REACH<br><br>Exempté de la liste de l'Annexe V de REACH en raison de sa sécurité intrinsèque |

NOTE SUR LA SUBSTANCE : La gamme de matières premières s'appuie sur le pourcentage de contenu fourni par le fournisseur de voile et les multiples voiles qui peuvent être utilisés en fonction des disponibilités. Chaque voile contient les mêmes ingrédients, mais peut varier au sein d'un même lot et selon les spécifications des deux voiles qualifiés du fournisseur.



MAT DE VERRE DE LA SURFACE ARRIERE

%: 0,0000 – 0,9000

SEUIL DU PRODUIT : 100 ppm      EVALUATION DES RESIDUS ET IMPURETES EFFECTUEE : Oui      TYPE DE MATERIAU : Verre

NOTES SUR LES RESIDUS ET LES IMPURETES : Les impuretés et les résidus présents naturellement dans le gypse sont évalués par des contrôles de qualité, dont les données sont disponibles sur les sites de fabrication.

AUTRES NOTES RELATIVES AUX MATÉRIAUX : La gamme de matières premières s’appuie sur le pourcentage de contenu d’une gamme de sites de fabrication et d’épaisseurs de panneaux, ainsi que sur des gammes d’autres fournisseurs de matières premières.

CALCAIRE ID : 1317-65-3

|  |                             |            |   |                                    |
|--|-----------------------------|------------|---|------------------------------------|
| SOURCE DE DONNÉES SUR LES RISQUES :<br>Bibliothèque des produits chimiques et des matériaux de Pharos  |                             |            | DATE D'ANALYSE DES RISQUES : 2025-06-09 9:50:42                                       |                                    |
| % : 44,0000 – 60,0000  | GreenScreen : BM-3dg        | RC : Aucun | NANO : Non  | Rôle de la substance : Remplissage |
| TYPE DE DANGER   | SOURCE ET TITRE DE LA LISTE |            | MISE EN GARDE   |                                    |
| Aucun trouvé   |                             |            | Aucune mise en garde n'a été trouvée sur les listes de dangers prioritaires de la HPD |                                    |
| LISTE SUPPLÉMENTAIRE   | SOURCE ET TITRE DE LA LISTE |            | AVIS  |                                    |
| Aucun trouvé   |                             |            | Aucune liste trouvée dans les listes de dangers supplémentaires                       |                                    |
| NOTE SUR LA SUBSTANCE : Le pourcentage de matières premières est dû à la famille de produits représentée dans cette HPD ainsi qu'aux divers sites de fabrication et fournisseurs de matières premières . |                             |            |   |                                    |

FIBRE DE VERRE À FILAMENT CONTINU, NON RESPIRABLE ID : 65997-17-3

|   |  |   |   |  |
|---|--|---|---|--|
| SOURCE DE DONNÉES SUR LES RISQUES :<br>Bibliothèque des produits chimiques et des matériaux de Pharos |  |   | DATE D'ANALYSE DES RISQUES : 2025-06-09 9:50:41 |  |
| % : 26,0000 – 55,0000   | GreenScreen : LT-UNK                                 | RC : Aucun  | NANO : Non                                      | RÔLE DE LA SUBSTANCE : Composant de la structure |
| TYPE DE DANGER  | SOURCE ET TITRE DE LA LISTE                          | MISE EN GARDE   |   |  |
| Aucun trouvé  |  | Aucune mise en garde n'a été trouvée sur les listes de dangers prioritaires de la HPD                           |   |  |
| LISTE SUPPLÉMENTAIRE  | SOURCE ET TITRE DE LA LISTE                          | AVIS  |   |  |
| EXEMPTION   | Union européenne (UE)/<br>Commission européenne (CE) | UE — Exemptions REACH<br><br>Exempté de la liste de l'Annexe V de REACH<br>en raison de sa sécurité intrinsèque |   |  |

NOTE SUR LA SUBSTANCE : La gamme de matières premières s'appuie sur le pourcentage de contenu fourni par le fournisseur de voile et les multiples voiles qui peuvent être utilisés en fonction des disponibilités. Chaque voile contient les mêmes ingrédients, mais peut varier au sein d'un même lot et selon les spécifications des deux voiles qualifiés du fournisseur.

## Section 3 : Certifications et conformité

Cette section énumère les renseignements relatifs à la certification et à la conformité aux normes applicables aux émissions de COV et à la teneur en COV. D'autres types d'essais ou de certifications des rendements sanitaires ou environnementaux réalisés pour le produit peuvent être fournis.

| ÉMISSIONS DE COV  |                     | Certifié UL/GreenGuard Gold       |
|---|---------------------|-----------------------------------|
| PARTIE CERTIFICATRICE : Tiers   | DATE D'ÉMISSION :   | CERTIFICATEUR OU LABORATOIRE : UL |
| INSTALLATIONS APPLICABLES :   | 2020-11-04 00:00:00 |                                   |
| Toutes les installations  | DATE D'EXPIRATION : |                                   |
| URL DU CERTIFICAT : <a href="https://spot.ul.com/main-app/products/detail/5ad1e9ca55b0e82d946a2883?page_type=Products%20Catalog">https://spot.ul.com/main-app/products/detail/5ad1e9ca55b0e82d946a2883?page_type=Products%20Catalog</a>                     | 2025-03-11 00:00:00 |                                   |
| NOTES DE CERTIFICATION ET DE CONFORMITÉ : Certification n° 186919-420 du panneau d'appui pour tuiles GlasRoc <sup>MD</sup> de type X de 5/8 po, UL 2818 – 2022 <i>Gold Standard for Chemical Emissions for Building Materials, Finishes and Furnishings</i> |                     |                                   |

| ÉMISSIONS DE COV  |                     | Certifié UL/GreenGuard Gold       |
|---|---------------------|-----------------------------------|
| PARTIE CERTIFICATRICE : Tiers   | DATE D'ÉMISSION :   | CERTIFICATEUR OU LABORATOIRE : UL |
| INSTALLATIONS APPLICABLES :   | 2020-11-04 00:00:00 |                                   |
| Toutes les installations  | DATE D'EXPIRATION : |                                   |
| URL DU CERTIFICAT : <a href="https://spot.ul.com/main-app/products/detail/5ad1e9ca55b0e82d946a2883?page_type=Products%20Catalog">https://spot.ul.com/main-app/products/detail/5ad1e9ca55b0e82d946a2883?page_type=Products%20Catalog</a>           | 2025-03-11 00:00:00 |                                   |
| NOTES DE CERTIFICATION ET DE CONFORMITÉ : Certification n° 186920-420 du panneau d'appui pour tuiles GlasRoc <sup>MD</sup> de 1/2 po, UL 2818 – 2022 <i>Gold Standard for Chemical Emissions for Building Materials, Finishes and Furnishings</i> |                     |                                   |

## Section 4 : Accessoires

Cette section énumère les produits ou matériaux connexes que le fabricant exige ou recommande pour l'installation (tels que les adhésifs ou les fixations), l'entretien, le nettoyage ou les opérations. Pour obtenir des renseignements sur le contenu de ces produits apparentés, veuillez consulter leur déclaration de produits de santé, le cas échéant.

Aucun accessoire n'est nécessaire pour ce produit.

## Section 5 : Notes générales

Tous les produits de panneau mural de CertainTeed Gypse doivent être manipulés et installés conformément aux exigences de la FDS du fabricant. [www.certainteed.com/drywall/](http://www.certainteed.com/drywall/). Pour obtenir des renseignements complets sur la sécurité et l'hygiène des produits CertainTeed Gypse, veuillez consulter le site Web <https://fr.certainteed.com/drywall/>. D'autres documents sur la transparence sont disponibles à l'adresse suivante (uniquement en anglais) : <https://saintgobain.ecomedes.com/>.

## Section 6 : Références

FABRICANT : **Saint Gobain**  
 ADRESSE : **20 Moores Road**  
**Malvern, PA 19355**  
 PAYS : **États-Unis**

SITE WEB : **[https:// www.certainteed.com/drywall/](https://www.certainteed.com/drywall/)**  
 NOM DE LA PERSONNE-RESSOURCE : **Services techniques liés au gypse**  
 TITRE : **Marketing technique pour le gypse**  
 TÉLÉPHONE : **1 800 446-5284**  
 COURRIEL : **[gypsumtechnicalsupport@saint-gobain.com](mailto:gypsumtechnicalsupport@saint-gobain.com)**

*La personne-ressource mentionnée est responsable de la validité de cette HPD et atteste qu'elle est exacte et complète au mieux de ses connaissances.*

## LÉGENDE

### Types de risques

|   |  |  |
|---|--|--|
| <b>AQU</b> — Toxicité aquatique                 | <b>LAN</b> — Toxicité des sols   | <b>PHY</b> — Risque physique (inflammable ou réactif)              |
| <b>CAN</b> — Cancer                             | <b>MAM</b> — Toxicité pour les mammifères, les systèmes ou les organes | <b>REP</b> — Reproduction  |
| <b>DEV</b> — Toxicité pour le développement     | <b>MUL</b> — Multiple  | <b>RES</b> — Sensibilisation respiratoire                          |
| <b>END</b> — Activité endocrinienne             | <b>NEU</b> — Neurotoxicité   | <b>SKI</b> — Sensibilisation de la peau, irritation ou corrosivité |
| <b>EYE</b> — Irritation des yeux ou corrosivité | <b>NF</b> — Ne figure pas sur les listes de dangers prioritaires       | <b>UNK</b> — Inconnu   |
| <b>GEN</b> — Mutation génétique                 | <b>OZO</b> — Appauvrissement de la couche d'ozone                      |  |
| <b>GLO</b> — Réchauffement climatique           | <b>PBT</b> — Persistant, bioaccumulable et toxique                     |  |

### GreenScreen (GS)

|   |   |
|---|---|
| <b>BM-4</b> — Critère de référence 4 (produit chimique plus sûr)                                | <b>LT-P1</b> — List Translator Possible 1 (Critère de référence 1 possible) |
| <b>BM-3</b> — Critère de référence 3 (à utiliser, mais possibilité d'amélioration)              | <b>LT-1</b> — List Translator 1 (probablement Critère de référence 1)       |
| <b>BM-2</b> — Critère de référence 2 (à utiliser, mais en recherchant des substituts plus sûrs) | <b>LT-UNK</b> — Critère de référence du List Translator inconnu             |
| <b>BM-1</b> — Critère de référence 1 (à éviter — produit chimique très préoccupant)             | <b>Sans GS</b> — Sans GreenScreen   |
| <b>BM-U</b> — Critère de référence non spécifié (en raison de l'insuffisance des données)       |   |

Les cotes du Critère de référence de GreenScreen sont parfois assorties d'un indice, qui fournit plus de détails sur la manière dont la cote a été déterminée. Il s'agit de DG (manque de données), TP (produit de transformation) et CoHC (produit chimique très préoccupant). Pour plus de renseignements, consultez la section 2.2.2.4 GreenScreen<sup>MD</sup> for Safer Chemicals sur le site Web [www.greenscreenchemicals.org](http://www.greenscreenchemicals.org) ainsi que les pratiques exemplaires en matière d'évaluation des risques sur le site Web du HPDC ([hpd-collaborative.org](http://hpd-collaborative.org)).

### Types de produits recyclés

**PreC** — Contenu recyclé avant consommation  
**PostC** — Contenu recyclé après consommation  
**UNK** — Inclusion de contenu recyclé inconnue  
**Aucun** — Ne comprend pas de contenu recyclé

Autres termes :

**FS du SGH** — Fiche de données de sécurité du Système général harmonisé de classification et d'étiquetage des produits chimiques

Méthodes d'inventaire :

**Méthode des matériaux imbriqués/seuil de matériau** — Substances répertoriées dans chaque matériau, par seuil indiqué par matériau  
**Méthode des matériaux imbriqués/seuil de produit** — Substances répertoriées dans chaque matériau, par seuil indiqué par produit  
**Méthode de base/seuil de produit** — Substances répertoriées individuellement, par seuil indiqué par produit

**Nano** — Composé de particules à l'échelle nanométrique ou de nanotechnologies  
**Vérifié par un tiers** — Vérification effectuée par un certificateur indépendant approuvé par HPDC  
**Préparateur** — Préparateur tiers, si le fabricant n'a pas fait la préparation lui-même  
**Installations applicables** — Sites de fabrication auxquels s'appliquent les essais

*La norme ouverte de déclaration sanitaire de produit (HPD) prévoit la divulgation du contenu des produits et des risques pour la santé humaine et l'environnement qui y sont associés. Les associations de dangers s'appuient sur les listes de dangers prioritaires de la HPD, le GreenScreen List Translator<sup>MC</sup> et, lorsqu'elles sont disponibles, les évaluations complètes de GreenScreen<sup>MD</sup>. La norme ouverte HPD v2.1 n'est pas :*

- une méthode d'évaluation de l'exposition ou du risque associé à la manipulation ou à l'utilisation d'un produit,
- une méthode d'évaluation des effets potentiels sur la santé : (i) des substances utilisées ou créées au cours du processus de fabrication ou (ii) des substances créées après la livraison du produit en vue de son utilisation finale.

*Les renseignements relatifs aux évaluations du cycle de vie, de l'exposition ou des risques réalisées sur le produit peuvent être communiqués par le fabricant dans les sections Notes appropriées ou, le cas échéant, dans la section Certifications.*

*La norme ouverte HPD a été créée et est soutenue par le Health Product Declaration Collaborative, une organisation dirigée par les clients et composée d'actionnaires de l'ensemble de l'industrie du bâtiment qui s'engage à améliorer en permanence les produits de construction grâce à la transparence, l'ouverture et l'innovation tout au long de la chaîne d'approvisionnement des produits.*

*Le fabricant du produit et tout vérificateur indépendant sont les seuls responsables de l'exactitude des déclarations et des affirmations contenues dans le présent document de politique générale et de la conformité à la norme du document de politique générale mentionnée.*

