

IDENTIFIANT UNIQUE DE HPD : 1072670720
CLASSIFICATION : 09 29 00 Panneau de gypse

DESCRIPTION DU PRODUIT : Les panneaux d'appui pour tuiles GlasRoc^{MD} et GlasRoc^{MD} BasCarbone^{MC} de CertainTeed sont offerts en épaisseurs de ½ po et 5/8 po. Ce sont des panneaux de gypse résistant à l'eau, avec une surface avant et arrière en mat de fibre de verre. Les panneaux d'appui pour tuiles GlasRoc^{MD} et GlasRoc^{MD} BasCarbone^{MC} sont conçus pour être utilisés comme appui pour tuiles dans les espaces intérieurs humides comme les salles de bains, les buanderies et les pièces de service, ainsi que pour les dossierers 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 dossierers de cuisine. Les panneaux d'appui pour tuiles GlasRoc^{MD} et GlasRoc^{MD} BasCarbone^{MC} 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 Vancouver (C.-B.), Winnipeg (Man.), Toronto (Ont.), Calgary (Alb.) et Montréal (Qc).

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 :
<div><div><input checked="" type="radio"/> Méthode des matériaux imbriqués</div><div><input type="radio"/> Méthode de base</div></div>	<div><div><input checked="" type="radio"/> 100 ppm</div><div><input checked="" type="radio"/> 1 000 ppm</div><div><input type="radio"/> Selon la FS du SGH</div><div><input type="radio"/> Autre</div></div>	Considéré pour 3 des 3 matériaux	<div>Caractérisé<div><input checked="" type="radio"/> Oui<input type="radio"/> Non</div></div> <div>Poids et rôle fournis.</div>
<div>Seuil divulgué par<div><div><input type="radio"/> Matériau</div><div><input checked="" type="radio"/> Produit</div></div></div>		<div>Une ou des explications fournies pour les résidus ou les impuretés?</div> <div><div><input checked="" type="radio"/> Oui<input type="radio"/> Non</div></div>	<div>Examiné<div><input checked="" type="radio"/> Oui<input type="radio"/> Non</div></div> <div>Résultats de l'analyse utilisant des méthodes approuvées par HPDC fournis</div> <div>Identifié<div><input checked="" type="radio"/> Oui<input type="radio"/> Non</div></div> <div>Nom fourni ainsi que numéro de registre CAS ou autre identifiant.</div>

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 à GreenScreen for Safer Chemicals^{MD}. 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

COTE GREENSCREEN | TYPE DE DANGER

PANNEAU D'APPUI POUR TUILES GLASROC [SULFATE DE CALCIUM (DIHYDRATÉ) LT-UNK | MAM QUARTZ BM-1 | CAN | MAM | GEN POLY(MÉTHYLHYDROSILOXANE) Sans GS ACIDE BORIQUE LT-1 | END | DEV | REP | MUL | MAM | EYE | SKI 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] 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]

Nombre de contenus de Greenscreen BM-4/BM3... 2

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

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.

CONTENU DE COMPOSÉ ORGANIQUE VOLATILE (COV)

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

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?

- ☐ Oui
- ☒ Non

PRÉPARATEUR : Autopréparation
VÉRIFICATEUR :
NUMÉRO DE VÉRIFICATION :

DATE D'ANALYSE : 2025-06-09
DATE DE PUBLICATION : 2025-06-09
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.

PANNEAU D'APPUI POUR TUILES GLASROC % : 97,0000 – 99,0000

SEUIL DU PRODUIT : 1 000 ppm RÉSIDUS ET IMPURETÉS PRIS EN COMPTE : 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 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.

SULFATE DE CALCIUM (DIHYDRATÉ) ID : 10101-41-4

SOURCES DES DONNÉES SUR LES RISQUES : Bibliothèque des produits chimiques et des matériaux de Pharos DATE D'ANALYSE DES RISQUES : 2025-06-09 9:52:17

% : 94,5000 – 96,0000 GS : 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. Bien que les fabricants étiquettent les matériaux avec deux numéros de registre CAS distincts, les avertissements et les classements de GS sont identiques, de même que les listes dans Pharos. 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

SOURCES DE DONNÉES SUR LES RISQUES : Bibliothèque des produits chimiques et des matériaux de Pharos DATE D'ANALYSE DES RISQUES : 2025-06-09 9:52:17

% : 0,0000 – 5,0000 GS : 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	IARC	Groupe 1 — Agent carcinogène pour les humains — inhalation à partir de sources professionnelles

CAN	IARC	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 — Endommage 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 — Endommage 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.

POLY(MÉTHYLHYDROSILOXANE)

ID : 63148-57-2

SOURCE DES DONNÉES SUR LES RISQUES : Bibliothèque des produits chimiques et des matériaux de Pharos			DATE D'ANALYSE DES RISQUES : 2025-06-09 9:52:18	
% : 0,1000 – 1,0000	GS : 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.

ACIDE BORIQUE

ID : 10043-35-3

SOURCE DE DONNÉES SUR LES RISQUES : Bibliothèque des produits chimiques et des matériaux de Pharos			DATE D'ANALYSE DES RISQUES : 2025-06-09 9:52:18	
% : 0,0000 – 0,5000	GS : 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
END	TEDX — Perturbateurs endocriniens potentiels	Perturbateur endocrinien potentiel
DEV	MAK	Groupe de risque de grossesse B
REP	UE — CMR de l'Annexe VI	Toxicité pour la reproduction — Catégorie 1B
MUL	ChemSec — Liste SIN	CMR — Carcinogène, mutagène ou toxique pour la reproduction
END	UE — Perturbateurs endocriniens prioritaires	Catégorie 1 — Preuve in vivo d'une activité de perturbation endocrinienne
REP	SGH — Japon	H360 — Peut nuire à la fertilité ou à l'enfant à naître [Toxique pour la reproduction — Catégorie 1B]
REP	SGH — Australie	H360FD — Peut nuire à la fertilité ou à l'enfant à naître [Toxicité pour la reproduction — Catégorie 1A ou 1B]
REP	UE — SGH (déclarations H) Annexe 6 Tableau 3-1	H360FD — Peut nuire à la fertilité ou à l'enfant à naître [Toxicité pour la reproduction — Catégorie 1A ou 1B]
MAM	SGH — Japon	H335 — Peut provoquer une irritation respiratoire [Organes cibles particuliers ou toxicité systémique après une exposition unique — Catégorie 3]
EYE	SGH — Nouvelle-Zélande	Irritation des yeux de Catégorie 2
MAM	SGH — Japon	H370 — Endommage les organes [Organes cibles particuliers ou toxicité systémique après une exposition unique — Catégorie 1]
SKI	SGH — Japon	H315 — Provoque une irritation de la peau [Corrosion ou irritation de la peau — Catégorie 2]
REP	SGH — Nouvelle-Zélande	Toxicité pour la reproduction — Catégorie 2
REP	UE — Liste des substances préoccupantes	Toxique pour la reproduction — Liste de candidats
REP	UE — Liste des substances préoccupantes	Toxique pour la reproduction — Priorité à l'inscription sur la liste
REP	UE — CRM de l'Annexe XVII	Toxique pour la reproduction — Catégorie 1B
LISTE SUPPLÉMENTAIRE	SOURCE ET TITRE DE LA LISTE	AVIS
LISTE RESTREINTE	<i>Green Science Policy Institute</i> (GSPI)	GSPI — Six classes de produits chimiques problématiques Antimicrobiens
LISTE RESTREINTE	<i>Cradle to Cradle Products Innovation Institute</i> (C2CP II)	Certifié par la <i>Product Standard Restricted Substances List v4</i> (RSL) de C2C — en vigueur le 1 ^{er} juillet 2022 Matières biologiques et matières libérées dans l'environnement
LISTE RESTREINTE	<i>Cradle to Cradle Products Innovation Institute</i> (C2CP II)	Certifié par la <i>Product Standard Restricted Substances List v4</i> (RSL) de C2C — en vigueur le 1 ^{er} juillet 2022 Produits pour enfants
LISTE RESTREINTE	<i>Cradle to Cradle Products Innovation Institute</i> (C2CP II)	Certifié par la <i>Product Standard Restricted Substances List v4</i> (RSL) de C2C — en vigueur le 1 ^{er} juillet 2022 Préparations pour les consommateurs
LISTE RESTREINTE	<i>Cradle to Cradle Products Innovation Institute</i> (C2CP II)	Certifié par la <i>Product Standard Restricted Substances List v4</i> (RSL) de C2C — en vigueur le 1 ^{er} juillet 2022 Produits cosmétiques et de soins personnels

LISTE RESTREINTE	<i>Cradle to Cradle Products Innovation Institute (C2CPH)</i>	Certifié par la <i>Product Standard Restricted Substances List v4 (RSL)</i> de C2C — en vigueur le 1 ^{er} juillet 2024
		Tous les produits
LISTE RESTREINTE	<i>Cradle to Cradle Products Innovation Institute (C2CPH)</i>	Certifié par la <i>Product Standard Restricted Substances List v4 (RSL)</i> de C2C — en vigueur le 1 ^{er} juillet 2024
		Produits de jouets pour enfants
LISTE RESTREINTE	<i>Cradle to Cradle Products Innovation Institute (C2CPH)</i>	Certifié par la <i>Product Standard Restricted Substances List v4 (RSL)</i> de C2C — en vigueur le 1 ^{er} juillet 2024
		Produits cosmétiques et de soins personnels
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. L'acide borique ne constitue un risque que dans la procédure de fabrication. Des mesures liées au port de l'équipement de protection individuelle et au contrôle technique ont été établies. Le risque est éliminé une fois le produit formé.		

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 9:52:19		
% : 0,0000 – 0,5000	GS : 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)/ Commission européenne (CE)	UE — Exemptions REACH		
		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		
% : 0,0000 – 0,5000	GS : 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.

SOURCE DE DONNÉES SUR LES RISQUES : Bibliothèque des produits chimiques et des matériaux de Pharos			DATE D'ANALYSE DES RISQUES : 2025-06-09 9:52:17	
% : 0,0000 – 0,2000	GS : LT-P1	RC : Aucun	NANO : Non	RÔLE DE LA SUBSTANCE : Remplissage
TYPE DE DANGER	SOURCE ET TITRE DE LA LISTE	MISE EN GARDE		
PBT	Environnement et changement climatique Canada — Liste intérieure de la LCPE	Persistant, bioaccumulable et à toxicité intrinsèque (PBiT) pour les humains		
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.

MAT DE VERRE DE LA FACE INTÉRIEURE % : 0,0000 – 1,6000

SEUIL DU PRODUIT : 1 000 ppm	RÉSIDUS ET IMPURETÉS PRIS EN COMPTE : Oui	TYPE DE MATÉRIAU : Autre – Fibre de verre
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

SOURCE DE DONNÉES SUR LES RISQUES : Bibliothèque des produits chimiques et des matériaux de Pharos			DATE D'ANALYSE DES RISQUES : 2025-06-09 9:52:18	
% : 44,0000 – 65,0000	GS : 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.

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

DATE D'ANALYSE DES RISQUES : 2025-06-09 9:52:18

% : 24,0000 – 50,0000

GS : 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)/ Commission européenne (CE)	UE — Exemptions REACH 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 ARRIÈRE

% : 0,0000 – 0,9000

SEUIL DU PRODUIT : 1000 ppm

RÉSIDUS ET IMPURETÉS PRIS EN COMPTE : Oui

TYPE DE MATÉRIAU : Autre — Fibre de verre

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 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 9:52:19

% : 44,0000 – 60,0000

GS : 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 emplacements de fabrication et aux divers fournisseurs des matières premières.

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

DATE D'ANALYSE DES RISQUES : 2025-06-09 9:52:20

% : 26,0000 – 55,0000	GS : 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)/ Commission européenne (CE)	UE — Exemptions REACH		
		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.

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 : 2020-11-04 00:00:00	CERTIFICATEUR OU LABORATOIRE : UL
INSTALLATIONS APPLICABLES : Toutes les installations		DATE D'EXPIRATION : 2025-03-11 00:00:00	
URL DU CERTIFICAT : https://spot.ul.com/main-app/products/detail/5ad1e9ca55b0e82d946a2883?page_type=Products%20Catalog			
NOTES DE CERTIFICATION ET DE CONFORMITÉ : Certification n° 186919-420 du panneau d'appui pour tuiles GlasRoc 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 : 2020-11-04 00:00:00	CERTIFICATEUR OU LABORATOIRE : UL
INSTALLATIONS APPLICABLES : Toutes les installations		DATE D'EXPIRATION : 2025-03-11 00:00:00	
URL DU CERTIFICAT : https://spot.ul.com/main-app/products/detail/5ad1e9ca55b0e82d946a2883?page_type=Products%20Catalog			
NOTES DE CERTIFICATION ET DE CONFORMITÉ : Certification n° 186920-420 du panneau d'appui pour tuiles GlasRoc 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. 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/>.

RENSEIGNEMENTS SUR LE FABRICANT

FABRICANT : **Saint-Gobain**
 ADRESSE : **2424 Lakeshore Rd W**
Mississauga, ON L5J1K4
 PAYS : **Canada**

SITE WEB : **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**

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

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

GreenScreen (GS)

BM-4 — Critère de référence 4 (produit chimique plus sûr)	LT-P1 — List Translator Possible 1 (Critère de référence 1 possible)
BM-3 — Critère de référence 3 (à utiliser, mais possibilité d'amélioration)	LT-1 — List Translator 1 (probablement Critère de référence 1)
BM-2 — Critère de référence 2 (à utiliser, mais en recherchant des substituts plus sûrs)	LT-UNK — Critère de référence du List Translator inconnu
BM-1 — Critère de référence 1 (à éviter — produit chimique très préoccupant)	Sans GS — Sans GreenScreen
BM-U — 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^{MD} for Safer Chemicals sur le site Web www.greenscreenchemicals.org ainsi que les pratiques exemplaires en matière d'évaluation des risques sur le site Web du HPDC (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 :

FDS 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^{MC} et, lorsqu'elles sont disponibles, les évaluations complètes de GreenScreen^{MD}. 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.