

MEGABOARD Material Safety Data Sheet

Section 1: Product Information

TRADE NAME	
ARMORMEGA (Cement-Based Board)	
USES	
Exterior: <ul style="list-style-type: none"> • Sheathing • Ceiling Board • Drop Ceiling • Siding • Cladding • Trim Material 	Interior: <ul style="list-style-type: none"> • Wallboard • Ceiling Board • Tile Backer Board • Siding • Underlayment • Trim Material

Section 2: Composition Information*

SUBSTANCE NAME	PROPORTION BY WEIGHT (%)	HAZARD CLASS
Magnesium Oxide	36	None
Magnesium Sulphate	23.5	None
Perlite	2.1	None
Filtered Wood Bre	7.6	None
Reinforcing Mesh	0.1	None
Water	17.2	None
Other	13.5	None

* These combined ingredients do not emit volatile organic compounds (VOC's)

Section 3: Physical and Chemical Properties

CATEGORY	PROPERTY
Appearance	Various colours, varying dimensions
Odour	Very mild
Physical State	Solid boards
Vapour Pressure	Not Relevant
Specific Gravity	Not Relevant
Flammability Limits	Not Relevant
Boiling Point	Not Relevant
Melting Point	Not Relevant
Flash Point	Not Relevant
Autoignition Temperature	Not Relevant
Volatility	Not Relevant
Solubility In Water	Not Relevant
Evaporation Rate	Not Applicable

Section 4: Hazards Identification

EMERGENCY OVERVIEW

Non-toxic, non-explosive, non-hazardous

PRIMARY ROUTES OF ENTRY

Eyes: Dust may irritate the eyes from mechanical abrasion, causing watering and redness.

Skin: Dust may cause irritation of the skin from friction but cannot be absorbed through intact skin.

Ingestion: Although unlikely under normal conditions of use, ingestion of the dust from this product may result in irritation to the mouth and gastrointestinal tract.

Inhalation: Dust may cause irritation of the nose, throat, and airways, resulting in coughing and sneezing. Certain susceptible individuals may experience wheezing (spasms of the bronchial airways) as a result of dust inhalation during sanding or sawing operations.

Section 5: First-Aid Measures

PRIMARY ROUTES OF ENTRY

Eyes: Remove contact lenses if necessary. Flush eyes with running water or a saline eye solution for at least 3 minutes. If redness persists or visual changes occur, seek medical attention.

Skin: Wash with mild soap and water. Contact a physician if irritation persists or later develops.

Ingestion: If swallowed, dilute by drinking large amounts of water. Seek medical attention.

Inhalation: Immediately leave the area and find a space with fresh air. If shortness of breath or wheezing develops, seek medical attention.

Advice to Physician: Treat symptomatically.

Section 6: Transport Information

There are no special requirements for storage and transport of ARMORMEGA.

IDENTIFICATION	VALUE
UN Number	None Allocated
Dangerous Goods Class	None Allocated
Hazchem Code	None Allocated
Poisons Schedule	None Allocated
Packing Group	Not Applicable
Label	Not a DOT hazardous material

Section 7: Other Information

This material is categorized as Non-Hazardous for transportation purposes. The information contained herein is accurate to the best of all available knowledge at the time of printing. Hazardous conditions due to alterations of the material have not been established.

The information contained in this data sheet is furnished in good faith and without warranty, representations, inducement, or license of any kind, except that it is accurate to the best of Ectek knowledge, or was obtained from sources believed by Ectek to be reliable. The accuracy, adequacy or completeness of health and safety precautions set forth herein cannot be guaranteed, and the buyer is solely responsible for ensuring that the product is used, handled, stored and disposed of safely and in compliance with applicable federal, state, provincial and local laws. Ectek Int'l Inc. disclaims liability for loss, damage, or personal injury that arises from or is any way related to use of the information contained in this data sheet.

For questions or additional information, please contact us at:

Fiche Signalétique MEGABOARD

Section 1: Informations sur le Produit

NOM Commercial	
ARMORMEGA (Panneau à base de ciment)	
UTILISATIONS	
Extérieur: <ul style="list-style-type: none"> • Gainage • Panneau de plafond • Plafond suspendu • Revêtement • Matériau de finition 	Intérieur: <ul style="list-style-type: none"> • Panneau mural • Panneau de plafond • Panneau d'appui en carrelage • Revêtement • Sous-couche

Section 2: Informations sur la Composition*

NOM DE LA SUBSTANCE	PROPORTION EN POIDS (%)	CLASSE DE DANGER
Oxyde de Magnésium	36	Aucun
Sulfate de Magnésium	23.5	Aucun
Perlite	2.1	Aucun
Bois Filtré Bre	7.6	Aucun
Renforcement de maille	0.1	Aucun
Eau	17.2	Aucun
Autre	13.5	Aucun

*Ces ingrédients combinés n'émettent pas de composés organiques volatils (COV's)

Section 3: Propriétés Physiques et Chimiques

CATÉGORIE	PROPRIÉTÉ
Apparence	Différentes couleurs, di fférentes
Odeur	dimensions Trs doux
État physique	Planches solides
Pression de vapeur	Non pertinent
Gravité spécifique	Non pertinent
Limites d'inflammabilité	Non pertinent
Point d'ébullition	Non pertinent
Point de fusion	Non pertinent
Point de rupture	Non pertinent
La température d'auto-inflammation	Non pertinent
Volatilité	Non pertinent
Solubilité dans l'eau	Non pertinent
Taux d'évaporation	N'est pas applicable

Section 4: Identification des Dangers

APERÇU D'URGENCE

Non toxique, non explosif, non dangereux

VOIES D'ENTRÉE PRINCIPALES

Yeux : La poussière peut irriter les yeux par abrasion mécanique, provoquant des larmoiements et des rougeurs.

Peau: La poussière peut provoquer une irritation de la peau par friction mais ne peut pas être absorbée par une peau intacte.

Ingestion: Bien que peu probable dans des conditions normales d'utilisation, l'ingestion de la poussière de ce produit peut entraîner une irritation de la bouche et du tractus gastro-intestinal.

Inhalation: La poussière peut provoquer une irritation du nez, de la gorge et des voies respiratoires, entraînant une toux et des éternuements. Certaines personnes sensibles peuvent présenter une respiration sifflante (spasmes des voies respiratoires bronchiques) suite à l'inhalation de poussières lors des opérations de ponçage ou de sciage.

Section 5: Premiers Secours

VOIES D'ENTRÉE PRINCIPALES

Yeux: Retirer les lentilles de contact si nécessaire. Rincer les yeux à l'eau courante ou avec une solution saline pour les yeux pendant au moins 3 minutes. Si la rougeur persiste ou si des changements visuels surviennent, consultez un médecin.

Peau: Laver à l'eau et au savon doux. Contacter un médecin si l'irritation persiste ou se développe plus tard.

Ingestion: En cas d'ingestion, diluer en buvant de grandes quantités d'eau. Consulter un médecin.

Inhalation: Quittez immédiatement la zone et trouvez un espace avec de l'air frais. En cas d'essoufflement ou de respiration sifflante, consulter un médecin.

Conseil au médecin: Traiter de façon symptomatique.

Section 6: Informations Relatives au Transport

Il n'y a pas d'exigences particulières pour le stockage et le transport d'ARMORMEGA.

IDENTIFICATION	VALEUR
Numéro ONU	Aucun attribué
Classe des marchandises dangereuses	Aucun attribué
Code Hazchem	Aucun attribué
Horaire des poisons	Aucun attribué
Groupe d'emballage	N'est pas applicable
Étiqueter	Pas une matière dangereuse DOT

Section 7: Autres Informations

Ce matériau est classé comme non dangereux à des fins de transport. Les informations contenues dans ce document sont exactes au meilleur de toutes les connaissances disponibles au moment de l'impression. Les conditions dangereuses dues à des altérations du matériau n'ont pas été établies.

Les informations contenues dans cette fiche technique sont fournies de bonne foi et sans garantie, représentation, incitation ou licence de quelque nature que ce soit, sauf qu'elles sont exactes au meilleur de la connaissance d'Ectek, ou qu'elles ont été obtenues de sources considérées par Ectek comme fiables. L'exactitude, l'adéquation ou l'exhaustivité des précautions de santé et de sécurité énoncées dans le présent document ne peuvent être garanties, et l'acheteur est seul responsable de s'assurer que le produit est utilisé, manipulé, stocké et éliminé en toute sécurité et conformément aux lois fédérales, étatiques, provinciales et lois locales. Ectek Int'l Inc. décline toute responsabilité pour les pertes, dommages ou blessures corporelles résultant de ou liés de quelque manière que ce soit à l'utilisation des informations contenues dans cette fiche.

Pour toute question ou information supplémentaire, veuillez nous contacter à: