

Fiche signalétique N° 31

Nom du produit :INFUSIONS

Armstrong World Industries, Inc.
Environnement, santé et sécurité
2500 Columbia Avenue, C.P. 3001
Lancaster, PA 17604
TechLine de Armstrong 1-877-276-7876, Option 3

Émis par : le département de la sécurité, de la santé et de l'hygiène du travail

HMIS (0 = danger minime, 4 = danger important)

Santé = 0

Inflammabilité = 0

Réactivité = 0

Division : Produits de construction

Date : 6/16 (remplace la version de 6/12)

S.O. = Sans objet ou non disponible

A.C. = Aucun connu ou inconnu

Information du ministère du Transport

Appellation réglementaire : Non classifié

Classe de risques : S.O.

N° d'identification : S.O.

Contact en cas d'urgence seulement : CHEM-TEL 800-255-3924

I. Information sur le produit

A. Nom du produit : Infusions

B. Appellation chimique et synonymes : Panneaux décoratifs en polycarbonate

C. Famille chimique ou de produits : Polycarbonate

II. Information sur les ingrédients

A. Composants dangereux (Dénomination chimique; Nom commun)	N° C.A.S	%	OSHA PEL	ACGIH VLE
Aucun	S.O.	S.O.	S.O.	S.O.

Fiche signalétique N° 31

Nom du produit :INFUSIONS

Ces produits sont des panneaux en polycarbonate prévus pour être utilisés comme panneaux de plafond décoratifs.

Ces produits sont classés comme un « article » conformément au Titre 29 du Code of Federal Regulations, OSHA 1910.1200(c). Ils sont façonnés dans une forme ou une conception particulière lors de la fabrication, ont des fonctions d'utilisation qui dépendent de leur forme et de leur conception et ils ne dégagent pas de produits chimiques dangereux dans des conditions normales d'utilisation.

III. Caractéristiques physiques

A. Apparence et couleur : Panneaux pleins composés de polycarbonate, différentes couleurs.

B. Point d'amollissement : 150 - 160 °C (300-320 °F)

C. Pression de vapeur (mm Hg à 20 °C) : S.O.

D. Humidité absolue (Air = 1) : S.O.

E. Solubilité dans l'eau : Insoluble

F. Densité : 1200 kg/m³ à 20 °C

G. Pourcentage de la volatilité par poids (30 min. à 275 °F) : S.O.

H. Taux d'évaporation (Acétate de butyle = 1) : S.O.

I. pH : S.O.

IV. Données sur les risques d'explosion et d'inflammabilité

A. Point d'éclair : S.O.

B. Zone d'inflammabilité : LIE = S.O.; LSE = S.O.

C. Agent extincteur : Produit d'extinction : la pulvérisation d'eau est recommandée en raison de sa capacité de refroidissement. D'autres matériaux tels que la poudre extinctrice, le CO₂, la mousse et la poudre sèche peuvent également être utilisés.

D. Procédures de lutte contre les incendies : Les pompiers doivent porter un appareil de protection respiratoire autonome.

E. Risques inhabituels d'incendie et d'explosion : La combustion de sous-produits dangereux peut inclure une chaleur et de la fumée intenses, du dioxyde de carbone, du monoxyde de carbone et des hydrocarbures.

Fiche signalétique N° 31

Nom du produit :INFUSIONS

V. Données sur la santé

A. Principale(s) voie(s) d'entrée : S.O.

B. Organes cibles : S.O.

Effets de la surexposition : S.O.

Peau et yeux : S.O.

Inhalation : S.O.

C. Cancérogénicité NTP : Non Monographies du CIRC : Non Réglementé par l'OSHA : Non

D. Conditions médicales généralement aggravées par l'exposition : A.C.

E. Procédures de premiers soins

Peau et yeux : Le matériau n'est pas considéré comme un irritant pour la peau ou les yeux dans le cours d'une utilisation normale.

Inhalation : S.O.

VI. Données sur la réactivité

A. Stabilité : Stable

B. Incompatibilité : A.C.

C. Produits de décomposition dangereux : Aucun

D. Polymérisation dangereuse : Ne se produira pas.

VII. Procédures en cas de déversement ou de fuite

A. Mesures à prendre en cas de fuite ou de déversement : S.O.

B. Méthode d'élimination des déchets : Éliminer conformément à la réglementation d'élimination des déchets fédérale, étatique et locale.

VIII. Information de protection spéciale

A. Ventilation : S.O.

B. Protection respiratoire : Aucune requise

C. Protection de la peau et des yeux : Aucune requise

Fiche signalétique N° 31

Nom du produit :INFUSIONS

IX. Précautions spéciales

A. Précautions à prendre pour la manipulation et le stockage : S.O.

B. Autres précautions : A.C.

Les informations présentées ici sont fournies à titre de guide pour ceux qui manipulent ou utilisent ce produit. Des pratiques de travail sécuritaires doivent être utilisées lorsque l'on travaille avec tout matériau. Il est important que l'utilisateur du produit détermine l'adéquation des procédures de sécurité employées lors de l'utilisation de ce produit.