

Haysite Reinforced Plastics, LLC

Une société de capital de point de dunes

5599 New Perry Highway

Erie, Pennsylvania 16509

Téléphone : (814) 868-3691

Télécopieur : (814) 864-7803



Fiche de données de sécurité

Section 1 - Identification

Identificateur du produit Polyester thermodurcissable renforcé de fibre de verre Formes moulées	Numéro de téléphone pour plus d'informations & Numéro du préparateur de d 814-868-3691 x236		
Nom du fabricant Plastiques renforcés Haysite, LLC	Numéro de téléphone d'urgence 814-868-3691 x236		
Adresse (numéro, rue, ville, état et code postal) 5599 Nouveau Perry Highway Erie, PA 16509	Date de préparation	Date de révision	
	4/22/2015	4/22/2015	
Utilisation recommandée Diverses applications.	Restrictions d'utilisation Pas établi.		

Section 2 - danger(s) Identification

Sgh d'informations	Pas classé comme une substance dangereuse.
Mention de danger (USA)	Pas classé comme une substance dangereuse.
Mention de danger (UE)	Pas classé comme une substance dangereuse.
Mot indicateur	Non applicable
Pictogramme de danger	Non applicable
D'autres exigences d'étiquetage	Non applicable

Section 3 - Composition / Renseignements sur les ingrédients

Composants dangereux - Identité chimique spécifique - Nom(s) commun(s)	OSHA PEL	ACGIH TLV	D'autres limites recommandées
Inertes ou poussière nuisible - Fabrication, usinage, etc. peuvent produire de la poussière, qui devraient être contrôlés soumis aux normes de l'OSHA pour l'exposition des particules.	TWA : 15,0 mg/m3 (poussière totale) TWA: 5,0 mg/m3 (fraction respirable)	TWA: 5,0 mg/m3 (fraction inhalable) TWA: 1 fibre/cm3 (fraction inhalable)	Aucun

Section 4 - Mesures de premiers secours

Peau	Poussière nuisible peut causer des démangeaisons ou une irritation. S'il y a irritation de la peau de la poussière, de retirer les vêtements contaminés et lavez-vous la peau avec de l'eau et du savon.
Yeux	Poussière nuisible peut causer des démangeaisons, de l'irritation ou de la rougeur. S'il y a irritation oculaire de la poussière, rincer les yeux avec de l'eau courante ou une solution saline pendant 15 minutes. Assurer un bon rinçage par sa séparation paupières avec les doigts. Si irritaion persiste ou que des symptômes indésirables se manifestent, consulter un médecin.
L'ingestion	L'ingestion est hautement improbable. Si de grandes quantité de poussière est avalé, consulter un médecin.
Inhalation	Poussière nuisible peut causer de l'irritation. Déposer à l'air frais. Si la toux, la respiration devient laborieuse, de l'irritation se développe ou d'autres symptômes se développent, consultez un médecin.

Section 5 - Mesures Fire-Fighting

Moyens d'extinction	L'eau, le dioxyde de carbone, produit chimique sec, mousse chimique.
Procédures spéciales de lutte contre les incendies	Aucun. Il peut être auto-extinguible.
Risques d'incendie et d'explosion inhabituels	Les pompiers doivent porter un équipement de protection respiratoire individuelle appropriée (PPE). Usinage et fabrication opérations créent combustivle dangers liés aux poussières.
Ou des sous-produits de décomposition dangereux	La décomposition thermique peut produire de CO ou CO ₂ .

Section 6 - Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

Mesures à prendre en cas d'un déversement ou un rejet	Non applicable.
--	-----------------

Section 7 - Manipulation et stockage	
La manipulation	Pas d'exigences particulières.
Storage	Pas d'exigences particulières.
Autres précautions	Ne laissez pas entrer en contact avec une flamme nue.

Section 8 - Contrôles de l'exposition / protection individuelle			
Les limites d'exposition	Aucune avec une utilisation normale. La poussière produite au cours de la fabrication ou de l'usinage du produit doit être contrôlée selon les normes de l'OSHA comme indiqué ci-dessous :		
	Poussière nuisible - Fabrication, usinage, etc. peuvent produire de la poussière, qui devraient être contrôlés soumis aux normes de l'OSHA pour l'exposition des particules.	OSHA PEL TWA : 15,0 mg/m3 (poussière totale) TWA: 5,0 mg/m3 (fraction respirable)	ACGIH TLV TWA: 5,0 mg/m3 (fraction inhalable) TWA: 1 fibre/cm3 (fraction inhalable)
Les dangers pour la santé	Aucune avec une utilisation normale. La poussière provenant de l'usinage et fabrication peut causer une légère, et nasale à court terme l'irritation des voies respiratoires supérieures. <i>Contact avec la poussière générée à partir de l'usinage peuvent provoquer une irritation de la peau.</i>		
Des contrôles d'ingénierie	Un système de récupération de poussière devrait être utilisée pendant toute la fabrication ou l'usinage des activités pour limiter l'exposition à la poussière de nuisance. Suffisamment de ventilation mécanique devrait également être fourni afin de limiter les niveaux d'exposition.		
Protection respiratoire	Utiliser un masque anti-poussière si des poussières d'usinage est présent et n'est pas adéquatement traitée par échappement local/ventilation.		
Lunettes de protection	Lunettes de sécurité recommandées pour protéger de la projection de particules pendant l'usinage.		
Protection de la peau	Des gants et manches longues recommandé. Fibre de verre La poussière est un irritant de contact et la peau exposée peut avoir besoin d'une protection.		

Section 9 - Propriétés physiques et chimiques			
L'apparence et l'odeur	Feuille plane solide de différentes couleurs. Core est solide avec une couleur blanc-gris. Possible légère odeur agréable.		
Seuil olfactif	Pas établi.	Pression de vapeur (mm Hg)	Non applicable.
PH	Pas établi.	Densité de vapeur (air = 1)	Non applicable.
Point de fusion point / point de congé	250°C / Non applicable	Densité spécifique (H ₂ O = 1)	1.8
Le point d'ébullition initial et la gamme	Non applicable.	Solubilité dans l'eau	Pas solubles.
Point d'éclair	Non applicable.	Coefficient de partage n-octanol/eau	Pas établi.
Taux d'évaporation	Non applicable. (acétate de butyle = 1)	Température d'auto-inflammation	Pas établi.
L'inflammabilité (solide)	Non applicable.	Température de décomposition	Pas établi.
Les limites d'explosion supérieure/inférieure	Non applicable.	Viscosité	Non applicable.

Section 10 - Stabilité et réactivité	
Réactivité	Aucune information supplémentaire n'est disponible.
Stabilité chimique	Stable dans des conditions normales ou à l'utilisation et l'entreposage.
Possibilité de réactions dangereuses	Aucune information supplémentaire n'est disponible.
Conditions à éviter	Matériau que fourni n'est pas explosif. Éviter d'interrompre la poussière dans l'air pendant l'usinage.
Matières incompatibles	Aucun
Produits de décomposition dangereux	Aucune lorsque stockés et manipulés comme indiqué et utilisées comme prévu.

Article 11 - Informations toxicologiques	
L'exposition	
Yeux	Non toxique. L'irritation éventuelle pour les yeux de la poussière produite lors de l'usinage.
Peau	Non toxique. L'irritation de la poussière produite lors de l'usinage.
Appareil respiratoire	Non toxique. Possible l'irritation des voies respiratoires de la poussière produite au cours d'usinage.
*Aucun retard, immédiate ou effets chroniques de l'exposition à court et à long terme.	

Article 12 - Informations écologiques	
L'écotoxicité	Pas de données disponibles.
Persistance et dégradabilité	Pas de données disponibles.
Potentiel de bioaccumulation	Pas de données disponibles.
Mouvement possible du sol vers l'eau souterraine	Pas de données disponibles.
D'autres effets indésirables	Pas de données disponibles.

Section 13 - ELIMINATION DES DECHETS

Méthode d'élimination des déchets : (déchets non dangereux)	La mise au rebut doit se faire conformément aux réglementations fédérales et locales.
--	---

Article 14 - Informations relatives au transport

US DOT	Matières non dangereuses.	L'IATA	Matières non dangereuses.	L'IMDG	Matières non dangereuses.
Numéro ONU	Non applicable.	Numéro ONU	Non applicable.	Numéro ONU	Non applicable.
Nom d'expédition	Non applicable.	Nom d'expédition	Non applicable.	Nom d'expédition	Non applicable.
Classe de danger	Non applicable.	Classe de danger	Non applicable.	Classe de danger	Non applicable.
Le Groupe d'emballage	Non applicable.	Le Groupe d'emballage	Non applicable.	Le Groupe d'emballage	Non applicable.
Dangers environnementaux : pas établi.					
NMFC Classification :					

Article 15 - Informations réglementaires

Les produits chimiques suivants sont soumis aux exigences de l'article 313 du titre III de la Superfund Amendments and Reauthorization Act de 1986 (LEP) et 40 CFR Partie 372.

<u>Nom chimique</u>	<u>Numéro CAS</u>	<u>Pour cent</u>	<u>Quantité à déclarer</u>
Aucun	Aucun	Aucun	Aucun

Section 16 - Autres informations

Sigs Rating			
<u>La santé</u>	<u>L'inflammabilité</u>	<u>Réactivité</u>	
0	1	0	

Utilisation normale

Pendant la fabrication, ce processus peut générer des particules inhalables poussière nuisible.
La TLV/PEL est de 5 mg/m.
(Référence : OSHA Standard 29 CFR Part 1910, sous-partie Z)

Une protection spéciale d'informations

1	Protection respiratoire	Éviter de respirer la poussière. Utiliser un masque protecteur contre la poussière en conformité à la norme OSHA 29 CFR 1910.134 actuellement standard.
2	Protection de ventilation	Tuyau d'échappement local. Suivez OSHA Standard 29 CFR 1910.94.
3	Gants de protection	Recommandé.
4	Lunettes de protection	Des lunettes de protection ou écran facial recommandé.
5	D'autres équipements de protection	Portez une chemise à manches longues, des vêtements amples lors de l'usinage ou la manipulation d'une manière qui libère poussière.

Date de préparatio	Date de révision
4/22/2015	4/22/2015

Exclusion de responsabilité

Les informations présentées ici, même si elle n'est pas garantie, a été préparée par le personnel technique compétent et est véridique et exacte au mieux de nos connaissances. Aucune garantie OU GARANTIE, EXPRESSE OU IMPLICITE, N'EST FAITE AU SUJET DU RENDEMENT, DE LA STABILITÉ, ou autrement. Cette information n'est pas destiné à être exhaustif sur la manière et les conditions d'utilisation, la manipulation et l'entreposage. D'autres facteurs peuvent intervenir d'autres ou autres considérations de sécurité ou de performance sur. Alors que notre personnel technique sera heureux de répondre aux questions concernant la sécurité de la manutention et utiliser des procédures, manutention sécuritaire et l'utilisation ~~demeure la responsabilité du client~~.