

1. Identification

Identificateur de produit	INSWOOL-HP BULK; INSWOOL-HP BLANKET 4#, 6#, 8#, 10#; INSWOOL-HP BLANKET FOIL BACK; INSWOOL-HP MODULE CM; INSWOOL-HP TRIM	
Autres moyens d'identification		
Brand Code	5830, 5826, 5827, 5828, 5824, 5829, 5831, 5835, 5825, 099C, 119C	
Usage recommandé	For Industrial Use Only • Primary Use: Refractory Ceramic Fiber (RCF) materials are used primarily in industrial high temperature insulating applications. Examples include heat shields, heat containment, gaskets, expansion joints, industrial furnaces, ovens, kilns, boilers and other process equipment at applications up to 1400°C. RCF based products are not intended for direct sale to the general public. While RCFs are used in the manufacture of some consumer products, such as catalytic converter mats and wood burning stoves, the materials are contained, encapsulated, or bonded within the units. • Secondary Use: Conversion into wet and dry mixtures and articles (refer to section 8). • Tertiary Use: Installation, removal (industrial and professional) / Maintenance and service life (industrial and professional) (refer to section 8).	
Restrictions d'utilisation	Évitez les coupes sèches, le dynamitage ou la production de poussières.	
Renseignements sur le fabricant/importateur/fournisseur/distributeur		
Fabricant		
Nom de la société	HarbisonWalker International a Member of Caldersys	
Adresse	1305 Cherrington Parkway, Suite 100 Moon Township, Pennsylvania 15108 États-Unis	
Téléphone	General Phone:	412-375-6600
Site Web	www.thinkHWI.com	
Numéro de téléphone d'urgence	CHEMTREC EMERGENCY US/CAN ONLY	1-800-424-9300

2. Identification des dangers

Dangers physiques	Non classé.	
Dangers pour la santé	Cancérogénicité	Catégorie 2
Dangers environnementaux	Non classé.	
Définition des dangers selon l'OSHA	Non classé.	
Éléments d'étiquetage		
Symbole de danger	Aucune.	
Mention d'avertissement	Aucune.	
Mention de danger	Non disponible.	
Conseil de prudence		
Prévention	Non disponible.	
Intervention	Non disponible.	
Stockage	Non disponible.	
Élimination	Non disponible.	
Danger(s) non classé(s) ailleurs (DNCA)	Aucun(e) connu(e).	
Renseignements supplémentaires	Aucune.	

3. Composition/information sur les ingrédients

Mélanges

Dénomination chimique	Nom commun et synonymes	Numéro d'enregistrement CAS	%
Aluminosilicate Refractory Ceramic Fiber	Refractory Ceramic Fiber/Fibre (fcr) High Temperature Insulation Wool (HTIW)) Synthetic Vitreous Fiber (SVF) Man-Made Mineral Fiber (MMMMF) Man-Made Vitreous Fiber (MMVF) Alumino Silicate Wool (ASW)	142844-00-6	80 - 100

4. Premiers soins

Inhalation	Non disponible.
Contact avec la peau	Non disponible.
Contact avec les yeux	Non disponible.
Ingestion	Non disponible.
Symptômes et effets les plus importants, qu'ils soient aigus ou retardés	Non disponible.

5. Mesures à prendre en cas d'incendie

Agents extincteurs appropriés	Non disponible.
Agents extincteurs inappropriés	Non disponible.
Dangers spécifiques du produit dangereux	Sans objet.
Équipements de protection spéciaux et précautions spéciales pour les pompiers	Non disponible.

6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

Précautions individuelles, équipements de protection et mesures d'urgence	Non disponible.
Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage	Non disponible.
Précautions relatives à l'environnement	Non disponible.

7. Manutention et stockage

Précautions relatives à la sûreté en matière de manutention	Non disponible.
Conditions de sûreté en matière de stockage, y compris les incompatibilités	Non disponible.

8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle

Limites d'exposition professionnelle

États-Unis. NIOSH : Pocket Guide to Chemical Hazards (guide de poche des dangers des produits chimiques).

Composants	Type	Valeur	Forme
Aluminosilicate Refractory Ceramic Fiber (CAS 142844-00-6)	TWA	15 mg/m3	Poussière totale

États-Unis. NIOSH : Pocket Guide to Chemical Hazards (guide de poche des dangers des produits chimiques).

Composants	Type	Valeur	Forme
Aluminosilicate Refractory Ceramic Fiber (CAS 142844-00-6)	TWA	5 fibres/cm3	Respirable Fibrous dust
		0.5 mg/m3	Fibre, totale

Valeurs biologiques limites Aucune limite d'exposition biologique observée pour les ingrédients.

Contrôles d'ingénierie appropriés Non disponible.

Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle

Protection du visage/des yeux Non disponible.

Protection de la peau

Protection des mains Non disponible.

Autre Non disponible.

Protection respiratoire Non disponible.

Dangers thermiques Non disponible.

9. Propriétés physiques et chimiques

Apparence

État physique Solide.

Forme Pressed fibrous material panel

Couleur Non disponible.

Odeur Non disponible.

Seuil olfactif Non disponible.

pH Non disponible.

Point de fusion et point de congélation Non disponible.

Point initial d'ébullition et domaine d'ébullition Non disponible.

Point d'éclair Non disponible.

Taux d'évaporation Non disponible.

Inflammabilité (solides et gaz) Non disponible.

Limites supérieures et inférieures d'inflammabilité ou d'explosibilité

Limite d'explosibilité - inférieure (%) Non disponible.

Limite d'explosibilité - supérieure (%) Non disponible.

Tension de vapeur Non disponible.

Densité de vapeur Non disponible.

Densité relative Non disponible.

Solubilité

Solubilité (eau) Non disponible.

Coefficient de partage n-octanol/eau Non disponible.

Température d'auto-inflammation Non disponible.

Température de décomposition Non disponible.

Viscosité Non disponible.

10. Stabilité et réactivité

Réactivité Non disponible.

Stabilité chimique Non disponible.

Risque de réactions dangereuses Non disponible.

Conditions à éviter Non disponible.

Matériaux incompatibles	Non disponible.
Produits de décomposition dangereux	Non disponible.

11. Données toxicologiques

Renseignements sur les voies d'exposition probables

Inhalation	Non disponible.
Contact avec la peau	Non disponible.
Contact avec les yeux	Non disponible.
Ingestion	Non disponible.

Les symptômes correspondant aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques Non disponible.

Renseignements sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë	Non disponible.
Corrosion cutanée/irritation cutanée	Non disponible.
Lésions oculaires graves/irritation oculaire	Non disponible.

Sensibilisation respiratoire ou cutanée

Sensibilisation respiratoire	Non disponible.
Sensibilisation cutanée	Non disponible.

Mutagenicité sur les cellules germinales Non disponible.

Cancérogénicité

Monographies du CIRC. Évaluation globale de la cancérogénicité

Aluminosilicate Refractory Ceramic Fiber (CAS 142844-00-6) 2B Peut-être cancérogène pour l'homme.

Substances spécialement réglementées par l'OSHA (29 CFR 1910.1001-1053)

Non inscrit.

États-Unis. Rapport du NTP (National Toxicology Program) sur les cancérogènes

Aluminosilicate Refractory Ceramic Fiber (CAS 142844-00-6) Il existe de sérieuses raisons de croire qu'il peut être cancérogène pour les humains

Toxicité pour la reproduction	Non disponible.
Toxicité pour certains organes cibles - exposition unique	Non disponible.
Toxicité pour certains organes cibles - expositions répétées	Non disponible.
Danger par aspiration	Non disponible.

12. Données écologiques

Écotoxicité	Aucune donnée d'écotoxicité observée pour les ingrédients.
Persistance et dégradation	Non disponible.
Potentiel de bioaccumulation	Non disponible.
Mobilité dans le sol	Non disponible.
Autres effets nocifs	Non disponible.

13. Données sur l'élimination

Instructions pour l'élimination	Non disponible.
--	-----------------

Déchets des résidus / produits non utilisés Non disponible.

Emballages contaminés Non disponible.

14. Informations relatives au transport

DOT

N'entre pas dans la réglementation des marchandises dangereuses.

IATA

N'entre pas dans la réglementation des marchandises dangereuses.

IMDG

N'entre pas dans la réglementation des marchandises dangereuses.

Transport en vrac selon l'Annexe II de MARPOL 73/78 et le recueil IBC Non disponible.

15. Informations sur la réglementation

Réglementations Fédérales des Etats-Unis

Toxic Substances Control Act (TSCA) (Loi réglementant les substances toxiques)

TSCA Section 12(b) Export Notification (40 CFR 707, Subpt. D) (Préavis d'exportation)

Non réglementé.

CERCLA Hazardous Substance List (40 CFR 302.4) (Liste des substances dangereuses):

Non inscrit.

SARA 304 - Notification d'urgence en cas de rejet

Non réglementé.

Substances spécialement réglementées par l'OSHA (29 CFR 1910.1001-1053)

Non inscrit.

Superfund Amendments and Reauthorization Act de 1986 (SARA)

SARA 302 Substance très dangereuse

Non inscrit.

SARA 311/312 Produit chimique dangereux

Oui

Catégories de danger classé

Cancérogénicité

SARA 313 (déclaration au TRI)

Non réglementé.

Autres règlements fédéraux

Loi sur la qualité de l'air (CAA), section 112, Liste des polluants atmosphériques dangereux (HAP)

Non réglementé.

Clean Air Act (CAA) Section 112(r) Accidental Release Prevention (40 CFR 68.130) (Loi sur l'assainissement de l'air, Prévention des rejets accidentels)

Non réglementé.

Safe Drinking Water Act (SDWA - loi sur l'eau potable sûre)

Non réglementé.

États-Unis - Réglementation des états

États-Unis Californie. Liste des produits chimiques candidats. Réglementation sur les produits de consommation plus sûrs (Rég. sur les codes de la Cal., titre 2, 69502.3, subd. (a))

Aluminosilicate Refractory Ceramic Fiber (CAS 142844-00-6)

Proposition Californie 65

Proposition 65 de la Californie - CRT : Date d'inscription/substance cancérogène

Aluminosilicate Refractory Ceramic Fiber (CAS 142844-00-6)

Inscrit : Le 1er juillet 1990

Inventaires Internationaux

Pays ou région	Nom de l'inventaire	En stock (Oui/Non)*
Australie	Inventaire australien des substances chimiques industrielles (AICIS)	Non
Canada	Liste intérieure des substances (LIS)	Non
Canada	Liste extérieure des substances (LES)	Non
Chine	Inventaire des substances chimiques existantes en Chine (IECSC)	Oui
Europe	Inventaire européen des substances chimiques commerciales existantes (EINECS)	Non
Europe	Liste européenne des substances chimiques notifiées (ELINCS)	Non
Japon	Inventaire des substances chimiques existantes et nouvelles (ENCS)	Non
Corée	Liste des produits chimiques existants (ECL)	Oui
Nouvelle-Zélande	Inventaire de la Nouvelle-Zélande	Oui
Philippines	Inventaire philippin des produits et substances chimiques (PICCS)	Non
Taiwan	Inventaire des substances chimiques de Taiwan (TCSI)	Oui
États-Unis et Porto Rico	Inventaire du TSCA (Toxic Substances Controls Act - Loi réglementant les substances toxiques)	Non

*La réponse « Oui » indique que tous les composants du produit sont conformes aux exigences d'entreposage du pays ayant compétence
Un « Non » indique qu'un ou plusieurs composant(s) du produit n'est/ne sont pas inscrit(s) ou exempt(s) d'une inscription sur l'inventaire administré par le(s) pays ayant compétence.

16. Autres renseignements, y compris la date de la préparation ou de la dernière révision

Date de publication	12-Septembre-2016
Date de la révision	06-Septembre-2024
Version n°	03
Avis de non-responsabilité	Non disponible.