

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conforme WHMIS 2015 et ANSI Z400.1-2010



wedi® Fundo

Numéro de matière 07373XXXX

Mise à jour: 28/3/2019
Version: 9

Langue: fr-CA,US

Date d'édition: 3/4/2019
Page: 1 de 8

1. Identification de la substance ou préparation et de la société productrice

Identificateur de produit

Nom commercial du produit:

wedi® Fundo

Cette fiche de données de sécurité est valable pour les produits suivants:

wedi® Fundo Primo

wedi® Fundo Trollo

wedi® Fundo Borgo

wedi® Fundo Nautilo

wedi® Fundo Riolito

wedi® Fundo Riofino

wedi® Fundo Ligno

wedi® Fundo Onestep

Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées

Utilisation générale:

Article

terre-plaque de support

Utilisation: professionnel, privé

Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Nom de la société: wedi Corporation / wedi Americas

Rue/B.P.: 1160 Pierson Drive

Place, Lieu: IL 60510 Batavia
EUA

WWW: www.wediacorp.com

E-mail: info@wediacorp.com

Téléphone: 877.933.9334 (Toll Free)

Télécopie: 847.357.9819

Service responsable de l'information:

wedi Corporation / wedi Americas

Technical Support Department

Téléphone: +1 877.933.WEDI (9334), Mobile: +1 770.366.6835

Office Fax: +1 847.357.9819, Mobile Fax: +1 770.783.8874

E-mail info@wediacorp.com

Numéro d'appel d'urgence

Téléphone: +1 877.933.WEDI (9334)

Ce numéro n'est joignable que pendant les heures d'ouverture du bureau.

Mobile: +1 770.366.6835 For non business hours.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conforme WHMIS 2015 et ANSI Z400.1-2010

wedi® Fundo

Numéro de matière 07373XXXX



Mise à jour: 28/3/2019
Version: 9

Langue: fr-CA,US

Date d'édition: 3/4/2019
Page: 2 de 8

2. Identification des dangers

Aperçu de cas d'urgence

Aspect: État physique à 20 °C et 101,3 kPa: solide
Couleur: Base: bleu
Haut/dessous: gris
Odeur: caractéristique
Classification: Produit non soumis à la classification et au marquage de risque.
Conseils de prudence: Éviter de respirer les poussières.
Éviter le rejet dans l'environnement.

Statut des risques

Ce produit est classé comme non dangereux sous les lois de l'OSHA aux États-Unis et du SIMDUT au Canada.

Dangers non classés ailleurs

La manipulation ou le traitement de ce matériau peut dégager de la poussière et provoquer une irritation mécanique des yeux, de la peau, du nez et de la gorge.
voir section 11: Informations toxicologiques

3. Composition / Informations sur les composants

Spécification chimique: Article, à base de polystyrène
Le produit ne contient pas de substances en quantités devant être indiquées dans cette section conformément à la loi applicable. Les ingrédients sont alliés au produit.

4. Premiers secours

Informations générales: En cas de traitement mécanique: dégagement de poussière.
En cas d'inhalation: Poussières/particules: Veiller à un apport d'air frais. En cas de malaises, consulter un médecin.
Après contact avec la peau: Poussières/particules:
Laver les parties contaminées avec de l'eau et du savon.
Si les troubles persistent, consulter un spécialiste.
Éviter le frottement. Par le frottement, les fibres risquent de pénétrer plus profondément dans la peau.
Contact avec les yeux: Poussières/particules: Rincer l'oeil aussitôt en tenant les paupières ouvertes pendant 10 à 15 minutes sous l'eau courante. En cas de symptômes durables, consulter un ophtalmologiste.
Ingestion: Poussières/particules:
Rincer la bouche abondamment à l'eau.
Faire boire de l'eau en grandes quantités par petites gorgées.

Principaux symptômes et effets, aigus et différés

La manipulation ou le traitement de ce matériau peut dégager de la poussière et provoquer une irritation mécanique des yeux, de la peau, du nez et de la gorge.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conforme WHMIS 2015 et ANSI Z400.1-2010

wedi® Fundo

Numéro de matière 07373XXXX



Mise à jour: 28/3/2019
Version: 9

Langue: fr-CA,US

Date d'édition: 3/4/2019
Page: 3 de 8

Informations pour le médecin

Traitement symptomatique.

5. Mesures de lutte contre l'incendie

Point éclair/plage d'inflammabilité:

Non applicable

Température d'auto-inflammabilité:

Aucune donnée disponible

Agents d'extinction appropriés:

Jet d'eau en aspersion, mousse, poudre d'extinction, dioxyde de carbone.

Agents d'extinction déconseillés pour des raisons de sécurité:

Jet d'eau à grand débit

Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

En cas d'incendie, risque de formation de gaz de fumée et de vapeurs toxiques.

Il peut se dégager par ailleurs: Fumée, oxydes d'azote (NOx), composés halogéniques, monoxyde de carbone et dioxyde de carbone

Équipement spécial de protection en cas d'incendie:

Porter un appareil respiratoire autonome et une combinaison de protection contre les substances chimiques.

Indications complémentaires:

Éviter la pénétration des eaux d'extinction dans les eaux superficielles ou la nappe phréatique.

6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

Mesures de précautions individuelles:

En cas de dégagement de poussière:

Veiller à un apport d'air frais. Ne pas respirer les poussières. Éviter le contact avec la peau et les yeux. Porter un équipement de protection approprié. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

Précautions en matière d'environnement:

Éviter une introduction dans l'environnement.

Méthodes de nettoyage:

Recueillir mécaniquement. L'élimination doit se faire selon les prescriptions des autorités locales.

Éviter la formation de poussière. Nettoyer.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conforme WHMIS 2015 et ANSI Z400.1-2010

wedi® Fundo

Numéro de matière 07373XXXX



Mise à jour: 28/3/2019
Version: 9

Langue: fr-CA,US

Date d'édition: 3/4/2019
Page: 4 de 8

7. Manipulation et stockage

Manipulation

Précautions de manipulation:

Assurer une bonne aération et ventilation de l'entrepôt et du poste de travail. Éviter la formation de poussière. Porter un vêtement de protection et des gants appropriés. Eloigner de surfaces chaudes, d'étincelles et de flammes nues.

En cas de traitement mécanique: Pour l'usinage par enlèvement de copeaux une ventilation par aspiration à la source est recommandée.

Ne pas respirer les poussières. Éviter le contact avec la peau et les yeux. Porter un équipement de protection approprié.

Protection contre l'incendie et les explosions:

lors d'un traitement mécanique sec, il ne faut pas exclure le risque de formation d'un mélange explosif poussière-air.

pour éviter une explosion de poussière, il faudrait éviter un amas de poussière. Éviter toute flamme nue. Conserver à l'écart de la chaleur.

Stockage

Conditions de stockage et de conditionnement:

Assurer une aération suffisante.

Protéger des radiations solaires directes.

Protéger de l'humidité.

le produit doit toujours être stocké à l'horizontale.

Conseils pour le stockage en commun:

Éviter le contact avec:

Agents oxydants, aldéhydes, amines, ester, solvants organiques, Combustible (liquide).

8. Contrôle de l'exposition/ protection individuelle

Contrôle de l'exposition

Assurer une aération suffisante.

En cas de traitement mécanique: Pour l'usinage par enlèvement de copeaux une ventilation par aspiration à la source est recommandée.

Se reporter également aux informations du chapitre 7, paragraphe stockage.

Protection individuelle

Protection yeux/visage

En cas de traitement mécanique:

Lunettes de protection hermétiques conformes à la norme OSHA Standard - 29 CFR: 1910.133 o ANSI Z87.1-2010.

Protection de la peau

En cas de traitement mécanique:

Porter des vêtements de travail fermés.

En cas de traitement mécanique: Gants de protection contre les risques mécaniques.

Protection respiratoire:

En cas de traitement mécanique:

Masque antipoussière, Appareil avec filtre à particules P2 conforme à OSHA Standard - 29 CFR: 1910.134 ou ANSI Z88.2.

En cas de dégagement de poussières et de vapeurs:

Appareil filtrant combiné (EN 14387) AP2.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conforme WHMIS 2015 et ANSI Z400.1-2010



wedi® Fundo

Numéro de matière 07373XXXX

Mise à jour: 28/3/2019
Version: 9

Langue: fr-CA,US

Date d'édition: 3/4/2019
Page: 5 de 8

Mesures générales de protection et d'hygiène:

Éviter la formation de poussière.

Se laver les mains avant les pauses et à la fin du travail.

Poussières et verre-fibres:

Ne pas respirer les poussières. Éviter le contact avec la peau et les yeux.

Éviter le frottement. Par le frottement, les fibres risquent de pénétrer plus profondément dans la peau.

A l'aide d'un aspirateur, retirer les fibres des vêtements de travail.

9. Propriétés physiques et chimiques

Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Aspect:	État physique à 20 °C et 101,3 kPa: solide Couleur: Base: bleu Haut/dessous: gris
Odeur:	caractéristique
Seuil olfactif:	Aucune donnée disponible
Valeur pH:	non applicable
Point de fusion/point de congélation:	Aucune donnée disponible
Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition:	Aucune donnée disponible
Point éclair/plage d'inflammabilité:	Non applicable
Taux d'évaporation:	Aucune donnée disponible
Inflammabilité:	Aucune donnée disponible
Limites d'explosibilité:	Aucune donnée disponible
Tension de vapeur:	Aucune donnée disponible
Densité de la vapeur:	Aucune donnée disponible
Densité:	Aucune donnée disponible
Solubilité dans l'eau:	insoluble
Coefficient de partage: n-octanol/eau:	Aucune donnée disponible
Température d'auto-inflammabilité:	Aucune donnée disponible
Décomposition thermique:	Décomposition thermique (polystyrène): > 300 °C Température maximum d'emploi (température de thermoformage): 79.5 °C
Indications diverses:	Aucune donnée disponible

10. Stabilité et réactivité

Réactivité:	cf. possibilité de réactions dangereuses
Stabilité chimique:	Stable si stocké dans les conditions prévues. Polystyrène-Mousse: combustible.
Possibilité de réactions dangereuses	Des réactions dangereuses ne se produisent pas si utilisé et stocké correctement.
Conditions à éviter:	Protéger des radiations solaires directes. Protéger de l'humidité.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conforme WHMIS 2015 et ANSI Z400.1-2010

wedi® Fundo

Numéro de matière 07373XXXX



Mise à jour: 28/3/2019
Version: 9

Langue: fr-CA,US

Date d'édition: 3/4/2019
Page: 6 de 8

Matières incompatibles: Éviter le contact avec:
Agents oxydants, aldéhydes, amines, ester, solvants organiques, Combustible (liquide).

Produits de décomposition dangereux:
Aucun produit de décomposition dangereux si les prescriptions de stockage et de manipulation sont respectées.
En présence de températures élevées, il peut se former des produits de décomposition dangereux: Hydrocarbures aromatiques, aldéhydes, composés halogéniques, styrène, éthylbenzène

Décomposition thermique: Décomposition thermique (polystyrène): > 300 °C
Température maximum d'emploi (température de thermoformage): 79.5 °C

11. Informations toxicologiques

Tests toxicologiques

Effets toxicologiques: Toxicité aiguë (par voie orale): Manque de données.
Toxicité aiguë (dermique): Manque de données.
Toxicité aiguë (par inhalation): Manque de données.
Corrosion cutanée/irritation cutanée: Manque de données.
Lésions oculaires graves/irritation oculaire: Manque de données.
Sensibilisation respiratoire: Manque de données.
Sensibilisation cutanée: Manque de données.
Mutagénicité sur les cellules germinales/Génotoxicité: Manque de données.
Cancerogénité: Manque de données.
Toxicité pour la reproduction: Manque de données.
Effets sur et par le lait maternel: Manque de données.
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique): Manque de données.
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée): Manque de données.
Danger par aspiration: Manque de données.

Autres informations: En cas de traitement mécanique: formation de Poussières et verre-fibres.
Poussières et verre-fibres: Un contact avec la peau et les yeux ou une inhalation peut provoquer des irritations.

12. Données écologiques

Écotoxicité

Indications diverses: Aucune donnée disponible

Mobilité dans le sol

Aucune donnée disponible

Persistance et dégradabilité

Indications diverses: Le produit n'est pas biodégradable.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conforme WHMIS 2015 et ANSI Z400.1-2010

wedi® Fundo

Numéro de matière 07373XXXX



Mise à jour: 28/3/2019
Version: 9

Langue: fr-CA,US

Date d'édition: 3/4/2019
Page: 7 de 8

Indications diverses relatives à l'écologie

Remarques générales: Éviter une introduction dans l'environnement.

13. Considérations relatives à l'élimination

Produit

Recommandation: Incinération avec autorisation des autorités locales.

Conditionnement

Recommandation: réutilisation possible sans traitement.
En cas d'impossibilité de recyclage, éliminer le matériau en respectant les réglementations administratives locales.

14. Informations relatives au transport

USA: Department of Transportation (DOT)

Désignation technique spécifique: Non réglementé

Canada: Transportation of Dangerous Goods (TDG)

Shipping name: Non réglementé

Transport maritime (IMDG)

Désignation technique spécifique: Non réglementé
Polluant marin: non

Transport aérien (IATA)

Désignation technique spécifique: Non réglementé

Indications diverses

Le produit n'est pas un produit dangereux selon les règlements applicables au transport.

15. Règlements

Directives nationales - Canada

Aucune donnée disponible

Directives nationales - U.S. Federal Regulations

Ce produit est un article tel que défini par les règlements de la Loi TSCA et est donc exempt des exigences de l'inventaire TSCA.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conforme WHMIS 2015 et ANSI Z400.1-2010

wedi® Fundo

Numéro de matière 07373XXXX



Mise à jour: 28/3/2019
Version: 9

Langue: fr-CA,US

Date d'édition: 3/4/2019
Page: 8 de 8

16. Autres informations

Systèmes d'évaluation de danger:



NFPA Hazard Rating:

Health: 1 (Slight)

Fire: 0 (Minimal)

Reactivity: 0 (Minimal)

HMIS Version III Rating:

Health: 1 (Slight)

Flammability: 0 (Minimal)

Physical Hazard: 0 (Minimal)

Personal Protection: X = Consult your supervisor

HEALTH	1
FLAMMABILITY	0
PHYSICAL HAZARD	0
	X

Raison des dernières modifications:

Modification dans la section 3: Composition / informations sur les composants

Mise à jour d'ordre général

Créée: 9/2/2010

Service responsable de la fiche technique

Responsable: voir section 1: Service responsable de l'information

Les informations de cette fiche de données techniques ont été élaborées avec le plus grand soin et correspondent au stade des connaissances à la date de mise à jour. Elles ne représentent pas de garantie de propriété du produit/des produits décrit/s au sens des règlements de garantie légaux.