

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ DE MATÉRIEL

Couvre-chaussures non-tissé

1. IDENTIFICATION DU PRODUIT ET DU FOURNISSEUR

- 1.1 Nom du produit : Couvre-chaussures non-tissé
- 1.2 Nom du fabricant : Assembly Electronics Ltd.
Suite 102, Bldg #1, 188 Du Juan Road,
Shanghai 201204, Chine
- 1.3 Utilisation recommandée : Matériel d'emballage.
- 1.4 Tél. d'urgence # : 86 21-50596391

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

Non classé comme marchandise dangereuse.

3. COMPOSITION / INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

- Substance :** Polypropylène
Contenu : > 99 %
N° CAS : 9003-07-0
Classification : Aucune attribuée
Phrases de risque : Aucune attribuée
- Substance :** Pigment
Contenu : < 0,1 %
N° CAS : Non disponible
Classification : Aucune attribuée
Phrases de risque : Aucune attribuée

4. MESURES DE PREMIERS SECOURS

- 4.1 **Contact avec les yeux :** Le produit est inerte. Pas de mesures spéciales nécessaires.
- 4.2 **Contact avec la peau :** Recourir à des soins médicaux pour brûlure thermique.
- 4.3 **Ingestion :** N'est pas considérée comme une voie d'exposition.
- 4.4 **Inhalation :** Non applicable.
- 4.5 **Équipements de premiers secours :** Aucun équipement spécial nécessaire.
- 4.6 **Indications pour le médecin :** Traitement de façon symptomatique.

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

5.1 Moyens d'extinction appropriés :

- Convient : Eau pulvérisée, dioxyde de carbone ou poudre chimique sèche.
Ne convient pas : Aucune restriction.

5.2 Dangers liés aux produits de combustion :

Le polypropylène est un matériau combustible et brûlera s'il est impliqué dans un incendie. Il n'est toutefois pas considéré comme un risque d'incendie important. Les produits de décomposition et combustion comprennent le monoxyde de carbone, le dioxyde de carbone, le carbone (suie), le formaldéhyde et l'acroléine.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ DE MATÉRIEL

Couvre-chaussures non-tissé

5.3 Précautions à prendre pour les pompiers et équipement de protection spécial :

Les pompiers doivent porter un appareil de protection respiratoire autonome s'il y a un risque d'exposition à la vapeur ou aux produits de combustion et de décomposition. L'eau pulvérisée, la mousse, le dioxyde de carbone, la poudre chimique et le BCF devraient être utilisés pour éteindre les feux à base de polypropylène. Comme ces produits sont généralement utilisés pour absorber des substances non dangereuses, le liquide absorbé est peu susceptible de contribuer à l'incendie. Toutefois, les pompiers doivent le traiter selon le risque associé au liquide absorbé.

5.4 Code Hazchem :

Aucun attribué

6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

6.1 Procédures d'urgence :

Les déversements de ce produit ne présentent pas un risque immédiat pour la santé ou l'environnement, néanmoins évitez de l'envoyer par rinçage dans les égouts ou de le rejeter dans l'environnement puisque le polypropylène n'est pas biodégradable.

6.2 Méthodes et matériel de confinement et procédures de nettoyage

Pas de mesures spéciales nécessaires.

Petits déversements : Pas de mesures spéciales nécessaires.

Gros déversements : Pas de mesures spéciales nécessaires.

7. MANIPULATION ET STOCKAGE

7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger :

Non classé comme une substance ou un produit dangereux. Pas d'exigences particulières de manutention nécessaires, cependant, à conserver conformément aux bonnes pratiques de manutention.

7.2 Conditions de stockage sûr :

Conserver dans un endroit sec, frais et aéré, dans des cartons fermés. Éviter l'exposition au soleil et le stocker en dessous de 60 °C.

8. CONTRÔLE DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE

8.1 Normes d'exposition nationales :

Les seuils ou limites d'exposition ne s'appliquent pas.
Note NFPA-704 : Santé=0, Inflammabilité=1, Réactivité=0

8.2 Limites biologiques :

Pas de limite biologique attribuée.

8.3 Contrôle technique :

Aucune ventilation spéciale ou autres contrôles ne sont nécessaires dans une utilisation normale.

8.4 Equipement de protection personnelle :

Protection des yeux : La protection des yeux n'est pas nécessaire dans des conditions normales.

Protection de la peau : Le produit est inerte. Les gants ne sont pas nécessaires dans des conditions normales. Si fondu, utiliser des gants.

Protection respiratoire : Le masque à poussière n'est pas nécessaire dans des conditions normales.

Autre protection : Aucun autre vêtement de protection n'est requis dans des conditions normales.

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

9.1 Apparence :

Différents tissus colorés non-tissés

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ DE MATÉRIEL

Couvre-chaussures non-tissé

9.2	Odeur :	L'odeur peut être celle d'un hydrocarbure léger.
9.3	pH :	Non applicable.
9.4	Pression de vapeur :	Non applicable.
9.5	Densité de vapeur :	Non applicable.
9.6	Point d'ébullition :	Non applicable.
9.7	Point de fusion :	> 155 °C à 760 mm Hg)
9.8	Solubilité (dans l'eau)	Insoluble.
9.9	Masse volumique.	Varie avec la forme.

9.10 Informations

Densité :	0,90 à 0,92
Température d'auto-	> 315 °C (estimation)
Pourcentage de matières volatiles :	Aucun.

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

10.1 Stabilité chimique :	Stable dans les conditions normales et prévues de stockage et de manutention de température et de pression.
10.2 Conditions à éviter :	Le matériau fondu peut causer des brûlures thermiques.
10.3 Matières incompatibles :	Le polypropylène, bien qu'ayant une excellente résistance chimique à une très large gamme de produits chimiques, est cependant attaqué par des agents fortement oxydants (ex : acides nitrique concentré et sulfurique, chlore sec et gaz de brome).
10.4 Réactions dangereuses :	Aucune connue. Très stable. Des températures supérieures à 249 °C peuvent entraîner une dégradation.
10.5 Produits de décomposition dangereux	Le produit est inerte et ne se dégrade pas.

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

11.1 Effets aigus sur la santé :	Le produit est considéré comme étant inerte et non nuisible.
11.2 Effets chroniques sur la santé :	Ce produit n'a été associé à aucun effet négatif sur les humains.
11.3 Effets sur la santé par les voies d'exposition probables :	
Voie orale :	Peu probable comme voie d'exposition.
Yeux :	Aucun risque connu. La poudre et les granulés peuvent provoquer une irritation physique.
Peau :	La poudre et les granulés de polymère peuvent avoir un effet abrasif sur la peau. Le polypropylène fondu, toutefois, causera des brûlures et adhèrera fortement à la peau.
Inhalation :	L'inhalation de particules en suspension peut entraîner une irritation respiratoire. Les fumées évoluées à des températures supérieures à 225 °C comprennent le monoxyde de carbone, le formaldéhyde et l'acroléine ; leur inhalation peut entraîner une irritation des voies respiratoires, un larmoiement, des maux de tête, de la fatigue et des étourdissements.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ DE MATÉRIEL

Couvre-chaussures non-tissé

12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

- 12.1 Écotoxicité :** Aucune donnée disponible.
- 12.2 Persistance / Dégradabilité :** Les matériaux en polypropylène libérés dans l'environnement peuvent subir une dégradation physique, chimique et biologique, ou une combinaison de
Les taux de dégradation chimique et physique sont plus élevés par rapport à la biodégradation. Cependant, en fin de compte, la dégradation du polypropylène et d'autres polymères synthétiques récalcitrants dans l'environnement peut prendre plusieurs centaines d'années.
- 12.3 Mobilité :** Le produit ne produit pas de lixiviat.
- 12.4 Information complémentaire :** Aucune donnée disponible.

13. ÉLIMINATION

13.1 Méthodes d'élimination : Ce produit est un matériau synthétique de polypropylène, et peut être soit jeté en décharge ou incinéré par des agents agréés. Consultez toujours votre autorité de gestion des déchets responsable pour vous assurer de mettre en œuvre les bonnes pratiques d'élimination. Éviter de jeter à l'égout.

Ce produit est conçu pour être utilisé comme un absorbant pour nettoyer les liquides renversés à partir de surfaces dures. Ainsi, le produit utilisé doit être considéré comme ayant les mêmes propriétés que le liquide qu'il a absorbé. En général, respecter des critères d'élimination concernant le liquide absorbé.

13.2 Précautions spéciales Dans des circonstances normales, si le produit a été utilisé pour absorber des substances dangereuses, le mélange solide peut être rejeté en tant qu'
pour la mise en décharge ou l'incinération : ordures ménagères. Les produits sont adaptés à l'incinération à haute température (cendre résiduelle < 0,02 %).

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

- 14.1 Numéro ONU :** Aucun attribué.
- 14.2 Désignation officielle de transport ONU :** Aucune attribuée.
- 14.3 Classe ONU et risque subsidiaire :** Aucun attribué.
- 14.4 Groupe d'emballage ONU :** Aucun attribué.
- 14.5 Précautions particulières pour l'utilisateur :** Pas de précautions spéciales pour le transport.
- 14.6 Code Hazchem :** Aucun attribué.
- 14.7 Informations complémentaires :** *Non réglementé, n'est pas une marchandise dangereuse tel que défini par les règlements suivants :*

Transport maritime : IMO / IMDG :

Transport aérien : ICAO / IATA

Transport routier, ferroviaire : ADR / RID

Aucune classification ou aucun étiquetage spécial n'est requis selon directive EC 67/548, telle que modifiée.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ DE MATÉRIEL

Couvre-chaussures non-tissé

15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

Ce produit ne contient aucun ingrédient soumis à notification en vertu de la SARA 313 (40 CFR Part 372)
Ce produit peut contenir des ingrédients dans le paquet de lubrifiant de fil qui sont énumérés sous SARA 311/312 Danger aigu pour la santé. Cependant au niveau de moins de 1 % du poids du produit, il n'est pas prévu que le seuil « Quantité déclarable » sera atteint avec les stocks typiques de tissus.

16. INFORMATIONS SUPPLEMENTAIRES

Avis de non responsabilité

Les informations susmentionnées, bien que correctes, ne prétendent pas être exhaustives et devront être considérées uniquement comme un guide. Les informations contenues dans ce document sont basées sur l'état actuel de nos connaissances et sont applicables au produit en ce qui concerne les mesures de sécurité appropriées. Elles ne représentent pas une garantie des propriétés du produit. Nous ne saurons être tenus responsables de tout dommage résultant de la manipulation ou du contact avec le produit susmentionné.