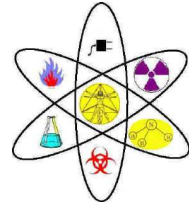


LINPAC Packaging Pontivy

F D S Fiche de Données Sécurité

Conforme à la directive 2001/58/CE
Notre produit ne contenant pas de substances dangereuses, la réglementation européenne ne nous est pas applicable (seuil 1% en poids). Cependant, afin de contribuer à la meilleure utilisation possible du produit nous avons élaboré le présent document, à l'usage des utilisateurs professionnels.



I - Identification du produit et de la société

Description	Film plastique étirable PVC
Nom	LINwrap PVC
Utilisation du produit	constituant d'emballage pour la protection de denrées alimentaires,
Fabriquant	LINPAC Packaging Pontivy Tel. 00 33 (3)2 97 28 70 70 Parc d'Activités de Kerguilloten F - 56920 NOYAL-PONTIVY

II - Composition / information sur les composants

Détail du produit	film plastique souple, auto adhérent, apte au contact alimentaire. Ce film est obtenu selon les techniques d'extrusion, avec impression éventuelle.
Famille chimique	Polymère synthétique à base de PVC (Poly-Chlorure de Vinyle)
Nature	PVC plastifié contenant des plastifiants et adjuvants agréés contact alimentaire. Composants dangereux selon les critères européens : aucun.

III - Identification des dangers

Le produit ne présente aucun caractère dangereux pour l'homme ou l'environnement dans les conditions normales d'utilisation.

Au déroulement ou par frottement, le film se charge d'électricité statique. De ce fait, la présence de vapeurs inflammables à proximité est à proscrire.

Lors de la transformation du produit à des températures élevées, des fumées se développent et peuvent irriter les yeux, les muqueuses et les voies respiratoires. Nous recommandons une bonne ventilation de la pièce et ne pas laisser sur le fil chaud lors de la coupe.

Au contact direct avec le feu, le produit brûle avec dégagement de CO₂ et de CO et vapeurs chlorhydriques

IV - Premiers secours

Inhalation	non spécifiquement concerné, sous réserve de respecter les règles générales d'hygiène industrielle
Contact avec la peau	non spécifiquement concerné, toutefois le contact avec le produit fondu provoque des brûlures thermiques. Dans ce cas, rincer abondamment avec de l'eau, ne pas retirer les vêtements, ne pas racler le polymère de la peau, la protéger et appeler un médecin.
Contact avec les yeux	les particules de film sont des solides inertes. Les éliminer comme tout corps étranger, consulter un médecin en cas d'irritation mécanique
Ingestion	non spécifiquement concerné. Il est important de rappeler (consommateur final) que le contact du film sur le nez et la bouche peut entraîner des risques d'étouffement en particulier chez les enfants en bas âge

V - Mesures de lutte contre l'incendie

Moyens d'extinction appropriés	tous les agents d'extinction sont utilisables (H ₂ O, CO ₂ , mousse, poudre, sable...)
--------------------------------	--



LINPAC Packaging Pontivy

Dangers spécifiques	Eviter l'inhalation des fumées de combustion, les émanations gazeuses peuvent être dangereuses, en particulier le monoxyde de carbone en absence d'oxygène et les vapeurs chlorhydriques Les polymères dégagent des fumées souvent épaisses qui peuvent gêner l'évacuation puis la circulation.
Méthodes particulières d'intervention	refroidir le produit en fusion avec de l'eau, les intervenants porteront un appareil respiratoire approprié et des vêtements de protection
Secours aux victimes	les mesures normales seront appliquées, sortir à l'air libre, protéger les brûlures

VI - Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

Tout morceau de film, traînant sur le sol, le rend glissant et constitue un risque de chute. Balayer et ramasser les débris de film pour éviter les glissades.

VII - Stockage et manipulation

Manipulation	Les palettes doivent être déplacées d'une manière appropriée et stockées sur une hauteur compatible avec leur stabilité Observer les procédures normales pour la manipulation de charges, le personnel formé portera des chaussures de sécurité. Ne pas escalader les palettes ou marcher sur les rouleaux de film et colis.
Stockage	La température optimale de stockage est de 20°C. Un stockage prolongé à plus de 40°C peut modifier les caractéristiques du produit. Tenir les palettes éloignées des sources de chaleur, des produits comburants ou odorants, du rayonnement direct du soleil. Au moins 24h avant l'utilisation du produit, le stocker à la température à laquelle il sera utilisé. Nous conseillons d'utiliser le produit au plus tard un an après la date de livraison.
Conditions d'emballage	Produit conditionné dans divers emballages adaptés, recyclables ou réutilisables. Il n'y a pas de préconisation particulière pour les matériaux usagés

VIII - Contrôle de l'exposition / protection individuelle

Limites d'exposition	le matériau est une substance polymérique stable avec une tension de vapeur pratiquement nulle et sa mise en œuvre dans des conditions normales ne comporte pas de risque spécifique pour la santé des opérateurs.
Mesures techniques à l'utilisation	Le déroulement du film crée des charges électrostatiques (cf. §3). Pour éviter leurs inconvénients, on privilégiera une atmosphère humide et une bonne mise à la terre des éléments, au besoin par une guirlande de cuivre ou un traitement ionisant sur le film Coupe/scellage : En cas de chauffage du film au-delà du point de fusion, par exemple la coupe du film par fil chaud, il y a émission de fumées à caractère irritant (présence de vapeurs chlorhydriques). Il est recommandé d'assurer une bonne aération à proximité de ces opérations et pour les cas plus critiques de prévoir un dispositif d'aspiration des volatils. Le port de gants anti-chaleur est indispensable là où il pourrait y avoir contact avec le matériau fondu.

IX - Propriétés physico-chimiques

Etat physique :	Solide
Forme :	Film plastique
Couleur :	Transparent ou coloré. Eventuellement imprimé
Propriétés comburantes :	Non comburant selon les critères CE
Point d'inflammabilité :	Donnée non disponible
Température d'auto ignition :	Donnée non disponible
Densité :	1,20- 1,30
Conductibilité thermique :	Donnée non disponible

Date d'édition : 22/08/2014 - Page 2/3



OSER LA TRANSPARENCE

Une société du Groupe LINPAC Packaging
S.A.S. au capital de 2 400 000 € - Siret 318 198 777 00027 - R.C.S. Lorient - Code APE 2222 Z
Siège social : Parc d'Activités de Kerguiloten - 56920 Noyal-Pontivy - France.





LINPAC Packaging Pontivy

X - Stabilité et réactivité

Le matériau est chimiquement stable dans les conditions normales d'utilisation. C'est un matériau combustible, il faut de ce fait écarter tout contact avec une flamme libre ou avec une substance fortement oxydante.

XI - Information toxicologique

Le produit ne présente pas de risque pour la santé dans les conditions normales de manipulation et de mise en œuvre.

XII - Informations écologiques

Aucun test d'écotoxicité n'a été conduit sur ce produit. Sur la base des informations disponibles, aucun risque n'est à craindre. Le matériau est conforme aux directives européennes en vigueur sur les métaux lourds (Pb, Cd, CrVI, Hg) inférieurs à 100ppm et minimisation des substances dangereuses à la directive 2004/12/CE.

Eviter la dispersion des résidus dans l'environnement : l'envol de débris, par exemple non compactés lors des stockages de déchets à l'extérieur, crée une pollution visuelle néfaste.

Le produit n'est ni biodégradable, ni soluble dans l'eau.

XIII - Conditions relatives à l'élimination

Les résidus du produit doivent être éliminés conformément aux prescriptions locales, comme des déchets industriels banals (DIB). Ils peuvent être valorisés par incinération dans une usine agréée de traitement des déchets ou à défaut déposés dans un centre d'enfouissement agréé.

Les emballages usagés peuvent être triés (bois / carton / plastique) et selon les possibilités locales, recyclés en priorité sinon valorisés énergétiquement.

Les résidus du produit et les emballages usagés ne sont pas considérés comme des déchets dangereux selon la Directive européenne 91/689/CEE. Cependant, s'ils sont souillés, ils peuvent devenir des déchets industriels spéciaux (DIS). Se reporter aux textes en vigueur.

XIV - Informations relatives au transport

Produit non dangereux au sens des réglementations de transport

XV - Informations règlementaires

Ce produit ne nécessite pas d'étiquetage spécifique au niveau des matières dangereuses. Un étiquetage approprié à la conformité aux réglementations pour contact alimentaire est obligatoire.

XVI - Autres informations

Ce produit est destiné à l'emballage de denrées alimentaires.

Cette fiche de données de sécurité complète la fiche technique, mais en aucun cas ne la remplace. Les renseignements sont donnés en toute bonne foi au vu des connaissances actuelles sur ce produit. Il appartient à l'utilisateur de vérifier que le produit soit conforme à l'usage auquel il est destiné. Aucune garantie n'est fournie concernant l'exhaustivité de ces informations. Cette fiche ne dispense en aucun cas l'utilisateur de connaître et d'appliquer la réglementation concernant son activité. Il prendra sous sa seule responsabilité les précautions liées à l'utilisation du produit. Nous attirons toutefois l'attention des utilisateurs sur les risques éventuels encourus lorsqu'un produit est utilisé à d'autres usages que ceux pour lesquels il est conçu.



OSER LA TRANSPARENCE

Une société du Groupe LINPAC Packaging
S.A.S. au capital de 2 400 000 € - Siret 318 198 777 00027 - R.C.S. Lorient - Code APE 2222 Z
Siège social : Parc d'Activités de Kerguiloten - 56920 Noyal-Pontivy - France.

Date d'édition : 22/08/2014 - Page 3/3

