

FICHE DE DONNEES DE SECURITE

A l'attention de :

GP-Fds-3 - Page 1/3- Ed. 10/03/2016

1. Identification du produit et de la société

Films - Gaines - Formats - Sacs et Housses en Polyéthylène
Film - Gaines - Housses Sacs imprimés en Polyéthylène.
Film bâtiment ou film de protection bâtiment en Polyéthylène.

Société : GUERIN PLASTIQUES SAS**Z.I Les Taillas - B.P. 71****43602 SAINTE SIGOLENE CEDEX****Votre contact : Christophe MOREL****Tél. : 33 0 4 71 61 59 59****Fax : 33 0 4 71 61 59 58****E.Mail: guerin@guerin-plastiques.com****2. Composition / Information sur les composants**

Caractérisation chimique composants

Polyéthylène, éventuellement - copolymérisat, stabilisants, additifs.

CAS. 9002-88-4.

Formule chimique : $(C_2H_4)_n$

Famille chimique : Polymère oléfinique.

Composants dangereux : Aucun à notre connaissance.

3. Identification des dangers

Indications particulières de danger pour l'homme et l'environnement : Aucune à notre connaissance.

Risque physico-chimiques : Les frottements dus à l'écoulement du produit créent des charges d'électricité statique. Il peut en résulter des étincelles provoquant l'inflammation ou l'explosion des poussières dans certaines conditions de concentration.

Danger physico-chimiques : combustible si le produit est exposé à des flammes.

Contact avec la peau : le contact avec le produit chaud peut provoquer des brûlures graves.

4. Premiers secours

Après inhalation : Pas d'effets indésirables prévisibles par cette voie d'exposition.

Après contact avec la peau : les brûlures provoquées par du produit fondu doivent être traitées en clinique, refroidir rapidement la peau avec de l'eau froide après contact avec le polymère fondu, en cas d'adhérence ne pas tenter d'arracher le produit.

Après contact avec les yeux : Laver les yeux à fond à l'eau courante pendant 15 minutes en maintenant les paupières écartées, en cas de contact avec le produit chaud, consulter un ophtalmologiste en urgence.

5. Mesure de lutte contre l'incendieMoyens d'extinction recommandés : eau, mousse, dioxyde de carbone (CO₂), extincteur à sec

Protections des intervenants : Porter un appareil de protection respiratoire autonome en surpression.

Moyens d'extinction contre indiqués pour des raisons de sécurité : -

En cas d'incendie, dégagement possible de produits de décomposition dangereux: CO, CO₂, de la suie

Protection des intervenants: Porter un appareil respiratoire approprié s'il existe un risque d'exposition aux vapeurs et aux fumées.

FICHE DE DONNEES DE SECURITE

A l'attention de :

GP-Fds-3 - Page 2/3- Ed. 10/03/2016

6 Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

Précaution individuelle: éloigner des sources d'inflammation

Précaution pour la protection de l'environnement: recycler les déchets, ne pas rejeter dans l'environnement

Méthodes de nettoyage: récupérer le produit et balayer les sols.

7 Précaution de stockage, d'emploi et de manipulation

Les vapeurs et fumées de combustion ou de décomposition peuvent contenir des substances nocives, les éliminer par une ventilation ou une aspiration efficace en tout point où la matière fondue peut en produire.

Eviter l'accumulation de charges électrostatiques durant les transferts,

Manipuler loin de toutes flammes,

A stocker à l'abri des intempéries, à température ambiante et à l'abri de la lumière directe (UV) pour éviter une dégradation lente par le rayonnement ultraviolet.

Ne pas entreposer avec coté de matières facilement inflammables.

8. Contrôle de l'exposition / protection individuelle

Paramètres d'exposition à contrôler sur le lieu de travail

Equipement de protection individuelle :

En cas de produit manipulé à chaud ou à l'état fondu, prévoir port des gants, bottes et lunettes de sécurité.

Mesures générales de protection et d'hygiène :

Veiller à une ventilation et à une évacuation appropriées au niveau des équipements de transformation.

Lors d'une surchauffe du matériau, des produits de décomposition gazeux peuvent se dégager.

Electricité statique ou phénomène électro - statique : installer des dispositifs antistatiques sur machine de conditionnement.

Eviter l'inhalation.

9. Propriétés physiques et chimiques

Etat physique : pellicule

Couleur : incolore ou coloré dans la masse

Odeur : pratiquement inodore

Changement d'état

Point de fusion/Domaine de fusion : 80 à 160 °C

Point éclair : 310 °C

Densité : 0.90 à 0.98 g/cm³

Solubilité dans l'eau : Insoluble

10. Stabilité et réactivité

Décomposition thermique : formation de gaz/vapeurs inflammables.

Produits de décomposition dangereux : monomères, gaz/vapeurs inflammables.

Ne pas chauffer à une température supérieure à 280 °C.

Eviter la proximité de flammes ou d'étincelles.

FICHE DE DONNEES DE SECURITE

A l'attention de :

GP-Fds-3 - Page 3/3- Ed. 10/03/2016

11. Informations toxicologiques

Toxicité aiguë : Pas d'information disponible

Toxicité chronique : Pas d'information disponible

Indications complémentaires : Les polyoléfines sont biologiquement inertes et non irritants selon notre expérience et les informations dont nous disposons, le produit ne provoque aucun effet nocif, dans les conditions normales de manipulation et de mise en oeuvre

12 Informations écologiques

Autres indications relatives à l'environnement

Le produit n'a pas été testé; une biodisponibilité est peu probable en raison de la consistance et de la faible solubilité dans l'eau.

Ne pas jeter dans le milieu naturel ou disperser dans l'environnement.

13 Informations sur les possibilités d'éliminations des déchets

Produit : doit être soumis à un traitement spécial, par exemple incinération en station agréée, en respectant les prescriptions officielles locales. Se conformer à la réglementation en vigueur.

14 Informations relatives au transport

Produit non dangereux au sens des réglementations de transport

Ce produit n'est pas réglementé pour le transport.

15 Informations réglementaires

Pas d'informations réglementaires connues - Pas classé selon les directives 67/548/CEE (substances dangereuses) ni 1999/45/CE (préparations dangereuses).

16 Autres informations

Aucune information complémentaire connue à ce jour.

Les renseignements de cette fiche de sécurité sont basés sur l'état de nos connaissances relatives au produit concerné à la date indiquée. Ils sont donnés de bonne foi. L'attention des utilisateurs est en outre attirée sur les risques éventuellement encourus lorsqu'un produit est utilisé à d'autres usages que ceux pour lesquels il est conçu. Cette fiche ne dispense en aucun cas l'utilisateur de connaître et d'appliquer l'ensemble des textes réglementant son activité. Il prendra sous sa seule responsabilité les précautions liées à l'utilisation qu'il connaît.