

Cette fiche n'est pas une fiche de données de sécurité, son objectif consiste toutefois à fournir à l'utilisateur des informations sur l'utilisation en toute sécurité des films polyester Optimont®. Ces informations sont fondées sur l'état actuel des connaissances.

Comme défini dans la réglementation « REACH » (ordonnance 1907/2006/CE), les films polyester sont des produits. Conformément à l'article 31 de l'ordonnance, seuls les fournisseurs de substances ou de mélanges sont tenus à établir une fiche de données de sécurité sur laquelle figurent les critères de l'article concerné.

#### Données physiques et chimiques :

Le produit est à base de polyéthylentéréphtalate CAS : 25038-59-9

Certains produits sont traités en surface. Il s'agit en particulier de revêtements.

Point de fusion : de 250 à 260 °C  
Densité : de 1,3 à 1,5 g/cm<sup>3</sup>  
Point de désagrégation : > 300°C  
Odeur : aucune

#### Dangers physiques et chimiques :

- Ne contient pas de substances dangereuses particulières dans les conditions normales d'utilisation.
- Aucune propriété néfaste à la santé n'est attribuée au film polyester.

#### Risque d'incendie :

- Le contact avec le produit fondu peut provoquer des brûlures.
- Laver le produit à grande eau, ne pas retirer les vêtements mouillés (ils risquent de coller à la peau), assurer une intervention médicale immédiate.

#### Lutte contre l'incendie :

- Agents extincteurs appropriés : extincteur au CO<sub>2</sub>, à mousse, à poudre, eau, sable.
- Tous les agents extincteurs sont appropriés.
- Agents extincteurs inappropriés pour des raisons de sécurité : aucun connu.

Dieses Blatt ist kein Sicherheitsdatenblatt, aber es soll dem Benutzer Informationen über die Sicherheit bei der Verwendung von Optimont®-Polyesterfolien geben. Die Informationen beruhen auf dem aktuellen Wissenstand.

Wie in der REACH Verordnung (Anordnung 1907/2006/EC) definiert, sind Polyesterfolien Erzeugnisse. Entsprechend Artikel 31 der Verordnung ist nur ein Lieferant von Stoffen oder Gemischen dazu verpflichtet ein Sicherheitsdatenblatt einzuführen, auf welche die Kriterien dieses Artikels zutreffen.

#### physikalische und chemische Daten:

das Produkt basiert auf Polyethylenterephtalat CAS: 25038-59-9

Einige Produkte können eine Oberflächenbehandlung aufweisen. Im speziellen sind dies Beschichtungen.

Schmelzpunkt: 250 bis 260 °C  
Dichte: 1,3 bis 1,5 g/cm<sup>3</sup>  
Zerfallspunkt: > 300°C  
Geruch: keiner

#### physikalische und chemische Gefahren:

- enthält keine besonderen Gefahrstoffe unter normalen Anwendungsbedingungen.
- Polyesterfolie werden keine gesundheitsgefährdenden Eigenschaften zugeschrieben.

#### Feuergefahr:

- Der Kontakt mit dem geschmolzenen Produkt kann Verbrennungen verursachen.
- Produkt gründlich mit Wasser abwaschen, benetzte Kleidungsstücke nicht ausziehen (Gefahr des Verklebens mit der Haut), umgehend ärztliche Hilfe sicherstellen.

#### Brandbekämpfung:

- geeignete Löschmittel: CO(2)-, Schaum, Pulverlöscher, Wasser, Sand.
- Alle Löschmittel sind geeignet.
- Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel: keine bekannt.

Dangers particuliers :

- Le produit est inflammable et risque de fondre ou de brûler au contact d'appareils de chauffage.
- La combustion du produit génère des vapeurs toxiques, nocives pour la santé. La fuite de produit chaud ou enflammé peut favoriser un incendie.
- La combustion du produit peut dégager du monoxyde de carbone (CAS 630-08-0), du dioxyde de carbone (CAS 124-38-9), de l'acétaldéhyde (CAS 75-07-0) et de la vapeur d'eau.

Mesures spéciales de lutte anti-incendie :

- Laisser refroidir le produit fondu.

Mesures de protection lors de la lutte anti-incendie :

- En cas d'incendie, utiliser un appareil respiratoire autonome et porter un vêtement de protection.

Informations sur le transport :

- Le film polyester n'est pas déclaré comme substance dangereuse pour le transport aérien, maritime ou routier.

besondere Gefahren:

- Das Produkt ist brennbar und kann bei Kontakt mit Heizgeräten schmelzen oder brennen.
- Bei der Verbrennung des Produktes werden gesundheitsschädliche und giftige Dämpfe gebildet. Auslaufendes, heißes oder entzündetes Produkt kann einen Brand begünstigen.
- Beim verbrennen des Produktes können Kohlenstoffmonoxid (CAS 630-08-0), Kohlenstoffdioxid (CAS 124-38-9), Acetaldehyd (CAS 75-07-0) und Wasserdampf entstehen.

spezielle Brandbekämpfungsmaßnahmen:

- lassen sie das geschmolzene Produkt abkühlen.

Schutzmaßnahmen bei der Brandbekämpfung:

- Im Brandfall Umluft- unabhängiges Atemschutzgerät und Schutzanzug anlegen.

Transportinformationen:

- Polyesterfolie ist nicht als gefährlicher Stoff für den Transport per Luft, See oder Straße deklariert.