

FICHE DE DONNEES DE SECURITE Polypropylène expansé ARPRO[®] de Couleur

IMPORTANT

Veillez lire la présente fiche de données de sécurité avant de manipuler ou éliminer ce produit. Veuillez également transmettre ces informations à tous les utilisateurs de ce produit.

1. Identification du produit et de la société

1.1 Fournisseur

JSP International
Zone Industrielle le Bois Chevalier
Route de Francières
F-60 190 Estrées-Saint-Denis
France

Tel. : +33 (0)3 44 91 70 00
Fax. : +33 (0)3 44 91 60 00

1.2 Description du produit

Nom commercial: ARPRO[®]
Dénomination chimique: Copolymère éthylène / propylène
Famille chimique: Polypropylène
No. de téléphone en cas d'urgence: + 33 (0)3 44 91 70 00

2. Composition / informations sur les composants

2.1 Composition de la préparation

Préparation de pigments minéraux et organiques dans du polypropylène copolymère.

<u>Nom du composant</u>	<u>CAS No</u>	<u>EINECS No</u>
Polypropylène Copolymère:	9010-79-1	Non applicable

2.2 Informations sur les composants

Substance(s) dangereuse(s): Aucune

3. Identification des dangers

Phrase(s) relative(s) aux dangers: Aucune

Le produit ne présente pas de danger pour l'homme et l'environnement dans les conditions normales d'utilisation.

Risque de brûlure lié au contact avec le produit porté à haute température.

FICHE DE DONNEES DE SECURITE Polypropylène expansé ARPRO[®] de Couleur

4. Premiers secours

Inhalation:	Sans danger respiratoire. En cas d'ambiance empoussiérée, écarter le sujet et le faire moucher.
Contact avec la peau:	Non agressif pour la peau et les muqueuses. En cas de contact avec le polymère chaud, refroidir rapidement à l'eau froide sans tenter de le décoller et consulter le médecin.
Contact avec les yeux:	Rincer les yeux pour éliminer les particules du produit.
Ingestion:	Non.

5. Mesures contre l'incendie

Moyens d'extinction adéquats:	CO2, mousse, eau, poudre.
Risques spécifiques:	Produit combustible. Peut fondre à la chaleur d'un foyer. Le produit fondu brûle en formant des gouttes enflammées. Une combustion incomplète peut conduire à la formation de produits dangereux et provoquer des vapeurs inflammables (éthylène, éthane, monoxyde de carbone, propane, etc.).

En cas d'intervention rapprochée ou en milieu confiné, le port d'un appareil respiratoire isolant est nécessaire.

6. Mesures en cas de dispersion accidentelle

Le produit répandu au sol peut occasionner des chutes. Il doit donc être ramassé rapidement.

Respecter les précautions de manipulation et de stockage et utiliser les équipements de protection individuelle (Se référer aux rubriques 7 et 8).

Méthodes de nettoyage : Ramasser le produit à l'aide de moyens adéquats en évitant la formation de poussière, mettre le tout dans un récipient étiqueté en vue de l'élimination (voir rubrique 13).

7. Manipulation et stockage

Manipulation :
Réaliser les installations en matériaux conducteurs et les mettre à la terre, afin de prévenir les décharges électrostatiques.

Stockage :
Stocker le produit à l'écart de sources de chaleur ou d'ignition (flammes nues ou étincelles).
Ne pas fumer.

FICHE DE DONNEES DE SECURITE Polypropylène expansé ARPRO[®] de Couleur

8. Contrôle de l'exposition / Protection individuelle

Limite d'exposition professionnelle:	Poussières France : VME = 10 mg/m ³ (sur 8 heures – Décret 84-1093) USA : TLV (ACGIH) 1997-98 : TWA= 10 mg/m ³ .
Protection collective :	Prévoir une aération convenable des locaux.
Protection individuelle:	Porter des lunettes de travail pendant toute opération industrielle.
Protection de la peau:	Le produit n'est pas susceptible de présenter un danger pour la peau. Gants de protection et manches longues lors de manipulation à chaud.
Hygiène industrielle:	Pratiquer une bonne hygiène personnelle.

9. Propriétés physiques et chimiques

Aspect:	Granules, billes expansées
Etat physique à 25°C:	Solide
Couleur:	Noir ou blanc selon le type
Odeur:	Inodore
Densité apparente à 25°C (kg/m ³):	(ARPRO [®] Type) 10 à 200
Solubilité dans l'eau (% poids) :	Insoluble
Autres solvants:	Légèrement soluble dans les solvants organiques chauds
Température de fusion:	130 – 170°C
Température de décomposition:	~ 300°C
Température d'auto-inflammabilité :	~ 350° C

10. Stabilité et réactivité

Produit stable dans les conditions normales d'utilisation

Produits de décomposition: Une combustion incomplète peut conduire à la formation de monoxyde de carbone et éventuellement d'hydrocarbures aliphatiques et aromatiques.

FICHE DE DONNEES DE SECURITE Polypropylène expansé ARPRO[®] de Couleur

11. Informations toxicologiques

Voir les informations mentionnées au paragraphe 3.

Toxicité aiguë :	DL 50 non déterminée
Inhalation:	La poussière peut irriter l'appareil respiratoire supérieur.
Contact avec la peau:	Bien qu'il n'existe pas de données connues sur les effets de ce produit sur la santé des êtres humains ou sur celle des animaux, il n'y a aucun danger connu comme irritant pour la peau.
Contact avec les yeux:	Peut causer une irritation ou inflammation de la cornée due à une irritation mécanique.
Ingestion:	L'ingestion du produit peut provoquer une fausse sensation de satiété.
Toxicité chronique:	Aucun effet chronique sur la santé n'a été signalé sur des êtres humains ou sur des animaux.

12. Informations écologiques

Le produit est biologiquement inerte et non dégradable.

13. Gestion des déchets

L'élimination du produit se fera conformément aux réglementations locales et nationales en vigueur en matière d'élimination des déchets. L'utilisateur devra de préférence essayer de recycler ou de valoriser les matériaux.

14. Information sur le transport

UN No.	Non classé	ADNR	Non classé
ADR/RID	Non classé	IMO-IMG code	Non classé
ADR/VLG	Non classé	ICAO/IATA	Non classé

15. Informations réglementaires

Etiquetage CEE

Symbole(s):	Aucun
Phrase(s) R:	Aucun
Phrase(s) S:	Aucun

Le contenu et le format de cette fiche de données de sécurité sont conformes aux directives européennes 67/548/CEE, 91/155/CEE (et ses modifications 93/112/CE & 2001/58/CE), 1999/45/CE et leurs adaptations au progrès technique.

FICHE DE DONNEES DE SECURITE

Polypropylène expansé ARPRO[®] de Couleur

16. Autres informations

Les informations contenues dans cette fiche sont basées sur l'état actuel de nos connaissances, à la date de mise à jour. Elles sont données de bonne foi. Elles ont pour but de décrire notre produit dans le cadre des exigences de sécurité. Par conséquent, elles ne sauraient être considérées comme une garantie de propriétés spécifiques.

Elles ne dispensent, en aucun cas, l'utilisateur du produit de respecter l'ensemble des textes législatifs, réglementaires et administratifs relatifs au produit, en matière de sécurité, d'hygiène et de protection de la santé humaine et de l'environnement.

Ce produit doit être stocké, manipulé et utilisé en accord avec les bonnes pratiques d'hygiène industrielle et en conformité avec les réglementations locales.

C'est pour ces raisons parmi d'autres que nous déclinons toute responsabilité en cas de perte, dommage ou frais occasionnés par ou liés d'une manière quelconque à la manutention, au stockage, à l'utilisation ou l'élimination du produit.

Cette fiche de données de sécurité a été exclusivement préparée pour ce produit. Dans le cas où le produit serait utilisé comme composant d'un autre produit, cette fiche de sécurité n'est pas applicable.