



MATÉRIAU
SPÉCIALISÉ

POLYESSENCE®

LE MATÉRIAU SOLIDE SPÉCIALISÉ
POUR LES CONCENTRÉS DE PARFUMS
ET D'ARÔMES



PROTECH
— GROUP —



MATÉRIAU
SPÉCIALISÉ
POLYESSENCE®

NOTRE MOTIVATION DERRIÈRE LA FORMULE

Au lieu des méthodes plus traditionnelles de diffusion de parfums dans l'environnement, telles que les bougies et les sprays, les parfums sont maintenant de plus en plus intégrés dans les biens de consommation tels que les sacs, les récipients de stockage, les films hygiéniques, les sachets et les désodorisants, afin de diffuser des odeurs dans l'environnement.



QU'EST-CE QUE LE POLYESSENCE® ?

POLYESSENCE® est un concentré d'arômes ou de parfums très performant conçu comme un additif pour vos composants plastiques. Cet additif polyvalent est idéal pour les applications à base de polymères, notamment les multicouches, les récipients moulés par soufflage et issus d'un moulage par injection.



MATÉRIAU
SPÉCIALISÉ
POLYESSENCE®





MATÉRIAU
SPÉCIALISÉ
POLYESSENCE®

COMMENT FONCTIONN E-T-IL ?

Our proprietary POLYESSENCE® formulations are complex mixtures of fragrance materials which are dispersed in a unique, multi-component polymer alloy. These concentrates can be used in their original form, or molded or extruded to suit your needs. POLYESSENCE® is compatible with PE, PP, EVA, and PVC.



MATÉRIAU
SPÉCIALISÉ
POLYESSENCE®

PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

- Peut être formulé sur mesure pour plusieurs applications du marché et méthodes de traitement OEM
- Possibilité d'assortir les couleurs, les arômes et les parfums
- Propriétés uniques de diffusion temporisée
- Procédé de fabrication unique garantissant que les parfums délicats ne sont pas endommagés pendant le traitement
- Granulés en plastique exempts de poussière, secs au toucher et imprégnés de parfum
- Conditionnement dans des contenants pare-vapeur



MATÉRIAU
SPÉCIALISÉ
POLYESSENCE®



GAMME DE COULEURS

1

TABLEAU DE RÉFÉRENCE DES COULEURS

Laissez-vous inspirer par une large gamme de couleurs standard. Demandez un éventail de couleurs RAL ou demandez à l'un de nos experts.

2

FORMULATIONS PERSONNALISÉES

Parlez à votre expert technique des formulations personnalisées pour répondre à vos besoins exacts.

UNE PERFORMANCE ÉPROUVÉE



MATÉRIAU
SPÉCIALISÉ
POLYESSENCE®

POLYESSENCE® peut être testé sur demande pour diverses propriétés :

- Intensité du parfum
- Diffusion
- Point de ramollissement Viscat
- Densité
- Indice de fluidité à chaud
- Nombre de granulés



MATÉRIAU
SPÉCIALISÉ
POLYESSENCE®

APPLICATIONS COURANTES



BIENS DE CONSOMMATION ET APPAREILS MÉNAGERS

SACS POUBELLE ET FILMS
PRODUITS MÉDICAUX
FOURNITURES HYGIÉNIQUES
JOUETS ET SOINS POUR
ANIMAUX DOMESTIQUES
ENTRETIEN DE L'AIR AMBIANT
DE LA VOITURE ET DE LA
MAISON



COMMERCIAL ET INDUSTRIEL ENTRETIEN ET ASSAINISSEMENT DE L'AIR

CONFORMITÉ

Le POLYESSENCE® peut être formulé pour être conforme à certaines directives.

Demandez à nos experts de voir quels différents types de conformité, de certification ou d'accréditation sont disponibles dans votre région.



MATÉRIAU
SPÉCIALISÉ
POLYESSENCE®



MATÉRIAU
SPÉCIALISÉ
POLYESSENCE®

SOINS ET MAINTENANCE

Z-SERIES™, le choix idéal pour la protection à long terme des projets architecturaux.

Pour optimiser la durée de vie de votre produit et pour se conformer aux exigences de garantie du Groupe Protech, un programme d'entretien simple et régulier doit être mis en œuvre.

Contactez nos experts pour obtenir des conseils précis et des directives de nettoyage.

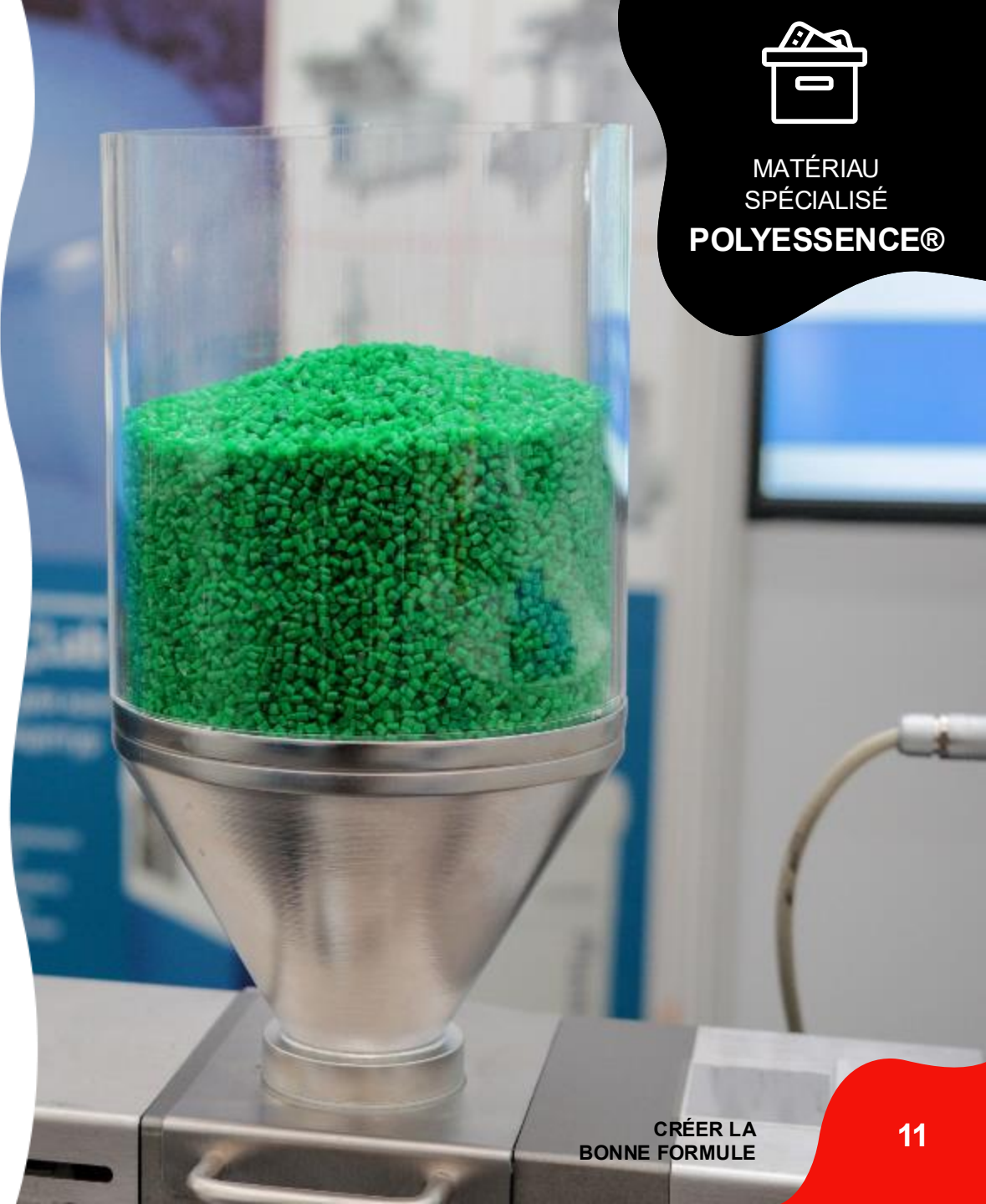
DÉPANNAGE

Nous défendons nos produits, même lorsque les choses ne se passent pas comme prévu. Du nettoyage et de la phosphatation, à l'apparence finale du film durci, nous sommes là pour vous aider à résoudre vos problèmes avec des solutions éprouvées.

Contactez nos experts pour un accompagnement personnalisé.



MATÉRIAU
SPÉCIALISÉ
POLYESSENCE®



AVERTISSEMENT

Ce document contient des informations générales qui ne doivent pas être interprétées comme étant des garanties, explicites ou implicites.

Veuillez contacter un expert du Groupe Protech pour plus d'informations.

© 2021 Protech Chimie Ltée. Tous droits réservés.