

AIRASE® 4500

DESCRIPTION

L'AIRASE® 4500 est un antimousse concentré efficace à base de polymère organique. Bon équilibre entre efficacité et compatibilité.

AVANTAGES

- ne contient pas d'huile minérale
- liquide à faible viscosité et facile à manipuler
- adapté pour les formulations contact alimentaire

CONSEILS D'APPLICATION

Application au pinceau / application au rouleau

Pulvérisation airless

Pulvérisation pneumatique

Flexo / héliogravure

Application au trempé, par aspersion, au rideau

Revêtement de sol

ADAPTÉ

| phase aqueuse | phase solvant |
|--|--|
| ● | ● |
| 2 composants 100 % | durcissement par rayonnement |
| ● | ● |
| ajout durant l'étape du broyage | ajout durant l'étape de la dilution |
| ● | ● |

● inapproprié ● partiellement approprié ● approprié

DOMAINE D'APPLICATIONS

- Revêtements industrie général
- Peintures bâtiment
- Concentrés pigmentaires
- Encres d'impression

DONNÉES TECHNIQUES

| | |
|---------------------------------|---|
| teneur en matière active | 100 % |
| aspect | liquide coloré turbide |
| description chimique | concentré sur base organique, contient des particules hydrophobes |
| solvant | - |

SOLUBILITÉS

| | |
|--------------------------|---------------------------|
| eau | éthanol |
| ● | ● |
| TPGDA | acétone |
| ● | ● |
| acétate de butyle | essences minérales |
| ● | ● |

● insoluble ● partiellement soluble ● soluble

DOSAGE RECOMMANDÉ

Sous forme commerciale, calculé sur la formulation totale: 0.2 - 1.0 %

MISE EN OEUVRE

Addition au broyage ou à la dilution. Addition lente sous agitation modérée à vive. Laisser mélanger pendant 15 - 20 minutes.

MANIPULATION ET STOCKAGE

Garder les emballages hermétiquement fermés dans un endroit sec, frais et bien ventilé. Bien mélanger avant utilisation. Le produit est stable au gel-dégel; en cas de séparation de phases ou de gel, réchauffer le produit à 20-30°C et bien mélanger.

MSDS & REGULATORY INFORMATION



Cette information et tout autre conseil technique sont basés sur notre connaissance et notre expérience actuelles. Toutefois, ils n'entraînent aucune responsabilité contractuelle ou légale de notre part, y inclus pour ce qui concerne les droits de propriété intellectuelle des tiers, notamment les droits sur les brevets. En particulier aucune garantie contractuelle ou légale, qu'elle soit expresse ou implicite, y inclus sur les caractéristiques du produit, n'est donnée ni ne saura être déduite. Nous nous réservons le droit d'effectuer toute modification, afin de tenir compte des évolutions technologiques ou des développements futurs. Le client n'est exonéré de son obligation de réaliser des contrôles approfondis et des essais des produits reçus. Les performances du produit ici décrites doivent être vérifiées par des essais, qui devront être réalisés par des experts qualifiés sous la seule responsabilité du client. La référence à des dénominations commerciales utilisées par des sociétés tierces ne constitue pas une recommandation et n'implique pas que des produits similaires ne peuvent pas être utilisés.

Evonik Operations GmbH | Goldschmidtstraße 100, 45127 Essen, Germany | Telefon +49 201 173-2222 Telefax +49 201 173-1939 | www.coating-additives.com