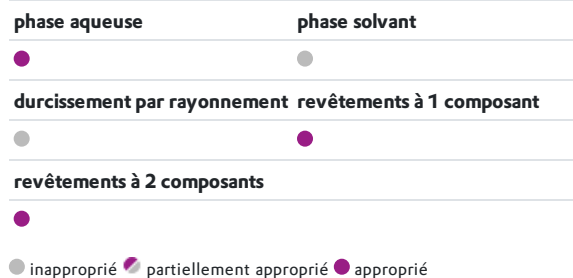


DESCRIPTION

L'AERODISP® W 7520 NF est une dispersion aqueuse basique de silice pyrogénée hydrophile destinée aux applications pour contact alimentaire.

AVANTAGES

- dispersion en phase aqueuse
- très compatible et facile à incorporer
- adapté pour les formulations pigmentées ou les vernis
- excellentes propriétés anti-décantation
- évite de la faïençage des revêtements céramiques
- compatible avec les liants non-inoques et anioniques

**ADAPTÉ****DOMAINE D'APPLICATIONS**

- Encres d'impression
- Encres pour jet d'encre
- Revêtements pour plastique
- Revêtements sur métal
- Revêtements résistant à la température
- Ustensiles de cuisson

DONNÉES TECHNIQUES

aspect	liquide blanc
forme de livraison	dispersion
valeur du pH	9.5 - 10.5
teneur en SiO ₂	19 - 21 %
viscosité	< 100 mPas

DOSAGE RECOMMANDÉ

Sous forme commerciale, calculé sur la formulation totale: 5 - 15 %
: > 20 %

MISE EN OEUVRE

Addition sous forme commerciale ou prédilué.

MANIPULATION ET STOCKAGE

- Stocké dans son emballage d'origine non-ouvert, le produit a une durée de vie de 12 mois à compter de sa date de fabrication.
- Eviter le stockage à long terme à des températures > 40°C ainsi que les températures excessives.
- A stocker hors gel.

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