

**DESCRIPTION**

Le TEGO® Dispers 658 est un agent mouillant dispersant non-ionique qui peut être employé dans les formulations aqueuses et les concentrés pigmentaires universels. Il offre un mouillage pigmentaire excellent et un très bon développement de couleur particulièrement avec les pigments organiques.

**AVANTAGES**

- pour concentrés pigmentaires universels
- augmente la force colorante pour les pigments organiques

**EFFET**

**Réduction de la viscosité avec les pigments organiques / noirs de carbone**



**Intensité de couleur / brillant avec les pigments organiques / noirs de carbone**



**Réduction de la viscosité avec les pigments inorganiques / charges**



**Intensité de couleur / brillant avec pigments inorganiques / charges**

**ADAPTÉ**

phase aqueuse	phase solvant
●	●
<b>2 composants 100 %</b>	<b>durcissement par rayonnement</b>
●	●
<b>broyage direct</b>	<b>concentrés pigmentaires avec liant</b>
●	●
<b>Concentrés pigmentaires sans résine</b>	<b>concentrés pigmentaires universels</b>
●	●

**DOMAINE D'APPLICATIONS**

- Concentrés pigmentaires universels
- Revêtements pour matériel roulant
- Peintures bâtiment

**DONNÉES TECHNIQUES**

<b>teneur en matière active</b>	100 %
<b>aspect</b>	liquide jaunâtre à brunâtre
<b>description chimique</b>	polyéther modifié avec des groupes ayant une affinité pigmentaire élevée

**SOLUBILITÉS**

<b>eau</b>	<b>éthanol</b>
●	●
<b>TPGDA</b>	<b>acétate de butyle</b>
●	●
<b>essences minérales</b>	
●	

**DOSAGE RECOMMANDÉ**

Sous forme commerciale, calculé sur le pigment organique: 10 - 30 %  
Sous forme commerciale, calculé sur le noir de carbone: 30 - 60 %

**MISE EN OEUVRE**

- Remuer avant utilisation !
- La turbidité occasionnée par une exposition à une température basse est réversible par chauffage du produit. Les performances du produit n'en sont pas affectées.
- En cas d'accumulation de mousse lors de la dispersion, utiliser un antimousse concentré très efficace et compatible (par ex. TEGO® Foamex 8050).
- Ajouter au broyage avant la dispersion.

**MANIPULATION ET STOCKAGE**

Stocké dans son emballage d'origine non-ouvert, le produit a une durée de vie de 60 mois à compter de sa date de fabrication.

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](http://www.coating-additives.com)