

**DESCRIPTION**

Le TEGO® Wet 505 est un additif mouillant de substrats sans silicone avec des propriétés de démoussage. Fortement recommandé pour les revêtements en phase aqueuse avec des applications dynamiques.

**AVANTAGES**

- bon mouillage des poudres et des substrats
- antimousse
- bonne réduction de la tension de surface dynamique

**EFFET****Mouillage des substrats****Effet anticratère****Amélioration de l'étalement****antimousse****Réduction de la tension de surface statique****Réduction de la tension de surface dynamique****ADAPTÉ**

phase aqueuse	phase solvant
●	●
<b>2 composants 100 %</b>	<b>durcissement par rayonnement</b>
●	●
<b>revêtements pigmentés</b>	<b>verniss</b>
●	●

● inapproprié ● partiellement approprié ● approprié

**DOMAINE D'APPLICATIONS**

- Revêtements automobile OEM
- Revêtements pour matériel roulant
- Revêtements pour bois
- Encres d'impression

**DONNÉES TECHNIQUES**

<b>teneur en matière active</b>	100 %
<b>aspect</b>	liquide transparent
<b>description chimique</b>	tensioactif organique non-ionique

**SOLUBILITÉS**

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

● insoluble ● partiellement soluble ● soluble

**DOSAGE RECOMMANDÉ**

Sous forme commerciale, calculé sur la formulation totale: 0.1 - 1.0 %

**MISE EN OEUVRE**

- Addition au broyage dans les formules pigmentées.
- Addition durant l'étape de dilution ou même dans les vernis.
- Addition sous forme commerciale ou pré-diluée.
- 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.

**MANIPULATION ET STOCKAGE**

Stocké dans son emballage d'origine non-ouvert, à des températures comprises entre -10°C et 40°C, le produit a une durée de vie d'au moins 24 mois à compter de sa date de fabrication.

**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 compris 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 compris 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)