

## DESCRIPTION

La TEGO® VariPlus BK est une résine de broyage liquide pour concentrés pigmentaires solvantés. Elle offre une large compatibilité avec divers résines et un développement rapide de la force colorante. Elle est appropriée aux concentrés pigmentaires à basses COV.

## AVANTAGES

- permet des concentrés pigmentaires basses COV
- excellent développement de la force colorante
- compatibilité exceptionnelle

## EFFET

## Mouillage des pigments



## Réduction de la viscosité



## Brillance



## Dureté



## ADAPTÉ

phase aqueuse	phase solvant
●	●
2 composants 100 %	durcissement par rayonnement
●	●
● inapproprié ● partiellement approprié ● approprié	

## DOMAINE D'APPLICATIONS

- Concentrés pigmentaires
- Revêtements industrie HES
- Revêtements pour bois

## DONNÉES TECHNIQUES

teneur en matière active	80 %
aspect	liquide
description chimique	résine de condensation aldéhyde-cétone
solvant	acétate de butyle

## SOLUBILITÉS

eau	éthanol
●	●
TPGDA	acétone
●	●
acétate de butyle	essences minérales
●	●
● insoluble ● partiellement soluble ● soluble	

## DOSAGE RECOMMANDÉ

Sous forme commerciale, calculé sur le pigment inorganique: 15.0 - 45.0 %  
Sous forme commerciale, calculé sur sur le pigment organique: 30.0 - 135.0 %  
Sous forme commerciale, calculé sur le noir de carbone: 45.0 - 220.0 %

## MISE EN OEUVRE

- Ajouter au broyage avant la dispersion.
- Addition sous forme commerciale ou pré-diluée.
- Des combinaisons avec des agents mouillant et dispersant adéquats permettent d'obtenir les meilleurs résultats.
- Consulter notre page Web pour des formulations d'orientation.

## MANIPULATION ET STOCKAGE

Stocké dans son emballage d'origine non-ouvert, à des températures comprises entre 4°C et 40°C, le produit a une durée de vie d'au moins 24 mois à compter de sa date de fabrication.

## MSDS &amp; 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](http://www.coating-additives.com)