

DEFINITION

Agent antimousse pour dispersions de matières plastiques, spécialement pour systèmes de colle, répondant aux recommandations de la BGA

FORME DE LIVRAISON

Substance active

env. 100 %

CARACTERISTIQUES

Contrôlées régulièrement:

Viscosité dynamique DIN EN ISO 3219

Viscosité dynamique (100 1/s; 23 °C)	[mPa.s]	50 - 400
---	---------	----------

Ne sont pas contrôlées régulièrement:

Couleur / Aspect VLN 250

Couleur	blanc
Aspect	trouble

Densité des liquides DIN EN ISO 2811-2

Densité env. (20 °C)	[g/cm³]	0,86
----------------------------	---------	------

Point éclair (Pensky-Martens) DIN EN ISO 2719

Point éclair env.	[°C]	175
----------------------	------	-----

PROPRIETES PARTICULIERES ET APPLICATIONS

Convient aux systèmes de durcissement par Ultra-Violet (RADCURE).

L'Additol VXW 6211 est un antimousse utilisable sans problème selon la législation alimentaire, recommandations XXXVI et XIV, à hauteur de 0,1 % maximum dans le film sec.

L'Additol VXW 6211 peut être utilisé dans toutes les dispersions de matières plastiques. A noter, son efficacité particulièrement bonne dans des colles à base d'alcool polyvinylique.

MISE EN OEUVRE

L'Additol VXW 6211 est utilisé de préférence sans dilution préalable. Toutefois, il est possible de procéder à une pré-dilution à l'eau déminéralisée dans un rapport 1 : 1 (antimousse / eau déminéralisée). Pour les vernis et colles, nous recommandons d'incorporer l'Additol VXW 6211 sous bonne agitation dans la solution du liant non diluée.

Les quantités recommandées sur la formulation complète sont: 0,05 - 0,5 %

STOCKAGE

La stabilité au stockage du produit dans l'emballage d'origine et jusqu'à 25 °C est au minimum de 365 jours.

Une séparation des phases est possible, mais ce phénomène disparaît après une soigneuse agitation.

CARACTERES DISTINCTIFS

En comparaison à tous les autres agents antimousse de la gamme des Additol, l'Additol VXW 6211 est autorisé par le BGA, à condition que la quantité maximale de 0,1 % dans le film sec soit respectée.

