



Fiche technique :
Retardateur 512

Code :
1263

Réf.: ST263
Rév.: 5
Date : 13/07/2021

Type de produit :

Retardateur pour encres et colorants à mordant.

Formats :

Citernes de 1 000 litres,
Bidons de 200 litres,
Pots de 25 litres.

Caractéristiques du produit :

Mélange de solvants ayant un point d'ébullition élevé.

Caractéristiques techniques du produit :

CARACTÉRISTIQUE	UM	VALEUR	MÉTHODE	TOLÉRANCE
État physique		Liquide	Visuelle	//
Couleur		Claire, incolore	Visuelle	//
Densité à 20°C	Kg/dm ³	0,921	Met. Int. ISTR. 44	± 0,005
Teneur en eau	%	0,10	Met. Int. ISTR. 48	Maximum
Point d'inflammabilité	°C	32	Met. Int. ISTR. 53	Typique
Indice de réfraction à 20°C	IR	1,406	Met. Int. ISTR. 46	± 0,005

Utilisations / applications :

Il retarde l'évaporation des diluants pour l'impression flexographique et des diluants pour les encres mates résistantes à la chaleur.

Et aussi :

il peut également être utilisé comme retardateur pour les diluants de peinture et l'acétone pure (empêche le blanchiment du bois qui pourrait être causé par la seule utilisation de l'acétone).

Méthodes d'utilisation :

Il est ajouté au mélange encre-diluant à raison de 2 à 20 %, jusqu'à ce que le taux d'évaporation souhaité soit atteint, en fonction des conditions ambiantes, des caractéristiques de l'encre et de la vitesse de la machine. Il est ajouté au colorant jusqu'à l'obtention de la coloration souhaitée.

Informations supplémentaires : //

Les informations ci-dessus sont établies au mieux de nos connaissances théoriques et applicatives. L'entreprise décline toutefois toute responsabilité puisque les conditions d'utilisation et d'application ne sont pas soumises au contrôle de Fidea SpA.