

DE-Paint XR-100

Décapant pour peintures et résins



Färber & Schmid
Chemie · Technik

DE-Paint XR-100 est un décapant organique pour peintures facile d'utilisation et respectueux de l'environnement. Il a avant tout été développé pour éliminer les contaminants tenaces et partiellement durcis tels que les peintures, les vernis, résins et les dispersions. Le produit dispose d'un grand pouvoir solvant. Il a une évaporation relativement rapide et sans résidus. DE-Paint XR-100 est utilisé en général dans les installations automatiques de lavage de récipients.

Données techniques

Densité (g/cm ³) à 20 °C	0,88 – 0,92
Tension superficielle (mN/m) à 25 °C	< 40
Température d'ébullition (°C)	165 - 170
Point d'inflammation (°C)	63
Valeur pH (10 g / l H ₂ O)	neutre
Pression de la vapeur (mbar) à 20 °C	ca. 1
Température d'utilisation (°C)	25 – 50
Auto-inflammabilité (°C)	ca. 170
Solubilité dans l'eau	partiellement
Concentration d'utilisation (%)	100
Biodégradabilité	oui

Domaines d'application

Élimine :

Solvants - Peintures	++	Dispensions aqueuses	+
Polyuréthane (PUR)	+	Epoxy (EP)	+

Procédés

Trempe	++	Arrosage	++
Ultra-sons	++	Brossage	++

++ très recommandé + recommandé o possible, mais pas recommandé - pas recommandé

Informations générales

Sans mousse excessive
Compatible avec l'acier et l'aluminium
Sans solvants halogénés et aromatiques
Pas besoin de classification conformément au règlement CLP
Pas de produit dangereux
Peut être distillé
Pas de VME
Exempte de tensioactifs et de l'eau
Aucun effet corrosif sur les surfaces métalliques
Sans taxe sur les COV (Suisse)
Conservation en emballage fermé : > 3 ans
Le produit est fourni prêt à l'emploi.

