

EDAPLAN[®] 935

TECHNISCHE INFORMATION

Netz- und Dispergieradditiv für lösemittelhaltige und High-Solid Systeme

Zusammensetzung: Hochmolekulares Block-Copolymer mit pigmentaffinen Gruppen

Form: flüssig

Farbe: braun

Technische Daten:

Aktive Substanz:	ca. 100 %
Viskosität:	mittelviskos
Dichte bei 20°C:	ca. 1,01 g/cm ³
Flammpunkt:	über 100°C

Diese Angaben stellen Richtwerte dar, sie sind nicht zur Erstellung von Spezifikationen bestimmt. Geringe Abweichungen sind ohne Einfluss auf Anwendung und Wirksamkeit des Produktes. Die Spezifikationen sind dem Analysenzertifikat zu entnehmen.

Eigenschaften/Anwendung: EDAPLAN 935 ist ein hochmolekulares Dispergiermittel für lösemittelhaltige und High-Solid Systeme. Das Produkt ist hervorragend zur Dispergierung und Stabilisierung speziell von Rußen, aber auch von organischen und anorganischen Pigmenten und Füllstoffen geeignet. EDAPLAN 935 reduziert die Viskosität im Low-Shear-Bereich und stabilisiert die Pigmente gegen Flockulation. Ferner erhöht es den Glanz und die Farbstärke der Beschichtung.

Zusatzmenge/Verarbeitung: Die optimale Dosierung muss anhand von Vorversuchen ermittelt werden. Vorschläge zur Dosierung bzw. Richtrezepturen für bestimmte Pigmente können unseren Begleitunterlagen zu Dispergiermitteln entnommen werden.

Lagerung/Handhabung: EDAPLAN 935 sollte bei Temperaturen von 15-25°C gelagert und vor Gebrauch aufgerührt werden. Lagerung und Transport bei Temperaturen unter 5°C können zur Trübung oder Separation des Produkts führen. Das Produkt ist in verschlossenen Gebinden mindestens 12 Monate ab Produktionsdatum haltbar.

Verpackung: Container mit ca 1000 kg, Fässer mit ca. 150 kg netto oder Gebinde mit ca 25 kg netto.