

EDAPLAN[®] 930

TECHNISCHE INFORMATION

Netz- und Dispergieradditiv für lösemittelhaltige und High-Solid Systeme

Zusammensetzung: Hochmolekulares Block-Copolymer mit pigmentaffinen Gruppen

Form: flüssig
Farbe: braun, klar

Technische Daten:

| | |
|------------------|----------------------------|
| Aktive Substanz: | ca. 100 % |
| Viskosität: | mittelviskos |
| Dichte bei 20°C: | ca. 1,08 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 930 ist ein hochmolekulares Dispergiermittel für lösemittelhaltige und High-Solid Systeme. Das Produkt kann auch in wasserverdünnbaren Systemen eingesetzt werden. EDAPLAN 930 ist hervorragend zur Dispergierung und Stabilisierung von organischen und anorganischen Pigmenten und Füllstoffen, auch in Abmischung mit Rußen geeignet. EDAPLAN 930 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 930 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.