

EXOdis PC445

CHEMISCHE BEZEICHNUNG	Eine Mischung aus nichtionischen Benetzungs- und Dispergiermitteln
INCI-BEZEICHNUNG	-
CAS-NUMMER	-
FUNKTION	Dispergiermittel
TECHNISCHE ANFORDERUNGEN	<p>Aussehen bei Temperaturen von (20±25)°C..... gelbe bis gelbe Flüssigkeit</p> <p>Farbzahl gem. Gardner Skala bei einer Temperatur von (20±25)°C max 4</p> <p>pH 1% Lösung..... 6 ÷ 8</p> <p>Wirkstoff,% (m/m)..... 89 ÷ 92</p>
INFORMATIONSSANGABEN	<p>Dichte bei 20°C, g/mL..... ca. 1,05</p> <p>Wasserlöslichkeit..... gut</p> <p>Viskosität bei 20°C, mPa·s ca. 940</p>
ANWENDUNG	<p>EXOdis PC445 ist ein Gemisch aus nichtionischen Tensiden, das zur Herstellung wässriger Pigmentkonzentrate vorwiegend auf Basis organischer Pigmente (insbesondere Phthalocyanine) bestimmt ist. Dieses Mittel ermöglicht es, eine hohe Pigmentkonzentration bei niedriger Viskosität und eine sehr gute Verträglichkeit mit Latexfarbe zu erhalten. EXOdis PC 445 kann auch als Zusatz zu Wasserlacken verwendet werden, um die Farbe beim Färben mit organischen Pigmenten, auch in Form von Konzentraten, besser zu entwickeln. Der empfohlene Anwendungsgrad beträgt 5 - 25% in Konzentraten aus organischen Pigmenten und 0,1 - 1% in der gebrauchsfertigen Farbformulierung. Das Produkt enthält keine flüchtigen organischen Verbindungen und ethoxylierten Nonylphenole.</p>