

Produkt – Information Alcolan CtP V45.37

Produkt - Beschreibung:	Feuchtmittelzusatz für den Offsetdruck
Einsatzgebiet:	Bogenoffset, Alkoholfeuchtwerte, Wasser mit einem Hydrogenkarbonat-Anteil bis zu 180 mg/ ltr
Zudosierung:	3% mit IPA, 4%, ohne IPA
Besonderes:	Dieser Feuchtmittelzusatz ist die konsequente Weiterentwicklung der bewährten ALCOLAN CtP – Reihe. Die Kombination der Vorteile (hoher Plattenschutz, gute oxidative Trocknung, extrem stabile Farb – / Wasser – Balance) werden mit diesem Produkt auch im IPA – freien Druck umgesetzt. Weitere Vorteile wie erhöhte Farbrillianz und erhöhter Kontrast (z.B. bei der Anwendung von FM – Rastern) stellen sich im IPA – freien Druck mit diesem Feuchtmittelzusatz ein. Dieses Produkt ist speziell auf den IPA – freien Druck mit hochpigmentierten, geruchsarmen und Metallglanzfarben abgestimmt. Die gute oxidative Trocknung der Farben wird OHNE die Verwendung von Schwermetallverbindungen erreicht. Das Produkt ist korrosionsinhibiert.
pH - Wert:	4,80 - 4,85 im Konzentrat 4,8 - 5,3 je nach Wasserqualität und Zudosierung in der Verdünnung
Leitfähigkeit:	6,5mS – 7,5mS im Konzentrat, ca. <u>425µS / 1% Zugabe</u> in das Feuchtmittel
Farbe:	gelb - braun
Dichte:	1,11kg/l
Flammpunkt:	> 63°C
Lagerbedingungen:	0 – 35°C, nicht der direkten Sonnenstrahlung aussetzen. Innerhalb von 6 Monaten nach Lieferung aufbrauchen.
Gebinde:	10 kg, 20 kg, 60 kg, 200 kg, 600 kg und 1000 kg - Leihcontainer
Anmerkung:	Zum Umfüllen des Produktes nur Pumpen aus Kunststoff verwenden.