



VitaFount AlcoFree

Feuchtmittelzusatz für den Druck mit etwa 0-5% IPA

ANWENDUNG

Druckmaschinen	Bogenoffset und Endlosformulardruck
Farben	Konventionell, UV-Farben, Sonderfarben, Metallpigmentfarben

MEHRWERTE

Produktivität:

- Wenig Makulatur dank des schnellen Freilaufens und der stabilen Wasserführung.
- Vielseitig verwendbar, da für UV-Farben und Sonderfarben geeignet.
- Sehr gute und schnelle Farbtrocknung bei matt gestrichenen Papieren und nicht saugenden Substraten
- Verlängerte Wechselintervalle (mehrere Wochen) dank dauerhaft klarem und sauberem Feuchtwasser

Qualität:

- Kontrollierte und gleichbleibende Druckqualität dank schneller Trocknung und verbesserter Scheuerfestigkeit der Druckfarbe.
- Hervorragende Druckqualität dank der hohen Farbdichte und dem Glanz auf dem Druckerzeugnis

Nachhaltigkeit:

- Deutlich reduzierter Alkoholverbrauch, da für alkoholreduzierten bzw. alkoholfreien Druck geeignet.
- Zertifiziert für den Einsatz im Lebensmittelverpackungsdruck (ISEGA-Freigabe)

Boost your Production



EIGENSCHAFTEN

- Standarddosierung 3-4%.
- Sowohl für weiches als auch für hartes Wasser geeignet
- Verminderter Aufbau auf dem Gummituch und auf dem Gegendruckzylinder
- Verminderter Farbaufbau auf den Feuchtwalzen
- Keine Farbrückspaltung ins Feuchtwasser
- Kein Kalkaufbau auf Farbwalzen

TECHNISCHE DATEN

Form	Flüssig
Farbe	Farblos bis gelblich
pH-Wert	4,8 bei 4% Dosierung (je nach Wasserhärte)
Dichte	1,053 g/cm ³
Wasserlöslichkeit	Mischbar
VOC-Gehalt (EU)	18,8%
Zunahme der Leitfähigkeit pro % Zugabe	175µS/cm

MASCHINENFREIGABEN

Heidelberger Druckmaschinen, Koenig & Bauer, manroland sheetfed

GEBINDE

20 kg Kanister, 200 kg Fass, 1.000 kg IBC.

HINWEISE

Zum Wechsel auf **VitaFount AlcoFree** sollte das Feuchtsystem entleert und gründlich gereinigt werden. Wir empfehlen eine Reinigung mit **BöttcherPro Slimex** und einer 10%igen Lösung von **Böttcherin Ecosol**.

Akzidenzdruck

