

VitaFount Alcofree

Feuchtmittelzusatz für den alkoholfreien Druck

VitaFount Alcofree Plus ist ein Feuchtmittelzusatz für den Bogenoffset und für den Endlosformular-
druck, speziell zur starken Alkoholreduzierung und zum alkoholfreien Druck.

Anwendung



- Standarddosierung: 3 - 4 %
- Für IPA-freien Druck oder IPA-Reduktion auf 0-5%
- pH-Wert 4,8 – 5,4 (je nach Wasserhärte)
- geeignet für alle Wasserhärten bis 20° dH (Gesamthärte)
- schnelles Freilaufen, stabile Wasserführung
- verminderter Aufbau auf dem Gummituch und auf dem Gegendruckzylinder
- verminderter Farbaufbau auf den Feuchtwalzen
- keine Farbrückspaltung ins Feuchtwasser
- kein Kalkaufbau auf Farbwalzen
- sehr gute und schnelle Farbtrocknung bei matt gestrichenen Papieren und nicht saugenden Substraten
- sehr sauberes Feuchtwasser
- lange Standzeiten (mehrere Wochen)
- stabiler Leitwert
- hohe Farbdichte und Glanz
- sehr gute Scheuerfestigkeit der Druckfarbe
- für CTP-Platten geeignet
- klares, sauberes Feuchtmittel, dadurch Verlängerung der Feuchtmittel-Wechselintervalle
- geeignet für UV-Farben, Sonderfarben und für Metallpigmentfarben
- VOC-Gehalt ca. 16 %
- Zunahme der Leitfähigkeit pro % Zugabe um ca. 150 µS/cm
- Dichte 1,05 kg/l

Eigenschaften

Zum Wechsel auf VitaFount Alcofree Plus muss das Feuchtsystem entleert und gründlich gereinigt werden. Wir empfehlen eine Reinigung mit einer 10%igen Ecosollösung.

Die Freigabe des VitaFount Alcofree Plus zur Anwendung in Maschinen der Hersteller Heidelberg, manroland, König & Bauer und liegt vor ebenso wie die Freigabe durch ISEGA.

Hinweise

-  20 kg Kanister
-  200 kg Fass

Gebinde

VitaFount Alcofree Plus ist nach EG-Richtlinie 1999/45/EG - in der aktuellen Version - eingestuft und gekennzeichnet. VitaFount Alcofree Plus ist kein Gefahrgut im Sinne der nationalen und internationalen Transportvorschriften.

Kennzeichnung

Alle unsere Produktinformationen finden Sie im Internet unter www.boettcher-systems.com.
Klicken Sie rein, profitieren Sie von unserem Online-Angebot und erfahren Sie mehr über unsere Produkte und Leistungen.

Felix Böttcher GmbH & Co. KG

Zentrale und Hauptwerk

Stolberger Str. 351 - 353
50933 Köln
Telefon 0221 4907 - 1
Telefax 0221 4907 - 435
koeln@boettcher-systems.com

Geschäftsstelle Berlin

Ullsteinstr. 108
12109 Berlin
Telefon 030 70 07 59 - 0
Telefax 030 70 07 59 - 12
berlin@boettcher-systems.com

Werk Leipzig

Schönbachstr. 91
04299 Leipzig
Telefon 03 41 863 83 - 0
Telefax 03 41 863 83 - 90
leipzig@boettcher-systems.com

Geschäftsstelle Köln

Hansekai, Hafenbecken 4a
50735 Köln - Niehl
Telefon 0221 27 04 08 - 0
Telefax 0221 27 04 08 - 11
gs-koeln@boettcher-systems.com

Geschäftsstelle Hamburg

Adlerstr. 49
25462 Rellingen
Telefon 0 41 01 37 34 - 0
Telefax 0 41 01 37 34 - 20
hamburg@boettcher-systems.com

Geschäftsstelle Hannover

Berliner Allee 51
30855 Langenhagen
Telefon 05 11 78 09 95 0
Telefax 05 11 78 09 95 29
hannover@boettcher-systems.com

Geschäftsstelle München

Königsberger Str. 7
85386 Eching/Kreis Freising
Telefon 0 89 3 19 74 60
Telefax 0 89 3 19 32 74
muenchen@boettcher-systems.com

Geschäftsstelle Stuttgart

Max-Eyth-Str. 16
71732 Tamm
Telefon 0 71 41 6 09 15
Telefax 0 71 41 60 55 79
stuttgart@boettcher-systems.com

Böttcher Österreich

Neudorferstr. 108, Top 2
2353 Guntramsdorf
Telefon +43 22 36/860 701
Telefax +43 22 36/860 701 50
office@boettcher.at

Böttcher Schweiz

Bösch 53
6331 Hünenberg ZG
Telefon +41 41/784 11 11
Telefax +41 41/784 11 12
office.ch@boettcher-systems.com