

# Millennium 8000

High-Tech zwei-Komponenten Feuchtmittelzusatz für Bogenoffsetdruck



- // Verhindert Kalkablagerungen
- // HAP- und VOC-frei
- // Entspricht den Nestlé-Richtlinien

Tower Products Europe produziert und beliefert State-of-the-Art Drucksaalchemikalien zur Steigerung der Produktivität in den Druckereien. In den Niederlanden wird eine komplette Linie von innovativen Feuchtmittelzusätzen hergestellt. Unsere Kunden profitieren von unseren permanenten Investitionen in Forschung und Entwicklung sowie von unserer fachlichen technischen Unterstützung.

Durch die Wahl von Millennium 8000 Feuchtmittelzusatz kann die Verwendung von Alkohol während des Druckvorgangs reduziert oder eliminiert werden. Dies ermöglicht es den Druckern, erfolgreicher, effizienter und umweltfreundlicher zu produzieren.

# Millennium 8000

## Beschreibung

Millennium 8000 ist ein hochtechnologischer Feuchtmittelzusatz, der speziell für kompliziert-integrierte Feuchtwerte entwickelt wurde. Das Produkt hat ein einzigartiges Puffersystem, das hilft, Kalkablagerungen zu vermeiden, indem es bei einem erhöhten pH-Wert von 4,5-4,7 betrieben wird. In Verbindung mit AR-7500 und AR-9500 ermöglicht es dem Drucker, die Wasserwalzengeschwindigkeit zu reduzieren und den bestmöglichen Farb- / Wasserausgleich zu erreichen.

Millennium 8000 enthält keine HAPs und ist frei von VOCs. Es ist kompatibel mit UV-, Hybrid-, Metallic- und konventionellen Farben, da es keine Glykolmaterialien enthält.

## Spezifikationen

Flammpunkt	: > 93° Celsius
VOC	: Keine
Erwarteter pH-Wert	: 4.5-4.7
Leitfähigkeitsbereich	: 678 µS per % + Wasser
Leitfähigkeit	: 1560 µS
pH	: 4.6
Pressfertige Lösung (2% pro liter)	

## Funktionen und Vorteile

Entwickelt für UV-, Hybrid-, Metallic- und konventionelle Farben.

Hoher pH-Wert-stabilisierender Formel.

Steuert den Kalziumgehalt, um die Verblendung der Druckplatten und das Blanklaufen von Farbwalzen zu reduzieren.

Entspricht den Nestlé-Richtlinien für Lebensmittelverpackungsdrucker.

## Gebrauchsanweisung

- // Reinigen Sie bitte das Feuchtwerk immer bevor Sie den Feuchtmittelzusatz wechseln.
- // Metallplatten: Dosierung: 2-3% von Millennium 8000 pro Liter Wasser in Verbindung mit 1% pro Liter Tower AR 7500, AR-9500 oder Dynamic ARP Alkoholversatz.
- // Bei UV Druck ist die Dosierung 3% Millennium 8000 und 1% AR-7500 oder AR-9500.
- // Lesen Sie bitte vor dem Gebrauch das Sicherheitsdatenblatt.

## Verpackung

Millennium 8000 ist lieferbar in 20 kg | 200 kg | 1100 kg Gebinden.

## Zertifizierung

Millennium 8000 entspricht den Nestlé-Richtlinien für Lebensmittelverpackungsdruck, da es keine der aufgeführten Inhaltsstoffe enthält.

Tower Products Europe B.V.  
Rendementsweg 20B-1  
3641 SL Mijdrecht  
The Netherlands

Phone +31 297 28 96 91  
Fax +31 297 28 96 55

sales@towerproducts.eu  
www.towerproducts.eu