

CERETAN ME 0418

TECHNICAL INFORMATION

Chemical description: Spherical, micronized, nonpolar polyethylene wax

Application: Flexo inks

Properties:

- Improved abrasion resistance
- Good adhesion
- Very good dispersion properties and -compatibility
- Very good antiblocking

Advantages:

- Spherical particle shape made by unique spraying technology
- Specified maximum particle size (D99 value) and narrow and uniform particle size distribution
- Easy to disperse because of spherical particle shape

Technical data:	Colour:	white		
	Consistency:	fine powder		
		Minimum	Maximum	Method
	Particle size*			
	Specified value:		99% < 18 µm	LV 5
	Typical value:		50% < 7 µm	(ISO 13320)
	Drop point:	108 °C	116 °C	LV 12 (DGF M-III 3)
	Shelf life:	24 months (Stored in sealed original packing below 35 °C)		

** part of certificate of analysis*

Alle Informationen in diesem Merkblatt basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder die Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann daraus nicht abgeleitet werden. Jeder Verwender unserer Produkte muss deren Brauchbarkeit für seine speziellen Zwecke eigenverantwortlich prüfen. Dieses technische Datenblatt ersetzt alle vorhergehenden Versionen.

DE

Revision: June 2016

MÜNZING Micro Technologies GmbH

Dr.-Bergius-Straße 16 - 24
D-06729 Elsteraue

Tel.: +49(0)3441/82910-22

Fax: +49(0)3441/82910-20

ceretan@munzing.com
www.munzing.com