

Prozess:  
Unterprozess:  
Produkt Familie:

**HOMOGENISIERUNG**  
**REDUZIERUNG DER PARTIKELGRÖSSE**  
**MEGATRON®**



## KOSMETIK

# Verbesserte Penetration von Wirkstoffen über die Haut



### DER ANWENDUNGSBEREICH / ZWECK

Aktive Substanzen oder Wirkstoffe werden bei Salben über die Haut aufgenommen. Dabei hängt die Penetrationsrate und -qualität unter anderem von der Grösse des Wirkstoffes ab. Kinematica bietet Anlagen, die eine Zerkleinerung von Partikel auf die gewünschte und erforderliche Grösse ermöglicht. Da Wirkstoffe oft sehr temperatur-sensitiv sind, ist eine absolute Temperaturkontrolle essentiell. Auch dies kann mittel Anlagen von Kinematica realisiert werden. Die Modularen Anlagen werden auf die Bedürfnisse der Kunden angepasst.

Klicken Sie auf diesen Link, um vollständigen Zugriff auf die Application Note zu erhalten:

**VOLLVERSION ERHALTEN**

#### Kinematica AG

Werkstrasse 7 c-d / CH-6102 Malters / Switzerland  
Phone +41 41 259 65 65 / Fax +41 41 259 65 75  
info@kinematica.ch / kinematica.ch

Swiss made dispersing solutions for you. Since 1962.