

KAPPASOFT KB

Hochkonzentrierter, kationischer Weichmacher

Chemische Zusammensetzung	Fettsäureamidderivat
Aussehen	gelbliche Pastillen
pH-Wert 20 °C	ca. 3,0
Ionogenität	kationisch

Wirkungsweise

KAPPASOFT KB ist ein hochkonzentrierter Weichmacher, der nativen und synthetischen Fasern einen weichen Griff verleiht.

KAPPASOFT KB

- ist einfach zu handhaben.
- ist emulgierbar in warmem Wasser.
- zeigt keine Vergilbungstendenz.
- verhindert die statische Aufladung von Fasern.

Anwendung

KAPPASOFT KB eignet sich für die Anwendung im Auszieh- sowie im Foulardverfahren. Es wird empfohlen, den pH-Wert der Lösung auf schwach sauer (ca. pH 5,0) einzustellen, um eine maximale Wirkung zu erzielen.

Empfohlene Einsatzmengen abhängig vom Substrat des textilen Materials und dem gewünschten Griff:

Foulardverfahren

- 10 – 30 g/l der 15 %igen Emulsion KAPPASOFT KB

Ausziehverfahren

- 1,0 – 3,0 % der 15 %igen Emulsion KAPPASOFT KB

Die Griffbeurteilung sollte 1-2 Tage nach Behandlung der Ware erfolgen, da die Wirkung des Weichmachers sich in den ersten Tagen noch entwickelt.

Lösevorschrift

Eine Emulsion von KAPPASOFT KB (üblicherweise 15 %) ist durch Emulgieren der Pastillen in Wasser (60 – 70 °C) unter ständigem Rühren herstellbar.

Bei hohen Temperaturen entsteht eine viskose Emulsion. Beim Abkühlen wird die Emulsion jedoch dünn-flüssiger und einfacher zu rühren. Beim Abkühlen sollte weiter gerührt werden, um eine Hautbildung auf der Oberfläche zu vermeiden. Das so verdünnte Produkt sollte anschließend gefiltert werden, um Feststoffpartikel zu entfernen.

Lagerhinweise

KAPPASOFT KB ist bei sachgemäßer und trockener Lagerung in dicht verschlossenen Originalgebinden mindestens 1 Jahr haltbar.

Beim Einsatz der Produkte sind die für den Umgang mit Chemikalien gültigen Vorsichtsmaßnahmen zu beachten. Lager- und Gefahrenhinweise sowie Sicherheitsratschläge entnehmen Sie bitte den jeweils gültigen Sicherheitsdatenblättern. Anwendungslösungen und Reste der Produkte sind entsprechend den behördlichen Auflagen zu entsorgen. Die aufgeführten Hinweise entsprechen unseren bisherigen Erfahrungen. Mit Rücksicht auf die unterschiedlichen Betriebsbedingungen ist aber nur eine unverbindliche Information und Beratung möglich. Deshalb können wir keinerlei Haftung auch gegenüber Ansprüchen Dritter übernehmen. Irrtümer, Änderungen und Druckfehler vorbehalten. Unverbindliche Produktinformation, Druckdatum 13.08.2025, unterliegt nicht dem Änderungsdienst.

Kontakt

KAPP-CHEMIE Textil
 info@kapp-chemie.com
 +49 / 6772 / 9311-0



Standards (weitere auf Anfrage):

- Bluesign
- GOTS
- OEKOTEX Standard 100
- ZDHC

KAPP-CHEMIE GmbH & Co. KG
 Industriestraße 2-4
 56357 Miehlen
 www.kapp-chemie.com