

KAPPASOFT NIN

Weichmacher / Lauffaltenverhinderer

Chemischer Charakter	Fettsäureamid
Aussehen	weiße bis beige Flüssigkeit
pH-Wert (20°C)	ca. 8,5
Dichte (g/mL, 20°C)	ca. 1,0
Ionogenität	nichtionisch

Wirkungsweise

KAPPASOFT NIN ist ein nichtionogener Fettsäure Weichmacher und Lauffaltenverhinderer, geeignet für Maschen- und Webwaren aller Faserarten.

KAPPASOFT NIN

- verleiht einen weichen, geschmeidigen Griff
- zeigt keine Vergilbungneigung bis 150°C
- ist beständig gegenüber Säuren, Alkali und Wasserhärte in üblichen Konzentrationen
- aggiert als Lauffalteninhibitor bei allen Bleich- und Färbeverfahren, auch unter Hochtemperatur-Bedingungen.

Anwendung

Anwendungsempfehlung:

Die tatsächliche Einsatzmenge ist abhängig von Material, Faserart und dem gewünschten Effekt, sie sollte in Vorversuchen ermittelt werden.

Foulardverfahren

- 10 - 30 g/L KAPPASOFT NIN

Ausziehverfahren

- 1,0 - 3,0 % KAPPASOFT NIN
- Behandlungszeit: 20 - 30 Minuten
- Temperatur: 30 - 40 °C
- pH-Wert: 4,4 - 5,5; mit Essigsäure einstellen

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

Lösevorschrift

KAPPASOFT NIN ist in kaltem Wasser in jedem Verhältnis emulgierbar.

Lagerhinweise

KAPPASOFT NIN ist bei Lagerung in dicht verschlossenen Originalgebinden, bei Raumtemperatur, mindestens 12 Monate haltbar.

Bei Lagerung über 30°C kann das Produkt eine pasten ähnliche Konsistenz annehmen, die Wirksamkeit wird hierbei nicht beeinträchtigt.

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):

- OEKOTEX Standard 100
- GOTS

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