

AQUACER 570

Modifizierte Ecolabel-konforme Sonnenblumenwachsemulsion zur Verbesserung der Oberflächeneigenschaften von Pflegemitteln und Polituren.

Produktdaten

Chemischer Aufbau

Nicht-ionische Emulsion einer Sonnenblumen-/Carnaubawachsmischung

**VOC-frei (< 1500 ppm),
Ecolabel-konform**

Kenndaten

Die angegebenen Werte stellen keine Spezifikation dar, sondern sind typische Ausfalldaten.

Nichtflüchtige Anteile (1 h, 125 °C): 40 %
Trägermaterial: Wasser
Schmelzpunkt (Wachsanteil): 85 °C
Viskosität (23 °C, D=800/s): < 50 mPa·s
pH-Wert: 5,0

Lagerung und Transport

Temperaturempfindlich. Lagerung und Transport zwischen 5 °C und 35 °C. Vor Verarbeitung umrühren.

Hinweise

AQUACER 570 ist Ecolabel-konform.

Anwendungen

Pflegemittel und Polituren

Eigenschaften und Vorteile

AQUACER 570 deckt entstandene leichte Kratzer der zu behandelnden Oberfläche durch Versiegelung ab und bringt den ursprünglichen Farbton wieder hervor. Wegen des Schmelzpunktes von 85 °C kann die Wachsemulsion leicht mit einem weichen Tuch (z. B. Mikrofasertuch), aber auch mit maschineller Unterstützung, aufpoliert werden. AQUACER 570 verbessert die Hydrophobierung und die Oleophobie von Pflegemitteln und Polituren.

Einsatzempfehlungen

AQUACER 570 wird für die Pflege und den Schutz von allen Arten von Oberflächen empfohlen, für Leder, für lackierte und unlackierte Flächen.

Lederpflegemittel	☒
Autopflegemittel	☒
Möbelpolituren	☒

☒ besonders empfohlen ☐ empfohlen

Empfohlene Zusatzmengen

3-15 % Additiv in Lieferform auf die Gesamtformulierung.

Eine höhere Dosierung ist möglich, die Polierbarkeit muss dann aber gesondert geprüft werden.

Die angegebenen Einsatzmengen dienen zur Orientierung. Die optimale Einsatzmenge wird durch abgrenzende Versuchsreihen ermittelt.

Einarbeitung und Vorgehensweise

Das Additiv kann zu jedem Zeitpunkt des Produktionsprozesses unter Rühren zugegeben werden. Weitere oberflächenaktive Substanzen dürfen erst am Ende hinzugefügt werden, da sonst die Pflegemittelformulierung bei der Herstellung zum Schäumen neigt.

Hinweise

Die Kombination mit anderen Wachsemlusionen ist möglich, um die Leistungsfähigkeit der Pflegemittelformulierung zu steigern.



Additive Guide



BYK-Chemie GmbH
Postfach 10 02 45
46462 Wesel
Deutschland
Tel +49 281 670-0
Fax +49 281 65735

info@byk.com
www.byk.com

ACTAL®, ADD-MAX®, ADD-VANCE®, ADJUST®, ADVITROL®, ANTI-TERRA®, AQUACER®, AQUAMAT®, AQUATIX®, BENTOLITE®, BYK®, BYK®-DYNWET®, BYK®-MAX®, BYK®-SILCLEAN®, BYKANOL®, BYKETOL®, BYKJET®, BYKO2BLOCK®, BYKOPLAST®, BYKUMEN®, CARBOBYK®, CERACOL®, CERAFAK®, CERAFLOUR®, CERAMAT®, CERATIX®, CLAYTONE®, CLOISITE®, DISPERBYK®, DISPERPLAST®, FULACOLOR®, FULCAT®, GARAMITE®, GELWHITE®, HORDAMER®, LACTIMON®, LAPONITE®, MINERAL COLLOID®, MINERPOL®, NANOBYK®, OPTIBENT®, OPTIFLO®, OPTIGEL®, PAPERBYK®, PERMONT®, POLYAD®, PRIEX®, PURE THIX®, RECYCLOBLEND®, RECYCLOBYK®, RECYCLOSSORB®, RECYCLOSTAB®, RHEOBYK®, RHEOCIN®, RHEOTIX®, SCONA®, SILBYK®, TIXOGEL®, VISCOBYK® und Y 25® sind eingetragene Warenzeichen der BYK Gruppe.

Die vorstehenden Angaben entsprechen unserem derzeitigen Kenntnisstand. Sie beschreiben abschließend die Beschaffenheit unserer Produkte, stellen jedoch keine Garantie im Rechtssinne dar. Vor der Verwendung unserer Produkte obliegt es dem Verwender, die Qualität und Eignung unserer Produkte für die von ihm geplante Verarbeitung und Anwendung zu prüfen. Dies gilt auch für eine etwaige Verletzung von Schutzrechten Dritter. Wir behalten uns Änderungen der vorstehenden Angaben aufgrund des technischen Fortschritts und betrieblicher Weiterentwicklungen vor.

Diese Ausgabe ersetzt alle bisherigen Versionen – Gedruckt in Deutschland