

# AQUACER 570

Modifizierte Sonnenblumenwachsemulsion zur Verbesserung der Oberflächeneigenschaften von Pflegemitteln und Polituren.

## Produktdaten

### Chemischer Aufbau

Nichtionische wässrige Emulsion basierend auf einem Blend aus Sonnenblumenwachs und Carnaubawachs

VOC-frei (< 1500 ppm)

### Kenndaten

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

pH-Wert:	5,0
Nichtflüchtiger Anteil (60 min, 125 °C):	40 %
Trägermaterial:	Wasser
Schmelzpunkt (Wachsanteil):	85 °C
Viskosität (23 °C):	< 200 mPa·s
Lieferform:	Emulsion

### Lagerung und Transport

Produkthaltbarkeit in ungeöffnetem Originalgebinde: 15 Monate  
 Temperaturempfindlich. Lagerung und Transport zwischen 5 und 35 °C. Vor Gebrauch umrühren.

## Anwendungen

### Home Care und I&I

#### 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.

Lederpflege/Schuhcremes	<input checked="" type="checkbox"/>
Möbelpolituren	<input checked="" type="checkbox"/>
Autopolituren	<input checked="" type="checkbox"/>

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 sollte durch anwendungsbezogene Versuchsreihen ermittelt werden.

### 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.

### Hinweis

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



Ihr lokaler  
Kontakt

#### BYK-Chemie GmbH

Abelstraße 45  
46483 Wesel  
Deutschland  
Tel +49 281 670-0  
[info@byk.com](mailto:info@byk.com)  
[www.byk.com](http://www.byk.com)



Download  
our app:  
[byk.com/app](http://byk.com/app)

ANTI-TERRA®, AQUACER®, AQUAMAT®, AQUATIX®, BENTOLITE®, BYK®, BYK-AQUAGEL®, BYK-DYNWET®, BYK-MAX®, BYK-SILCLEAN®, BYKANOL®, BYKCARE®, BYKETOL®, BYKJET®, BYKONITE®, BYKOPLAST®, BYKUMEN®, CARBOBYK®, CERACOL®, CERAFAK®, CERAFLOUR®, CERAMAT®, CERATIX®, CLAYTONE®, CLOISITE®, DISPERBYK®, DISPERPLAST®, FULACOLOR®, FULCAT®, GARAMITE®, GELWHITE®, HORDAMER®, LACTIMON®, LAPONITE®, NANOBYK®, OPTIBENT®, OPTIGEL®, PURABYK®, RECYCLOBYK®, RHEOBYK®, SCONA®, SILBYK®, TIXOGEL® und VISCOBYK® sind eingetragene Warenzeichen der BYK Gruppe.

Sämtliche Angaben in diesem Dokument basieren auf dem heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen. Für die hier gemachten Angaben wird keine Gewähr und/oder Garantie übernommen, weder ausdrücklich noch stillschweigend, dies schließt auch die Gewährleistung der allgemeinen Gebrauchstauglichkeit oder der Eignung für einen bestimmten Zweck aus, oder dass die hierin genannten Produkte, Daten und Informationen ohne Verletzung von Schutzrechten Dritter verwendet werden können. Angaben über Eignung und Anwendung der Produkte stellen keine verbindliche Vereinbarung bezüglich der vertraglichen Beschaffenheit oder einer spezifischen Verwendungseignung des Produkts dar. Vertragliche Regelungen, insbesondere vereinbarte Produktspezifikationen, haben stets Vorrang. Wir empfehlen Ihnen, unsere Produkte vor dem Einsatz in Vorversuchen auf ihre Eignung für den von Ihnen beabsichtigten Zweck zu prüfen. Wir behalten uns das Recht vor, die Angaben in diesem Dokument ohne vorherige Ankündigung zu ändern oder zu aktualisieren.