

SILFOAM[®] SP 150



Silicon-Antischaumpulver

Die Aktivität von SILFOAM[®] SP 150 ist in einem weiten Bereich temperaturunabhängig. Mit diesem Produkt hat man einen sehr guten, andauernden Schaumkontrolleffekt, was besonders für die Anwendung bei Waschmitteln von Vorteil ist.

Eigenschaften

Spezifische Merkmale

- FDA-registriert
- Pulver

Technische Daten

Allgemeine Eigenschaften

| Eigenschaft | Bedingung | Wert | Methode |
|-----------------|-----------|-----------------------|---------------|
| Schüttdichte | - | 900 kg/m ³ | DIN EN ISO 60 |
| Wirkstoffgehalt | - | 15 % | - |

Diese Angaben stellen Richtwerte dar und sind nicht zur Erstellung von Spezifikationen bestimmt.

Alle unsere Angaben beruhen auf bestem Wissen. Allerdings übernehmen wir hierfür keine Haftung oder Gewährleistung und behalten uns jederzeit technische Änderungen vor. Es liegt in der eigenen Verantwortung des Käufers, die Angaben sowie die Geeignetheit unseres Produktes für den vorgesehenen Einsatzzweck vor dem Gebrauch zu überprüfen. Vertragliche Regelungen gehen immer vor.

Der Gewährleistungs- und Haftungsausschluss gilt - insbesondere im Ausland - auch im Hinblick auf Schutzrechte Dritter.

Anwendungen

- Haushalt & Reinigung
- Landwirtschaft

Anwendungsdetails

Mit SILFOAM® SP 150 wird im Niedertemperaturbereich bereits eine effektvolle Freisetzung der Wirksubstanz erreicht, aber auch bei erhöhten Temperaturen eine gute Entschäumung erzielt. Es eignet sich somit sowohl für Waschmittelformulierungen mit niederen Waschttemperaturen als auch für Universalwaschmittel.

SILFOAM® SP 150 empfiehlt sich für phosphathaltige und auch phosphatfreie Waschmittel und kann hierbei allein oder in Kombination mit Seifen als Schaumkontrollmittel eingesetzt werden.

Wegen seines Wirkungsmechanismus und seines Trägermaterials erweist sich SILFOAM® SP 150 als universelles Entschäumungshilfsmittel auch für andere Pulverprodukte, welche beim Auflösen oder bei der Anwendung Schaum bilden können, wie Reiniger, Pflanzenschutzmittel in Granulatform u.a.

Verarbeitung

SILFOAM® SP 150 besitzt ein sehr gutes Fließverhalten und lässt sich deshalb leicht anwenden, meist durch Zumischen von 0,5 - 2,5% zu dem schaumarm einzustellenden Produkt. Ist eine besonders exakte und sehr niedrige Dosierung erwünscht, kann ein Premix mit Natriumsulfat oder einem Träger eigener Wahl vorgenommen werden.

Verpackung & Lagerung

Lagerung

Das Mindesthaltbarkeitsdatum der jeweiligen Charge ist auf dem Produktetikett angegeben.

Eine Lagerung über den auf dem Produktetikett angegebenen Zeitraum hinaus bedeutet nicht notwendigerweise, dass die Ware unbrauchbar ist. Eine Überprüfung der für den jeweiligen Einsatzzweck erforderlichen Eigenschaftswerte ist jedoch in diesem Falle aus Gründen der Qualitätssicherung unerlässlich.

Sicherheitshinweise

Ausführliche Hinweise enthalten die jeweiligen Sicherheitsdatenblätter. Diese können bei unseren Vertriebsgesellschaften angefordert oder über die WACKER-Internet-Seite (<http://www.wacker.com>) ausgedruckt werden.

QR Code SILFOAM® SP 150



Alle technischen, die Qualität und Produktsicherheit betreffenden Fragen richten Sie bitte an:

Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, Deutschland
productinformation@wacker.com, www.wacker.com

Die in diesem Medium mitgeteilten Daten entsprechen dem derzeitigen Stand. Der Abnehmer ist von sorgfältigen Eingangsprüfungen im Einzelfall hierdurch nicht entbunden. Änderungen der Produktkennzahlen im Rahmen des technischen Fortschritts oder durch betrieblich bedingte Weiterentwicklungen behalten wir uns vor. Die in diesem Medium gegebenen Hinweise und Informationen erfordern wegen durch uns nicht beeinflussbarer Faktoren während der Verarbeitung, insbesondere bei der Verwendung von Rohstoffen Dritter, eigene Prüfungen und Versuche. Unsere Hinweise und Informationen entbinden nicht von der Verpflichtung, eine eventuelle Verletzung von Schutzrechten Dritter selbst zu überprüfen und gegebenenfalls zu beseitigen. Verwendungsvorschläge begründen keine Zusicherung der Eignung für einen bestimmten Einsatzzweck. Die Inhalte dieses Mediums sprechen Frauen und Männer gleichermaßen an. Zur besseren Lesbarkeit wird nur die männliche Sprachform (z. B. Kunde, Mitarbeiter) verwendet.