

EM1335

Silikonemulsion, 35% Feststoffanteil

Einführung

Diese Emulsion ist eine wasserverdünnende Mikroemulsion auf Basis von reaktiven aminofunktionellen Silikonflüssigkeiten. Sie wird als Weichmacher zur Imprägnierung von Fasern und Textilien eingesetzt. Diese Emulsion verbessert die Nähwirkung, Reißfestigkeit und verringert den Abriebverlust.

Hauptmerkmale

- Amino funktionale Microemulsion
- Kann als Weichmacher fuer Textilien verwendet werden
- Additiv fuer Heim und Autopolituren
- Hohe Glanzeigenschaften

Informationen zur Verwendung und Heilung

Anwendungen

Diese Silikonemulsion wurde speziell als Weichmacher in der Textilveredlung formuliert, kann aber auch in vielen anderen Anwendungen und Prozessen eingesetzt werden, wie z.B.:

- Textilschmiermittel für Garn und Faden
- Glanz in Haushalt- und Poliermitteln
- Glanz in Waschmittel- und Reinigerformulierungen

Verwendung

Diese Emulsion kann in Abhängigkeit von den Eigenschaften des zu behandelnden Gewebes entweder wie geliefert oder mit Wasser auf die gewünschte Konzentration verdünnt verwendet werden. Sie kann entweder durch das "Padding" oder durch die Ausziehmethode alleine oder mit anderen Ausrüstungsmitteln aufgetragen werden. Wenn es zusammen mit anderen Additiven verwendet wird, sollte die Kompatibilität überprüft werden.

Um das gelagerte Produkt zu homogenisieren, wird empfohlen, die Emulsion vorsichtig aufzurühren. Die Konzentration, die für gute Erweichungseigenschaften erforderlich ist, hängt von dem Verfahren ab, in dem es verwendet wird. Für das Pad-Verfahren 5 bis 50 g / l Emulsion, für das Ausziehverfahren 1 bis 5%, bezogen auf das Gewicht der Ware und dann die Menge nach oben oder unten anpassen, um die kostengünstigste Konzentration zu bestimmen.

Gesundheit und Sicherheit:

Sicherheitsdatenblätter auf Anfrage erhältlich.

Verpackung:

ACC-Emulsionen sind in verschiedenen Verpackungen und Größen einschließlich Fässern und IBCs erhältlich. Bitte kontaktieren Sie unsere Verkaufsabteilung für weitere Informationen.

Änderungsdatum : 02/11/2017

Download-Datum : 19/02/2019

Eigentum

% Silikon
% Fest-stoff
Das Auftreten
Farbe
FDA
Ionizität
Pharma-Klasse
Reaktivitätstyp
SG
Silikon Ja/Nein
pH

Lager

Maximale Lagertemperatur °C
Min Lagerungstemperatur °C
Haltbarkeit

Testmethode

CFR (21) 177.2600

BS ISO 2781

Wert

25 %
35 %
Transluzent liquid
Transluzent
Nein
Cationic
Nein
Amino
0.99
Ja
5.0-7.0

30 °C
5 °C
6 Monate

Die Informationen und Empfehlungen in dieser Publikation sind nach bestem Wissen zuverlässig. Nichts hierin ist jedoch als Garantie oder Vertretung zu verstehen. Benutzer sollten ihre eigenen Tests durchführen, um die Anwendbarkeit solcher Informationen oder die Eignung von Produkten für ihre eigenen Zwecke zu bestimmen. Aussagen, die den Benutzer der hier beschriebenen Produkte betreffen, sind nicht so zu verstehen, dass sie die Verletzung eines Patents empfehlen, und eine Haftung für Verletzungen, die sich aus einer solchen Verwendung ergeben, ist nicht anzunehmen.