

53B1

Weichspüler - Neutralisationsmittel

Produktbeschreibung

Clax Soft 2-in-1 ist ein Wäschesäuerungsmittel/Weichspüler, der speziell für den Einsatz in gewerblichen Wäschereien und hauseigenen Wäschereien entwickelt wurde. Dieses Produkt sollte bei der letzten Spülung angewendet werden, um die Restalkalität zu neutralisieren.

Eigenschaften

Clax Soft 2-in-1 ist ein flüssiger Alkalienneutralisierer mit Weichspüleigenschaften, der auf organischen Säuren und quaternären Ammoniumsalzen basiert. Organische Säuren sind wirksame Neutralisationsmittel für Alkalien im Spülwasser und auf dem Gewebe und verhindern so das Vergilben (oder Abfärben) des Gewebes. Der wichtigste neutralisierende Inhaltsstoff ist Zitronensäure, die ein gutes Profil der biologischen Abbaubarkeit aufweist. Clax Soft 2-in-1 enthält auch kationische Stoffe. Diese Inhaltsstoffe lagern sich an das Gewebe an und haben eine schmierende Wirkung. Während des Trocknungsprozesses verhindert dies die Verklammerung einzelner Fasern und den Aufbau statischer Elektrizität (insbesondere bei Kunstfasern). Außerdem erleichtert die Schmierung das Bügeln/Kalandern. Clax Soft 2-in-1 kann für die meisten Gewebearten verwendet werden, ist aber in Bezug auf die Weichspülung besonders wirksam bei voluminösen oder strukturierten Geweben wie Handtüchern.

Vorteile

- Effektive Neutralisierung der Restalkalität im Spülwasser und auf dem Gewebe
- Ausgezeichnete biologische Abbaubarkeit
- Verhindert das Vergilben des Gewebes
- Gute Weichspüleigenschaften
- Verhindert den Aufbau von statischer Elektrizität auf synthetischen Geweben
- Liefert einen angenehmen Geruch

Anwendungshinweise

Das Neutralisationsmittel sollte in der letzten Spülung einer Waschschleudermaschine oder in der letzten Sektion einer kontinuierlichen Chargenwaschanlage eingesetzt werden. Der pH-Wert des letzten Abflusswassers aus der Waschschleudermaschine bzw. des Wassers aus der Presse sollte 6,0-6,5 betragen.

Für einige Klassifizierungen sollten andere pH-Richtlinien befolgt werden.

Dosierung*

Die Dosierung ist abhängig von der Waschklassifizierung und dem Alkaligehalt des vom Gewebe aufgenommenen Frischwassers

*Die oben angegebenen Dosierungen beziehen sich auf optimale Bedingungen. Je nach Anwendung können Abweichungen auftreten. Bitte kontaktieren Sie Ihre zuständige Diversey Kontaktperson für eine persönliche Beratung.





53B1

Technische Daten

Aussehen: Blaue Flüssigkeit

Duft: Blumig
pH-Wert (pur): < 2
pH-Wert (gebrauchsfertige Lösung): > 3
Relative Dichte (g/cm³; 20°C): \approx 1.03
Viskosität (mPa.s; 25°C): \approx 20

Die oben genannten technischen Daten sind Durchschnittswerte und gelten nicht als Produktspezifikation

Produktsicherheit und Lagerhinweise

Gefahrenhinweise und Sicherheitsratschläge können dem betreffenden Sicherheitsdatenblatt entnommen werden; sds. diversey.com. Lagerung nur im originalverschlossenen Gebinde. Vor Frost und Hitze schützen. Nur für professionelle Anwender / Spezialisten.

www.diversey.com

© 2023 Diversey, Inc. Alle Rechte vorbehalten. 01/03/2023 de-DE (P83020)