

Waschkraftverstärker - Fettverschmutzungen - (sehr) hohe Wasserhärte

Produktbeschreibung

Clax Build forte ist ein leistungsstarker Waschkraftverstärker, der auf einer Mischung aus Alkalien und Komplexbildnern (Wasserhärtebindern) basiert. Es ist für den Einsatz in (sehr) hartem Wasser entwickelt worden, um die Waschleistung und die Schmutzentfernung zu verbessern.

Eigenschaften

Clax Build forte ist ein wirksamer alkalischer und wasserenthärtender Waschkraftverstärker, der auf einer ausgewogenen Mischung aus Alkali, Wasserhärtebindemitteln und Anti-Vergrauungsmitteln basiert. Das leistungsstarke Komplexbildnersystem sorgt für eine niedrige Konzentration von Wasserhärte-Ionen und verhindert so die Ausfällung von Waschmittelkomponenten. Auf diese Weise wirkt es auch als Anti-Vergrauungsmittel, indem es die Bildung und Ablagerung von Wasserhärtesalzen auf dem Gewebe verhindert. Darüber hinaus enthält das Produkt weitere Inhaltsstoffe, die gegen Ablagerungen wirken. Clax Build forte wird am häufigsten in Verbindung mit einem Tensid-Waschkraftverstärker eingesetzt. Diese Produkte bieten in Kombination mit Bleichmitteln ein leistungsstarkes System, das für die Reinigung von Textilien in Krankenhäusern und anderen Gesundheitseinrichtungen verwendet werden kann. In Kombination mit einem Hauptwaschmittel verbessert Clax Build forte die Waschleistung bei stark verschmutzten Waren, indem es den pH-Wert der Waschlösung anhebt und die Aufbaukapazität erhöht (Wasserhärtebindung).

Vorteile

- Verbessert die Schmutzentfernung, insbesondere von Lebensmittel- und Fettflecken, wenn es in Kombination mit einem Tensid-Waschkraftverstärker oder Hauptwaschmittel verwendet wird
- Verhindert das Vergrauen der Wäsche durch Stabilisierung der Schmutzpartikel in der Waschflotte
- Verbessert die Waschleistung durch Beeinflussung der Schmutz-Faser-Interaktion (Aufquellen)

Anwendungshinweise

Die Dosierungsempfehlung ist abhängig von der Wasserhärte, der Art der Verschmutzung und dem Verschmutzungsgrad und der Art der Wäsche.

Dosierung in ml/kg Trockenwäsche:

- leichter Verschmutzungsgrad: 2 - 4
- mittlerer Verschmutzungsgrad: 4 - 6
- starker Verschmutzungsgrad: 6 - 8

Technische Daten

Aussehen:	Klare Flüssigkeit
pH-Wert (1%ig bei 20°C):	12.2
Relative Dichte (g/cm ³ ; 20°C):	≈ 1.26
Gesamtalkalität (%Na ₂ O; pH 3,6):	10,3

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.

