



CLAX® Saturn

36D2

Spezialwaschmittel - fettige Verschmutzungen, hohe Wasserhärte

Produktbeschreibung

Clax Saturn ist ein Hauptwaschmittel, das speziell für den Einsatz in gewerblichen Wäschereien und hauseigene Wäschereien entwickelt wurde. Das Produkt kann für alle Wasserhärtebereiche verwendet werden und eignet sich für das Waschen stark verschmutzter Baumwoll- und Mischgewebe.

Eigenschaften

Clax Saturn ist ein hochwertiges, hochalkalisches Produkt, das auf einer Mischung aus Seife, nichtionischen Stoffen, Wasserhärtestabilisatoren, Alkalisalzen, Vergrauungs- und Korrosionsschutzmitteln basiert. Das starke phosphatbasierte Aufbausystem sorgt für eine niedrige Ionen-Konzentration der Wasserhärte und verhindert somit die Ausfällung von Waschmittelkomponenten. Phosphate fungieren auch als Vergrauungsschutzmittel, indem sie Schmutzpartikel in der Schwebe halten (verhindern eine erneute Ablagerung). Darüber hinaus wurden weitere Inhaltsstoffe mit Anti-Redepositionseigenschaften in das Produkt aufgenommen. Clax Saturn wurde mit Silikaten formuliert, die die Hauptquelle der Alkalität sind und als Korrosionsschutz- und Bleichmittelstabilisatoren fungieren. Das Produkt enthält außerdem einen optischen Aufheller, der für einen lang anhaltenden Weißgrad sorgt, sowie zusätzliche Bleichstabilisatoren. Clax Saturn wird am häufigsten in Verbindung mit einem Tensidverstärker eingesetzt. Diese Produktkombination führt zu einer hervorragenden Entfernung und Dispersion von fettigem/öligem Schmutz. In Kombination mit Bleichmitteln bieten diese Produkte ein starkes System, das für die Reinigung stark verschmutzter Arbeitskleidung in der Lebensmittelindustrie, in Schlachthöfen, in der Fischerei usw. verwendet werden kann. Ein weiterer wichtiger Vorteil von Clax Saturn ist, dass der Vorwaschschritt übersprungen werden kann, was zu erheblichen Wasser-, Energie- und Zeiteinsparungen führt. Diversey hält weltweit hohe Standards für die Sicherheit von Mensch und Umwelt ein. Wenden Sie sich bei Fragen oder Anmerkungen zum Sicherheitsprofil von Diversey-Produkten für Mensch und Umwelt an unseren technischen Leiter oder Vertriebsmitarbeiter vor Ort.

Vorteile

- Hervorragende Leistung bei stark verschmutzter Berufskleidung
- Verhindert das Vergrauen der Wäsche; stabilisiert die Schmutzpartikel in der Waschflotte
- Gewährleistet einen lang anhaltenden Weißgrad
- Spart Wasser, Energie und Zeit beim Waschen von mit Mineralöl verschmutzter Berufskleidung (durch Überspringen des Vorwaschgangs)
- Verhindert die Korrosion von Maschinenteilen

Anwendungshinweise

Für beste Ergebnisse:

1. Verwenden Sie enthärtetes Wasser;
2. Trennen Sie Artikel aus Polyester und Baumwolle von anderen Artikeln und waschen Sie sie getrennt;
3. Weiße und farbige Wäsche voneinander trennen;
4. Sortieren Sie die Artikel nach Verschmutzungsgrad auf: leicht, mittel und stark verschmutzte Artikel.





CLAX® Saturn

36D2

Dosierung*

Die Dosierung ist abhängig von Verschmutzungsgrad und Wäscheart.

Verschmutzungsgrad / Dosierung (g/kg Trockenwäsche):

- Leichter Verschmutzungsgrad: 6 - 10
- Mittlerer Verschmutzungsgrad: 10 - 18
- Starker Verschmutzungsgrad: 15 - 30

**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.*

Technische Daten

Aussehen: Weißes Pulver

pH-Wert (gebrauchsfertige Lösung): ~ 12

Schüttdichte (g/L): 1025

Gesamtalkalität (%Na₂O; pH 3,6): 32,5

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

© 2025 Diversey, Inc. Alle Rechte vorbehalten. 21/01/2025 de-DE (K00106)