



DS Desotherm

37B2

Vollwaschmittel zur chemothermischen Wäschedesinfektion

Produktbeschreibung

Clax DS Desotherm ist ein phosphatfreies Vollwaschmittel mit desinfizierenden Eigenschaften, das speziell für den Einsatz in gewerblichen und hauseigenen Wäschereien entwickelt wurde. Das Produkt wird manuelle dosiert und kann bei allen Wasserhärten eingesetzt werden. Clax DS Desotherm ist für alle weißen Wäschearten aus Baumwolle, Synthetik und Mischgewebe sowie farbechte Artikel geeignet.

Eigenschaften

Clax DS Desotherm ist ein enzymatisches, phosphatfreies Waschmittelpulver, das auf einer wirksamen Mischung aus Tensiden, Wasserhärtefixierern, Vergrauungs- und Korrosionsschutzmitteln basiert. Das Produkt hat eine äusserst hohe Bleichwirksamkeit im Niedertemperaturbereich. Dadurch eignet sich das Produkt hervorragend für die Entfernung von fettigen/ölgigen Verschmutzungen und auch für die Entfernung von partikelförmigen Verschmutzungen. Es kann bei den meisten gängigen Wasserhärten verwendet werden, ohne dass die Waschleistung nachlässt. Das Produkt hat sich bei Temperaturen von 40°C bis 60°C als wirksam desinfizierend erwiesen. Die Desinfektionswirksamkeit wurde durch externe EN-Tests nachgewiesen.

Clax DS Desotherm ist ein Einweg-Hauptwaschmittel, das für die Reinigung von Textilien in Krankenhäusern und anderen Einrichtungen des Gesundheitswesens sowie für die Reinigung von Hotelwäsche und Berufsbekleidung verwendet werden kann.

Vorteile

- Hervorragende Leistung bei einer Vielzahl von Flecken und Schmutzarten
- Hoher Weißgrad der Wäsche; verhindert Vergrauung
- Wirksame Bleiche bei mittlerer Temperatur mit minimaler Gewebebeschädigung
- Wirksam bei eiweißhaltigen Verschmutzungen (z. B. Blut- und Lebensmittelflecken)
- Verhindert die Korrosion von Maschinenteilen
- Bietet Desinfektion bei Temperaturen von 40°C und höher

Anwendungshinweise

Die Dosiermenge ist abhängig von der Waschklassifizierung. Für normales Waschen bitte beachten Sie die Dosierungsmatrix auf dem Etikett des Beutels und am Ende dieses Dokumentes. Für desinfizierendes Waschen bitte folgen Sie den Angaben unter "Dosierung". Für beste Ergebnisse:

1. enthärtetes Wasser verwenden,
2. Polyester- und Mischgewebeartikel separat waschen,
3. Weiß- und Buntwäsche getrennt behandeln,
4. Sortierung der Wäsche nach Verschmutzungsgrad.

Dosierung*

- Für bakterizide Desinfektion bei 60°C (EN 13727, EN 16616): 8 g/l bei 15 Minuten Einwirkzeit (Flottenverhältnis 1:4).
- Für bakterizide Desinfektion in Nicht-Gesundheitsbereichen bei 40°C (EN 1276): 10 g/l bei 15 Minuten Einwirkzeit (Flottenverhältnis 1:4).
- Für viruzide Desinfektion bei 60°C (EN 14476): 11 g/L bei 15 Minuten Einwirkzeit (Flottenverhältnis 1:4).

Clax DS Desotherm 37B2 ist VAH gelistet:

Chemothermische Wäschedesinfektion bei 60°C: 8 g/L bei 15 Minuten Einwirkzeit (Flottenverhältnis: 1:4).

**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.*





DS Desotherm

37B2

Technische Daten

Aussehen:	Weißes, frei fließendes Pulver mit blauen Sprenkeln
Duft:	Produktspezifisch
pH-Wert (10%ig bei 20°C):	~ 10.7
Schüttdichte (g/L):	640
Gesamtalkalität (%Na ₂ O; pH 3,6):	25,5

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. Biozide sicher verwenden. Lesen Sie vor dem Gebrauch immer das Etikett und die Produktinformationen und befolgen Sie die örtlichen Vorschriften und Hinweise.

Mikrobiologische Daten

EN-Prüfverfahren	Verschmutzungsbedingungen	Testorganismus(e)	Kontaktzeit	Temperatur	Konzentration bestanden
EN 13727	mit Belastung	E. faecium	15 Minuten	60°C	8 g/L
EN 16616	mit Belastung	E. faecium	15 Minuten	60°C	7 g/L
EN 1276	mit Belastung	E. coli, E. hirae, S. aureus, P. aeruginosa	15 Minuten	40°C	10 g/L
EN 1276	ohne Belastung	E. coli, E. hirae, S. aureus, P. aeruginosa	15 Minuten	40°C	5 g/L
EN 14476	mit Belastung	Murine parvovirus	15 Minuten	60°C	11 g/L

Dosierung*

	g/kg	ml/kg	g/kg	ml/kg	g/kg	ml/kg
Weich [<7 °dH]	5 - 9	7 - 13	8 - 12	12 - 18	12 - 16	18 - 24
Mittel bis hart [7-14 °dH]	10 - 14	15 - 21	14 - 18	21 - 26	18 - 22	26 - 32
Hart [14-21 °dH]	15 - 25	22 - 37	18 - 28	26 - 41	20 - 30	29 - 44
Sehr hart [>21 °dH]	> 25	> 37	> 28	> 41	> 30	> 44