

Clax Diamond

Flüssiges Alleinwaschmittel geeignet für weiße und bunte Textilien

Produktbeschreibung

Clax Diamond ist ein konzentriertes flüssiges Alleinwaschmittel speziell für den Einsatz in Krankenhäusern und hauseigenen Wäschereien. Das Produkt ist ausgerichtet für automatische Dosiersysteme und kann bei fast allen Wasserhärten (> 4°dH) und Temperaturen (30 – 90°C) eingesetzt werden. **Clax Diamond** eignet sich für die Wäsche aller Baumwoll- und Mischgewebe.

Eigenschaften

Clax Diamond basiert auf einer Auswahl von hochwirksamen Tensiden, wasserhärtebindenden Substanzen sowie Wirkstoffen, die der Vergrauung und Korrosion entgegen wirken. Das auf Seife und Komplexbildner basierende Waschsystem bewirkt eine Verminderung der wasserhärtebildenden Ionen und gewährleistet somit eine optimale Wirkung der Waschmittelkomponenten. Auf diese Weise wirkt das Produkt ebenfalls als Vergrauungsinhibitor, indem es die Bildung und Ablagerung von wasserhärtebildenden Salzen auf dem Gewebe verhindert. Darüber hinaus wurden weitere Inhaltsstoffe mit Schmutztrageeigenschaften im Produkt eingearbeitet. Das Zusammenwirken von anionischen und nichtionischen Tensiden bewirkt eine hervorragende Entfernung von Öl- und Fettverschmutzungen. Zusätzlich enthält **Clax Diamond** spezielle Alkaliträger, die der Korrosion entgegenwirken und eine hohe Waschleistung besitzen. Optische Aufheller sorgen für einen langanhaltenden Weißgrad der Textilien. In Kombination mit einem Bleichmittel bietet das Produkt ein effizientes System zum Waschen von Textilien aus Krankenhäusern und anderen Institutionen des Gesundheitswesens bis hin zu Hotels und Restaurants.

Clax Diamond wurde von Unilevers SEAC "Safety and Environmental Assurance Centre" bei bestimmungsgemäßem Gebrauch als sicher in der Anwendung anerkannt.

Vorteile

- Löst hervorragend Verschmutzungen und Flecken aus dem Gewebe
- Verhindert Gewebeergrauung und zeichnet sich durch ein hohes Schmutztragevermögen aus
- Gewährleistet einen langanhaltenden Weißgrad
- Pfl egt und veredelt das Gewebe
- Schützt vor Korrosion an Maschinenteilen

3GL1



Clax Diamond

Anwendungshinweise

Die Dosierung ist abhängig von Wasserhärte und Wäscheart.

Dosierempfehlung in g/kg Trockenwäsche (Flotte 1:5):

Wasserhärte		Verschmutzungsgrad		
		Leicht	Mittel	Stark
0-7 ° d	weich	7 - 10	10 - 15	15 - 20
7-14 ° d	mittel	10 - 15	15 - 20	20 - 25
14 - 21 ° d	hart	20 - 25	25 - 30	30 - 35
über 21 ° d	sehr hart		Wasser enthärten	

Für beste Ergebnisse:

- Polyester- und Mischgewebeartikel separat waschen
- Weiß- und Buntwäsche getrennt behandeln
- Sortierung der Wäsche nach Verschmutzungsgrad

Technische Daten

Aussehen	milchige, weiße/gelbliche Flüssigkeit
Dichte [kg/l, 20°C]	1.183
Viskosität [mPa.s; 25°C]	525
Daten 1%ige Lösung:	
pH-Wert	12.0
Gesamtalkalität [ber. g/l Na ₂ CO ₃]	1.6
Ätzalkalität (ber.g/l NaOH)	0,6

Die oben angegebenen technischen Daten sind Durchschnittswerte und gelten nicht als Produktspezifikation.

Produktsicherheit und Lagerhinweise

Lagerung nur im originalverschlossenen Gebinde oder im geprüften Reinigungsmitteltanklager. Vor Frost und Hitze schützen.

Gefahrenhinweise und Sicherheitsratschläge können dem betreffenden Sicherheitsdatenblatt entnommen werden.

Gutachten

Clax Diamond ist aufgenommen in der RKI-Liste 3.1.2.1 für die chemothermische Desinfektion gemäß §18 IfSG in Verbindung mit Clax Personril unter den folgenden Bedingungen:

4g/l **Clax Diamond** + 2ml/l Clax Personril, FV 1:5, T= 60°C, Zeit = 15min., Wirkungsbereich A.

Lieferbare Gebinde

Artikelnummer	Verkaufseinheit
6965300	20L
6973367	200L

JohnsonDiversey Deutschland GmbH & Co. oHG

Mallaustrasse 50-56

68219 Mannheim

Tel. 0621 8757-0

www.johnsondiversey.de