



OTTALIN OptiBleach

Bleichaktivator für schnelle, fasertiefe Sauerstoffbleiche bei Niedertemperatur. Umweltschonende Chloralternative für minimierte Nachwäsche.

Eigenschaften

- Intensiviert die Bleichaktivität von Sauerstoffbleichmitteln
- Exzellenter Bleicheffekt schon bei niedrigen Waschttemperaturen ab 40 °C
- Umweltschonende Alternative zu Chlorbleichverfahren, keine Bildung von AOX
- Erzielt ausgezeichnete Weißgradwerte
- Wirkt schnell und gründlich, auch gegen Stockflecken
- Faserschonende Intensivbleiche in nur einem Waschgang
- Nachwäsche wird auf ein Minimum reduziert
- Ideal für extrem verschmutzte Weißwäsche wie Tisch- und Küchenwäsche, Altenheim-Textilien, Kleidung aus Lebensmittelindustrie einschließlich Schlachterwäsche und andere Berufsbekleidung
- Ideal einsetzbar bei hoher Alkalität
- Ressourcenschonend: hohe Konzentration minimiert Einsatzmengen, Effizienz verhindert bzw. reduziert Nachwäsche
- Vorteil bei Wasserrückgewinnung: Antichlorierung entfällt

Chemisch-physikalische Daten

| | |
|--------------------|--------------------------|
| Aussehen: | Milchig-weiße Suspension |
| pH-Wert: | 5,5 – 7,5 (20 °C) |
| Dichte: | 1,3 g/ml |
| Viskosität: | 200 – 350 mPa·s |

Anwendung

Dosierung (für Tunnelwaschanlagen und Waschsleudermaschinen):

In der Klarwäsche ca. 2,0 bis 5,0 g OTTALIN OptiBleach pro kg Trockengewicht der Textilien zusammen mit der Sauerstoffbleiche dosieren. Zur optimalen Dispersion in der Flotte sollte etwas Tensid anwesend sein. Die Flotte muss zur Aktivierung der Bleiche alkalisch eingestellt sein. Der übliche pH-Wert in der Klarwäsche von pH 9,5 – 10,5 genügt. Die Temperatur im Bleichbad ist an die Empfindlichkeit des Textils anzupassen. Übliche Temperaturen liegen zwischen 40 °C bis 70 °C.

Diese Angaben dienen lediglich als Richtdosierung, die Einsatzmenge muss auf das jeweilige Waschverfahren und das gewünschte Ergebnis angepasst werden.

Gebrauch und Lagerung

In geschlossenen Behältern ist OTTALIN OptiBleach mindestens 12 Monate lagerfähig.

Gebinde nach jedem Gebrauch wieder verschließen. Frostfrei und nicht über 30 °C lagern!

Vor Sonneneinstrahlung schützen.

Suspensionen können nach längerer Lagerung Bodensatz bilden. In diesem Fall sollte das Produkt vor Verwendung durch Rühren oder Schütteln homogenisiert werden.