

## Umweltfreundlicher alkalischer Waschkraftverstärker

### Anwendungsbereiche

- o für umweltfreundliche Waschprozesse
- o zur Alkalisierung in der Vorwaschzone
- o zertifiziert nach **EU-Ecolabel** DE/039/006 für *Waschmittel für den industriellen und institutionellen Bereich* als Bestandteil des Green Line Systems

### Eigenschaften

- o hochkonzentriert
- o zur Entfernung hartnäckiger Verschmutzungen
- o gesteigerte Leistung durch komplexierendes Additiv
- o **Ökoeffizienzanalyse des Komplexbildners vorhanden**
- o **Verzicht auf jegliche Phosphorverbindungen**
- o keine unnötige Aufsalzung des Waschprozesses
- o auch zur Reinigung von Membranen üblicher Abwasseraufbereitungsanlagen verwendbar

### Inhaltsstoffe

Komplexbildner

### Chemisch-physikalische Daten

Konsistenz: **klare farblose Flüssigkeit**

pH-Wert: \* **12,8**

Dichte: **1,45 g/cm³**

\*) Angaben für 1%ige Lösung in enthärtetem Wasser

### Allgemeine Richtdosierung (g/kg Wäsche)

Um die EU-Ecolabel Kriterien zu erfüllen, bitte die folgende Dosiermengen und Produktkombinationen einhalten. Möglichst bei niedrigen Temperaturen waschen und auf volle Belademengen achten. Niedrige Wasserhärte im industriellen Bereich bevorzugt.

Bestandteil Green Line System	Funktion	Leicht verschmutzt	Mittelstark verschmutzt	Stark verschmutzt
Green Ultra®	Waschmittel	0,5	1,0	2,0
Green Boost®	Alkali	4,0	6,0	8,0
Green Oxy®	Bleichmittel	2,0	4,0	6,0
Green Control®	Absäuerung	2,5	2,5	2,5

Das EU-Ecolabel ist nur gültig bei Einhaltung der angegebenen Dosiermengen.

### Automatische Dosierung und Überwachung

- o Membran-/Doppelmembranpumpe
- o optische und elektronische Dosierkontrolle
- o elektronische Überwachung und Erfassung über Durchflußmesser
- o **Dosieranlage: Typ compactLine® empfohlen !**

### Ökologie

- o leicht biologisch abbaubar
- o frei von jeglichen Phosphorverbindungen (Phosphate / Phosphonate)
- o nur geringe Abwasserbelastung
- o Rücknahme und Wiederverwendung der Gebinde

**Lagerung:** vor Frost schützen! Unterhalb von -5°C kann Green Boost® einfrieren!

### Zur Beachtung

Bitte beachten Sie beim Umgang mit Green Boost® die DGUV-Information 213-070 "Säuren und Laugen" (M004 der Reihe "Gefahrstoffe"). Die Angaben in dieser Druckschrift basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen.

**Verpackung:** 20 kg-Kanister (**Art.-Nr.: 600684**), 60 kg-Kanister (**Art.-Nr.: 600479**), 280 kg-Fass (**Art.-Nr.: 600493**), 1000 kg IBC (**Art.-Nr.: 600509**)

