

MIT SICHERHEIT PERFEKT SAUBER



BUZIL[®] LAUNDRY WASCHMITTEL PRODUKTÜBERSICHT





20 %

weniger
Waschmittel-
verbrauch*

JETZT NOCH MEHR EFFIZIENZ UND SERVICE FÜR IHRE TEXTILWÄSCHE

Mit Buz® Laundry holen Sie sich die perfekte Produktfamilie für die professionelle Reinigung von Wischbezügen, Tüchern, Bett- und Tischwäsche, Arbeitskleidung sowie Handtüchern ins Haus. Konzipiert ist die gesamte Buz® Laundry Produktreihe nach dem Baukastenprinzip. Damit lässt sich die Waschleistung exakt auf die spezifischen Bedürfnisse im professionellen Einsatz anpassen. Aufgrund der flüssigen Anwendungsform sind die Produkte genau dosierbar und entwickeln auch bei niedrigen Temperaturen ihre bewährte Wirkung.

Auf diese Weise bieten Ihnen unsere Vollwaschmittel auch blitzsaubere wirtschaftliche Vorteile: So verbrauchen Sie mit Buz® Laundry Compact und Buz® Laundry Enz 3 durch optimierte Dosierung jetzt 20 % weniger Waschmittel. Das Reinigungsergebnis ist dennoch genau so überzeugend wie zuvor – dank neuer Messverfahren zur exakten Bestimmung der Reinigungsleistung.

Für individuell maßgeschneiderte Dosierlösungen ohne versteckte Kosten steht unser Dienstleistungspaket Laundry inklusive Planung, Installation und Support für Sie bereit. In der Praxis bedeutet dies: Nach einer Objektbesichtigung durch Ihren Kundenbetreuer unterbreiten wir Ihnen ein individuelles und exakt auf Ihre Anforderungen abgestimmtes Angebot. Die Montage, Installation und effizienzoptimierte Einstellung der Anlage erfolgt durch einen qualifizierten Techniker, der auch das Einwaschen vornimmt. Abgerundet wird das Buzil Servicepaket durch vielfältige Support-Leistungen wie den regelmäßigen Erhaltungsservice, die 24-Stunden-Hotline und einen besonders schnellen Break-Down-Service.

WASCHMITTEL

*Ermittelt im Rahmen neuer Messverfahren zur exakten Bestimmung der Reinigungsleistung.

BUZ® LAUNDRY COMPACT L 810

Hochkonzentriertes Flüssigwaschmittel

pH 14

Mit leistungsstarkem Tensidsystem



Anwendungsgebiete

- Vollwaschmittel für den gewerblichen Bereich
- Für alle Gewebearten geeignet
- Für alle Waschttemperaturen: 30° C bis 95° C
- Für alle Wasserhärtebereiche

Produktvorteile

- Effizientes, leistungsstarkes Tensidsystem für beste Schmutzentfernung
- Optimales Kalkbindevermögen durch spezielle Komplexbildner
- Perfekter Weißgrad durch optische Aufheller
- Hohes Schmutztragevermögen – daher kein Aufziehen des gelösten Schmutzes auf die Faser
- Schutz vor Vergrauung

- Entfernt mühelos Verschmutzungen wie Straßenschmutz, Ruß, Fette & Öle, Urin u.a.

Anwendung und Dosierung

Für manuelle und automatische Dosierung. Buz® Laundry Compact L 810 wird nach der folgenden Dosierempfehlung im Hauptwaschgang dosiert:

Härtebereich	mmol / l	°dH	ml / kg (Trockenwäsche)
weich	bis 1,3	bis 7,3	10-15
mittel	1,3-2,5	7,3-14	10-20
hart	2,5-3,8	14-21,3	15-25
sehr hart	über 3,8	über 21,3	20-30

Gebinde

- 10 l Kanister / 20 l Kanister

BUZ® LAUNDRY ENZ 3 L 820

Enzymhaltiges Flüssigwaschmittelkonzentrat

pH 10,5

Entfernt zuverlässig Eiweiß, Stärke & Fette



Anwendungsgebiete

- Flüssigwaschmittel für den gewerblichen Bereich
- Für alle Gewebearten geeignet
- Speziell bei niedrigen Waschttemperaturen: 30° C bis 60° C
- Für alle Wasserhärtebereiche

Produktvorteile

- Spezielle Enzymkombination zur Entfernung aller enzymrelevanter Flecken wie Eiweiß, Stärke oder Fett
- Leistungsstarkes Tensidsystem für beste Schmutzentfernung
- Optimale Wirkung durch spezielle Komplexbildner
- Perfekter Weißgrad durch optische Aufheller
- Hohes Schmutztragevermögen – daher kein Aufziehen des gelösten Schmutzes auf die Faser

- Schutz vor Vergrauung
- Besonders gewebeschonend

Anwendung und Dosierung

Für manuelle und automatische Dosierung. Buz® Laundry Enz 3 L 820 wird nach der folgenden Dosierempfehlung im Hauptwaschgang dosiert:

Härtebereich	mmol / l	°dH	ml / kg (Trockenwäsche)
weich	bis 1,3	bis 7,3	10-15
mittel	1,3-2,5	7,3-14	10-20
hart	2,5-3,8	14-21,3	15-25
sehr hart	über 3,8	über 21,3	20-30

Gebinde

- 10 l Kanister / 20 l Kanister

BUZ® LAUNDRY SOFT L 830

Flüssiger Weichspüler

pH 3-4

Für spürbar weichere Wäsche



Anwendungsgebiete

- Weichspüler für den gewerblichen Bereich
- Zum Weichspülen aller geeigneten Textilien
- Für alle Wasserhärtebereiche
- Nicht geeignet für Funktionskleidung und Mikrofaser

Produktvorteile

- Spart Kosten durch optimale Bügel- und Mangel-eigenschaften der Textilien
- Verbessert das Tragegefühl der Textilien auf der Haut
- Antistatischer Effekt auf Synthetikfasern
- Macht die Wäsche weich und duftend

Anwendung und Dosierung

Für manuelle und automatische Dosierung. Buz® Laundry Soft L 830 wird nach der folgenden Dosierempfehlung im letzten Spülgang dosiert:

2-5 ml / kg Trockenwäsche (je nach Wasserhärte)

Gebinde

- 10 l Kanister

BUZ® LAUNDRY STRONG L 831

Flüssiger Waschkraftverstärker

pH 14

Löst selbst hartnäckigste Verschmutzungen

**Anwendungsgebiete**

- Waschkraftverstärker für den gewerblichen Bereich
- Für alle Gewebearten geeignet
- Für alle Waschtemperaturen: 30° C bis 95° C
- Für alle Wasserhärtebereiche

Produktvorteile

- Optimiertes Schmutzlösevermögen durch spezielle Komplexbildner
- Deutliche Verhinderung der Wiederanlagerung des gelösten Schmutzes auf die Fasern
- Verbesserung des Schmutztragevermögens
- Spezieller Schutz vor Vergrauung

Anwendung und Dosierung

Für manuelle und automatische Dosierung.
Buz® Laundry Strong L 831 wird nach der folgenden Dosierempfehlung im Hauptwaschgang dosiert:

5-20 ml / kg Trockenwäsche
(je nach Wasserhärte und Verschmutzungsart)

Gebinde

- 20 l Kanister

BUZ® LAUNDRY BRIGHT L 832

Flüssige Bleich- und Desinfektionskomponente

pH 2

Für hygienisch saubere Wäsche

**Anwendungsgebiete**

- Chemothermische Wäschedesinfektion für den gewerblichen Bereich (Waschtemperatur 60° C)
- Für die Desinfektion aller weißen und farbigen, alkalibeständigen und bleichbaren Textilien

Produktvorteile

- Wäschedesinfektionsmittel mit ausgezeichneter Bleichwirkung
- Faserschonende Sauerstoffbleiche
- Macht Wäsche strahlend rein und hygienisch
- Nach VAH Desinfektionsmittel-Liste zertifiziert
- Eine Aufnahme in die aktuelle RKI-Liste ist in Bearbeitung

Hinweis

Biozidprodukte vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformation lesen.

Anwendung und Dosierung

Für manuelle und automatische Dosierung.
Buz® Laundry Bright L 832 wird nach der folgenden Dosierempfehlung im Hauptwaschgang dosiert:

Bleichwäsche: 2-5 ml / kg

Chemothermische Desinfektion:

	ml / kg	Flotte	Desinf.-Temp.	Einwirkzeit
L 810	10-30	1:5	60° C	10 min.
L 832	10			

Gebinde

- 20 kg Kanister

DOSIERANLAGEN

Ergänzend zu unserer Produktserie Laundry bieten wir Ihnen einen umfassenden Service für Dosieranlagen – von der Planung über die Installation bis hin zum Support.

Fordern Sie Ihr individuelles Angebot an – wir beraten Sie gerne!

FRAGEN & ANTWORTEN

Wie wasche ich meine Textilien richtig?

Bei der Wahl der Waschtemperatur und des Waschprogramms beachten Sie bitte immer die Wascheempfehlung des Herstellers. Hier finden Sie bei besonders empfindlichen Textilien Hinweise wie zum Beispiel „Bleichen nicht erlaubt“. Alle wichtigen Informationen zu den einzelnen Waschmitteln finden Sie auf den technischen Datenblättern. Die Maschine immer nur so voll beladen, dass in der Trommel noch vier Fingerbreit Platz bleibt.

Welchen Vorteil hat flüssiges Waschmittel im Vergleich zu Waschlösung?

Die flüssigen Waschmittel von Buzil lassen sich ganz nach Bedarf dosieren und mit den Ergänzungsprodukten kombinieren. Bei hartnäckigen Verschmutzungen verwenden Sie Buzil® Laundry Strong und bei Bedarf eines Weichspülers Buzil® Laundry Soft. Falls eine Bleich- und Desinfektionswirkung erforderlich ist, fügen Sie ergänzend Buzil Laundry Bright hinzu. Bei flüssigen Produkten kann es im Gegensatz zu Pulver auch bei niedrigen Temperaturen nicht zu Waschmittelrückständen auf dem Waschgut kommen.

Was bedeutet Kalkbindevermögen?

Je härter das Wasser, umso mehr Kalk und Kalkseifen enthält es. Diese lagern sich als Grauschleier auf dem Waschgut ab. Durch Komplexbildner wird der Kalk gebunden und bleibt somit in der Waschlösung, statt sich abzulagern.

Was bedeutet hohes Schmutztragevermögen und Schutz vor Vergrauerung?

Das bedeutet, dass der Schmutz durch das Waschmittel in Lösung gehalten wird und sich nicht wieder auf den Textilien absetzen kann.

Was ist der Unterschied zwischen optischen Aufhellern und Bleichmitteln?

Bleichmittel reagieren chemisch mit der Verschmutzung, so dass sie sich entfärben. Optische Aufheller verändern nur den visuellen Eindruck und lassen die Textilien so strahlender erscheinen. Aufheller dienen nicht zur Fleckentfernung, sondern verhindern Vergilben/Gelbstich auf weißem Material. Grundsätzlich sind optische Aufheller schonender als Bleichmittel.

Was sind Enzyme?

Enzyme sind Biokatalysatoren. Sie brechen enzymrelevante Schmutzbestandteile wie Stärke, Eiweiß oder Fette auf und helfen diese zu entfernen.

Was genau sind enzymrelevante Verschmutzungen?

Enzymrelevante Verschmutzungen sind Stoffe, die durch Enzyme abgebaut und somit schonend aus dem Textil entfernt werden können. Das sind Stärke (z. B. Lebensmittel wie Nudeln, Reis oder Kartoffeln), Eiweiß (z. B. Blut oder Milchprodukte) und Fette (z. B. Fett, Öl oder Kosmetikrückstände).

Warum ist Buzil® Laundry Enz 3 besonders gewebeschonend?

Das Enzymwaschmittel ist weniger alkalisch als ein Vollwaschmittel und daher weniger strapazierend für die Textilien. Enzyme greifen nur speziell die Verschmutzung an und nicht das Material. Hinzu kommt die gute Waschleistung auch bei niedrigen Temperaturen, so dass das Material nicht unnötig hohen Temperaturen ausgesetzt werden muss.

Warum ist Buzil® Laundry Soft nicht geeignet für Mikrofaser und Funktionskleidung?

Funktionstextilien und Mikrofasern verlieren durch Weichspüler ihre Funktion. Dies liegt an den winzigen Poren in Mikrofasertextilien und in den Membranen von Funktionskleidung, in denen sich der Weichspüler ablagert und sie so verstopft. Mikrofasern nehmen z. B. nach dem Weichspülen Flüssigkeit schlechter auf.

Wie verbessert Buzil® Laundry Soft die Bügel- und Mangleigenschaften?

Wie es bereits die Bezeichnung andeutet, macht Weichspüler die Fasern weich. Dadurch haben die Textilien weniger Falten und sind somit leichter zu bügeln. Man muss z. B. weniger oder gar nicht Dampf bügeln und kann auf niedrigerer Temperatur bügeln.

Warum ist Buzil® Laundry Bright nicht geeignet für Wolle und Polyamid?

Manche Textilien sind aufgrund ihrer chemischen Struktur grundsätzlich nicht zum Bleichen geeignet, da beim Bleichvorgang eine irreversible Faserschädigung entstehen würde.

Warum soll Buzil® Laundry Bright nicht für starke Blutverschmutzungen verwendet werden?

Blut enthält Eiweiß, das bei Wärme stockt und sich fest an die Faser anhaftet. Somit lässt es sich nur noch schwer entfernen. Daher sollten starke Blutverschmutzungen besser mit kaltem Wasser oder Buzil® Enz 3 entfernt werden. Bleichmittel verändert den Fleck nur chemisch, während Enzyme ihn aufbrechen, so dass er entfernt werden kann.



BUZIL-WERK Wagner GmbH & Co. KG
Fraunhoferstraße 17 . D-87700 Memmingen
T +49 8331 930-6 . F +49 8331 930-880
E-mail: info@buzil.de