



Waschmittel Pulver Konzentrat 40-95°C, 10kg

Für alles Bunte und Weiße aus Baumwolle, Leinen, Hanf und
Mischfasern von 40–95 °C.



Artikelnummer DE1011	GTIN-Stück 4 007547 101104	GTIN-Verpackung	eco-ID 42613	
--------------------------------	--	------------------------	------------------------	--

Marke

SONETT



Qualität

the vegan society, NCP (Nature Care Product)



Zollrechtliche Herkunft

Deutschland (DE)

Wechselnde Ursprungsländer

ja

Ursprungsland/ -region Hauptzutaten

Diverse Länder

Verarbeitungsland

Deutschland

Allgemeines

- Erhältlich: 1,2 kg, 2,4 kg, 10 kg

Konzentrat im Baukastensystem mit 100% Bio-Seife

Besonderheiten

- Mit Bio-Pflanzenölseife, ohne Enzyme, ohne Gentechnik.
- Für bunte und weiße Wäsche aus Baumwolle, Leinen, Hanf und Mischfasern.
- Alle Öle stammen zu 100% aus kontrolliert biologischem Anbau.
- 100% biologisch abbaubar.

Baustein 1

im Sonett-Baukastensystem

Erst durch das Baukastensystem, mit seiner separaten Dosierung der 3 Hauptbestandteile des Waschmittels:

- waschaktive Substanzen,
- Enthärter,
- Bleichmittel,

ist eine optimale Nutzung der einzelnen Stoffe entsprechend dem Verschmutzungsgrad der Kleidung, der Härte des Wassers und dem ganz individuellen Bedürfnis nach dem Weißgrad der Wäsche, wirklich möglich.

Für ein Seifenwaschmittel ist weiches Wasser unbedingte Voraussetzung. Durch das Baukastenprinzip ist somit die Grundlage geschaffen, die unübertroffenen Vorteile der Seife auch bei härterem Wasser nutzen zu können. Wir verzichten auf Rieselmittel, Füllstoffe, optische Aufheller, Phosphate, Enzyme.





Waschmittel Pulver Konzentrat 40-95°C, 10kg

*Für alles Bunte und Weiße aus Baumwolle, Leinen, Hanf und
Mischfasern von 40–95 °C.*



Artikelnummer DE1011	GTIN-Stück  4 007547 101104	GTIN-Verpackung	eco-ID 42613	
--------------------------------	---	------------------------	------------------------	---

Kurzbeschreibung

Baustein 1 im Sonett-Baukastensystem

Anwendung

• Nicht geeignet für empfindliche Feinwäsche, Wolle und Seide. Hierfür empfehlen wir Sonett Olivenwaschmittel für Wolle und Seide.

Dosierung für 4,5 kg-Waschmaschine:

Leicht verschmutzt =LV

Normal verschmutzt=NV

Stark verschmutzt=SV

Wasserhärtebereich:

weich 0 – 8,4° dH / 0 – 15° fH:

LV: 50 ml NV: 70 ml SV: 90 ml

mittel 8,4 – 14° dH / 15 – 24° fH:

LV: 50 ml NV: 70 ml SV: 90 ml

hart > 14° dH / > 25° fH:

LV: 50 ml NV: 70 ml SV: 90 ml

Zugabe von Enthärter ab mittlerer Wasserhärte erforderlich.

DE Ergiebigkeit: 10 kg Waschmittel sind ausreichend für 222 Waschladungen =
1000 kg Trockenwäsche (mittlere Wasserhärte, normal verschmutzt).

Bleichkomplex für weiße Wäsche und zur Fleckentfernung ab 50 °C. Dosierung: 60ml
60 ml

Enthärter in die Einfüllschublade der Waschmaschine und Waschmittel in der Dosier-Waschkugel direkt in die Trommel geben.

Herstellung

Das Sonett-Waschmittel enthält als Hauptwirkstoff Seife, die aus verschiedenen Pflanzenölen – Palmöl, Rapsöl und Kokosöl – durch Sieden mit Lauge hergestellt wird. Die Öle stammen zu 100% aus biologischem bzw. biologisch-dynamischem Anbau. Seife als waschaktive Substanz vereint in sich in einzigartiger Weise alle für den Waschprozess notwendigen Eigenschaften des Schmutzbenetzens, des Schmutzlösens und Schmutztragens. Soda wird hergestellt aus der Umsetzung von Kalk mit Kochsalz. Metasilikat entsteht durch Verschmelzung von Quarzsand und Soda. Soda und Metasilikat verstärken beide durch ihre Alkalität die Waschlauge und fördern das Ablösen vor allem von fettigen Substanzen. Zeolith A und Schichtsilikat haben beide als Ausgangsrohstoff Silikatgesteine. Neben ihrer Eigenschaft, den Kalk im Wasser zu binden, binden diese Substanzen zugleich auch die im Waschwasser gelösten organischen Stoffe und Farbpigmente und verhindern deren Absetzen auf der Wäsche. Fettalkoholsulfat, aus Kokosfett gewonnen, unterstützt die Seife in ihrer Fettlösekraft.

Lager- und Aufbewahrungshinweis

Für Kinder unzugänglich möglichst zwischen 10° und 25°C lagern.

Technische Daten:

Schüttdichte: (20 °C) ca. 0,65–0,75 g / cm³

pH-Wert: (20 °C, 5 g / 1 H₂O) ca. 10–11



Waschmittel Pulver Konzentrat 40-95°C, 10kg

*Für alles Bunte und Weiße aus Baumwolle, Leinen, Hanf und
Mischfasern von 40–95 °C.*



Artikelnummer DE1011	GTIN-Stück  4 007547 101104	GTIN-Verpackung	eco-ID 42613	
--------------------------------	---	------------------------	------------------------	---

Sonstige Hinweise

Biologischer Abbau

Seife aus Pflanzenölen hat die hervorstechende Besonderheit gegenüber allen anderen waschaktiven Stoffen, dass sie unmittelbar nach Gebrauch mit dem stets im Abwasser vorhandenen Kalk sich zu Kalkseife verbindet und sich dadurch selbst in ihrer Wirkung auf lebende Organismen neutralisiert (Primärabbau).

Die Kalkseife wird dann von Mikroorganismen zu 100% zu Kohlendioxid und Wasser abgebaut (Sekundärabbau).

Kokosfettalkoholsulfat aus natürlichen nachwachsenden Rohstoffen, bleibt bei der Herstellung in seiner inneren Molekülstruktur unverändert. Deshalb ist es im Abwasser von den Mikroorganismen leicht erkennbar und abbaubar und gliedert sich so wieder rasch und vollständig in den Naturkreislauf ein.

Die restlichen Bestandteile des Waschmittels, Soda, Tonminerale und Silikate, sind mineralische Stoffe, die in der Natur nicht weiter abgebaut werden müssen.

Seife und Kokosfettalkoholsulfat gelten nach OECD als leicht biologisch abbaubar.

INCI

Inhaltsstoffliste nach EC 648/2004:

Sodium Soap*, Sodium Carbonate, Bentonite, Zeolite, Sodium C12–C14 Fatty Alcohol Sulfate (Sodium Lauryl Sulfate), Sodium Silicate, Sodium Metasilicate, Sodium Disilicate

*certified organically grown

Inhaltsstoffe, Zusammensetzung

Produktdeklaration:

Seife aus Pflanzenölen >30% aus kontr. biol. Anbau

Tonminerale und Silikate 15–30%

Soda 5–15%

Zeolith 5–15%

Kokosfettalkoholsulfat 1–5%

Balsamische Zusätze <1% aus kontr. biol. Anbau /

Wildsammlung

Pulverfeuchte 10–15%

Weitere Eigenschaften

vegan ✓ vegetarisch ✓ ohne synthetische Duftstoffe ✓



Waschmittel Pulver Konzentrat 40-95°C, 10kg

*Für alles Bunte und Weiße aus Baumwolle, Leinen, Hanf und
Mischfasern von 40–95 °C.*



Artikelnummer DE1011	GTIN-Stück  4 007547 101104	GTIN-Verpackung	eco-ID 42613	
--------------------------------	---	------------------------	------------------------	---

Warengruppenspezifische Angaben

Rechtlicher Status.....	Nonfood
Rechtliche Grundlage.....	Detergens-Regulierungscode
Packungsart.....	Großpackung
ph-Wert.....	~10 - 11
Waschladungen.....	172
Enzyme enthalten.....	nein
ohne GVO.....	ja

Qualität

Bio-Erzeugnis.....	nein
Weitere Qualitätskriterien und Labels.....	the vegan society, NCP (Nature Care Product)

Gesetzliche Angaben

Rechtlicher Hinweis Ergänzung.....	Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
Inverkehrbringer.....	Sonett GmbH, Mistelweg 1, D-88693 Deggenhausertal

Angaben zur VE (VerbrauchsEinheit / Einzel)

Verpackungsart.....	Karton
Verpackungsmaterial.....	Papier, PE