



# Waschpulver Color sensitiv 20-60°C, 10kg

Wäscht äußerst effektiv und farbschonend, bereits ab 20°C, Buntes und Feines aus Baumw., Leinen, Kunstf. u. Mischgew



<b>Artikelnummer</b> DE1024	<b>GTIN-Stück</b>  4 007547 102408	<b>GTIN-Verpackung</b>	<b>eco-ID</b> 160308	
--------------------------------	---	------------------------	-------------------------	---

## 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

Ein hochkonzentriertes Pulverwaschmittel für alles Bunte und Feine. Mit Bio-Panamarindenextrakt, der berühmt ist für seine effektive Flecklösekraft. Ohne Kalkbindemittel aus der Erdölchemie wie Polyasparaginsäure, ausschließlich mit dem natürlichen Salz der Zitronensäure. Für alle Wasserhärten, kein separater Enthärter nötig.

mit Bio-Panamarinde und reiner Bio-Pflanzenseife

- rasch und vollständig biologisch abbaubar
- ohne Enzyme, ohne Gentechnik
- ohne Petrochemie und Nanotechnik
- frei von Duftstoffen
- rein pflanzliche und mineralische Rohstoffe

- Erhältlich: 1,2 kg, 10 kg

## Kurzbeschreibung

mit Bio-Panamarinde und reiner Bio-Pflanzenseife

- rasch und vollständig biologisch abbaubar
- ohne Enzyme, ohne Gentechnik
- ohne Petrochemie und Nanotechnik
- frei von Duftstoffen
- rein pflanzliche und mineralische Rohstoffe





# Waschpulver Color sensitiv 20-60°C, 10kg

*Wäscht äußerst effektiv und farbschonend, bereits ab 20°C, Buntes und Feines aus Baumw., Leinen, Kunstf. u. Mischgew*



<b>Artikelnummer</b> DE1024	<b>GTIN-Stück</b>  4 007547 102408	<b>GTIN-Verpackung</b>	<b>eco-ID</b> 160308	
--------------------------------	---	------------------------	-------------------------	---

## Hinweise zur Handhabung oder Verwendung

Wäscht äußerst effektiv und farbschonend, bereits ab 20°C, Buntes und Feines aus Baumwolle, Leinen, Kunstfasern und Mischgewebe.

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: 30 ml NV: 40 ml SV: 60 ml

mittel 8,4 – 14° dH / 15 – 24° fH:

LV: 40 ml NV: 50 ml SV: 70 ml

hart > 14° dH / > 25° fH:

LV: 70 ml NV: 80 ml SV: 110 ml

Ergiebigkeit: 10 kg Waschpulver Color sensitiv reichen aus für 30 Wäschen = 1125 kg Trockenwäsche (mittlere Wasserhärte, normal verschmutzt)

## Herstellung

Das Sonett Waschmittel enthält als Hauptwirkstoff Bio-Seife, die aus verschiedenen Pflanzenölen (Bio-Rapsöl, Bio-Sonnenblumenöl, Bio-Kokosöl und Bio-Palmöl) durch Sieden mit Lauge hergestellt wird. Bio-Seife als waschaktive Substanz vereinigt in sich in einzigartiger Weise alle für den Waschprozess notwendigen Eigenschaften des Schmutzbenetzens, des Schmutzlösens und Schmutztragens.

Zuckertensid: Zucker, Stärke und Kokosfett sind die Rohstoffe für das verwendete Zuckertensid. Es unterstützt die Seife in ihrer Fettlösekraft und bewirkt, dass bei hartem Wasser die sich bildende Kalkseife und der Schmutz feinst verteilt in der Schwebelage gehalten werden. Der dritte Wirkstoff ist Bio-Panamarinde. Aus der Borke des südamerikanischen Baumes (Quillaja saponaria) wird durch wässrigen Auszug ein hochwirksames und farbschonendes Anti-Eckenmittel gewonnen, das seine Reinigungskraft auch bei niedrigen Temperaturen entfaltet. Soda wird hergestellt aus der Umsetzung von Kalk mit Kochsalz. Silikate entstehen durch Verschmelzung von Quarzsand und Soda. Soda und Silikate verstärken beide durch ihre Alkalität die Waschlauge und fördern das Ablösen vor allem von fettigen Substanzen.

Zeolith und Citrat, das Salz der Zitronensäure, binden beide den Kalk im Wasser und verhindern Ablagerungen auf Maschine und Textilien. Zeolith wird hergestellt aus den leicht zugänglichen Rohstoffen Wasserglas und Natriumaluminat. Es fängt nach dem Prinzip des Ionenaustauschers die Wasserhärte bildenden Kalzium- und Magnesiumionen ab und bereitet so weiches Wasser für das Waschen. Citrat, gewonnen durch Fermentation zuckerhaltiger Nebenprodukte wie Melasse, bindet vor allem bei niedrigeren Temperaturen den Kalk.

## Lager- und Aufbewahrungshinweis

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

Technische Daten:

Schüttdichte: (20 °C) ca. 0,7– 0,75 g/cm<sup>3</sup>

pH-Wert: (20 °C, 5g/lH<sub>2</sub>O) ca. 10 –11



# Waschpulver Color sensitiv 20-60°C, 10kg

*Wäscht äußerst effektiv und farbschonend, bereits ab 20°C, Buntes und Feines aus Baumwolle, Leinen, Kunstf. u. Mischgew*



<b>Artikelnummer</b> DE1024	<b>GTIN-Stück</b>  4 007547 102408	<b>GTIN-Verpackung</b>	<b>eco-ID</b> 160308	
--------------------------------	---	------------------------	-------------------------	---

## 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). Im Herstellprozess von Zuckertensiden werden aus den pflanzlichen Rohstoffen Stärke, Zucker und Fett Teile entnommen, die in ihrem natürlichen Strukturgefüge jedoch voll erhalten bleiben. Daher ist es für die Mikroorganismen relativ einfach, diese Tenside sehr rasch und vollständig zu 100 % abzubauen. Die restlichen Bestandteile des Waschmittels, Soda, Natriumbicarbonat, Zeolith und Silikate, sind mineralische Stoffe, die in der Natur nicht weiter abgebaut werden müssen. Seife, Zuckertenside und Citrat gelten nach OECD als leicht biologisch abbaubar.

## INCI

Inhaltsstoffliste nach EC 648/2004:

Zeolite, Sodium Soap\*, Sodium Citrate, Alkylpolyglucoside C8-C16 (Coco Glucoside), Sodium Carbonate, Sodium Silicate, Sodium Bicarbonate, Quillaja saponaria\*

\*certified organically grown

## Inhaltsstoffe, Zusammensetzung

Zeolith 15–30 %

Seife aus Pflanzenölen\* 15–30 %

Na-Salz d. Zitronensäure 15–30 %

Zuckertenside 5–15 %

Soda 5–15 %

Silikate 1–5 %

Natriumbicarbonat 1–5 %

Bio-Panamarinde\* <1 %

Pulverfeuchte 10–15 %

\*aus kontr. biol. Anbau

## Weitere Eigenschaften

vegan ✓ vegetarisch ✓ Ohne synthetische Duftstoffe ✓



# Waschpulver Color sensitiv 20-60°C, 10kg

*Wäscht äußerst effektiv und farbschonend, bereits ab 20°C, Buntes und Feines aus Baumwolle, Leinen, Kunstf. u. Mischgew*



<b>Artikelnummer</b> DE1024	<b>GTIN-Stück</b>  4 007547 102408	<b>GTIN-Verpackung</b>	<b>eco-ID</b> 160308	
--------------------------------	---	------------------------	-------------------------	---

## Warengruppenspezifische Angaben

<b>Rechtlicher Status</b> .....	Wasch-, Putz-, Reinigungsmittel (WPR)
<b>Weitere rechtliche Grundlagen</b> .....	Detergens-Regulierungscode
<b>Packungsart</b> .....	Großpackung
<b>ph-Wert</b> .....	~10 - 11
<b>Waschladungen</b> .....	250
<b>Enzyme enthalten</b> .....	nein
<b>ohne GVO</b> .....	ja

## Qualität

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

## Gesetzliche Angaben

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

## Angaben zur VE (VerbrauchsEinheit / Einzel)

<b>Verpackungsart</b> .....	Karton
<b>Verpackungsmaterial</b> .....	Papier, PE