



Olivenwaschmittel für Wolle und Seide

20–40 °C

Anwendungsbereiche:

Für Feinwäsche, Wolle und Seide bis 40 °C; in der Waschmaschine und für die Handwäsche.

Dosierung in der 4,5 kg-Waschmaschine:

Härtebereich weich und mittel: 60 ml

Härtebereich hart: 90 ml

Dosierungsangaben für andere Maschinengrößen und halbe Befüllung siehe
www.sonett.eu/anwendung/dosierung

In das Waschmittelfach der Maschine geben. Nicht das Waschmittelkonzentrat auf die trockene Wäsche spritzen. Empfindliche Stoffe könnten dadurch die Farbe verändern.

1 Liter Olivenwaschmittel für Wolle und Seide reicht aus für 17 Wäschen im Härtebereich weich und mittel, bei einer Füllmenge von ca. 2,5 kg.

Daunenjacken und -kissen:

Daunen vertragen Waschmittel für Wolle und Seide recht gut. Wichtig: beim Trocknen müssen Daunen ständig bewegt werden, damit sie nicht verkleben.

Wenn nicht anders angegeben wie folgt vorgehen:

- Schonwaschgang für 30 °C Wäsche wählen
- Sonett Olivenwaschmittel für Wolle und Seide ohne Enthärter verwenden
- Zusätzlichen Spülgang einstellen
- Nur ganz schonend schleudern
- Trocknen im Wäschetrockner bei niedriger Temperatur und geringer Befüllung
- Beim Trocknen auf der Leine müssen Daunen immer wieder aufgeschüttelt werden.

Handwäsche:

15–30 ml pro ca. 5 Liter Wasser in das eingelaufene Wasser geben, dann die Wäschestücke hineinlegen. Nur behutsam bewegen. Das Spülwasser der Temperatur des Waschwassers angleichen um Temperaturschocks zu vermeiden.

Sonett Wäschespüler:

Ins Weichspülerfach geben; frischt empfindliche Farben wieder auf, hilft Waschmittelreste besser ausspülen und glättet die Fasern.

Verkaufseinheiten/Gebinde:

15 x 120 ml Probeflasche	EAN Code: 4007547 30520 5
6 x 1 Liter Flasche	EAN Code: 4007547 30500 7
1 x 5 Liter Kanister	EAN Code 4007547 30490 1
1 x 10 Liter Kanister	EAN Code: 4007547 30510 6
1 x 20 Liter Kanister	EAN Code: 4007547 30550 2

BfR Nr. 7559486

Produktdeklaration:

Olivenölseife	15–30%	aus kontr. biol./ biol.-dynam. Anbau
Zuckertensid	5–15%	
Seife aus Rapsöl/Sonnenblumenöl	1–5%	aus kontr. biol. Anbau
Pflanzl. Alkohol (Ethanol)	1–5%	
Citrat	<1%	
Ätherisches Lavendelöl	<1%	aus kontr. biol. Anbau
Balsamische Zusätze	<1%	aus kontr. biol. Anbau / Wildsammlung
Wasser, gewirbelt	ad 100%	

Inhaltsstoffliste nach EC 648/2004:

Aqua, Potassium Soap*, Alkylpolyglucoside C8–C16 (Coco Glucoside), Alcohol denat., Sodium/Potassium Citrate, Parfum*, Linalool*

***certified organically grown**

Herkunft und Eigenschaften der Inhaltsstoffe:

Olivenseife: Aus jahrhundertealten Olivenhainen des Mittelmeerraums Italiens, Spaniens und Griechenlands kommen die Früchte, aus denen durch mechanische Verfahren wie Pressen und Zentrifugieren das Olivenöl in kontrolliert biologischer Qualität gewonnen wird. Mit Kalilauge verseift, bildet es den Hauptbestandteil des Sonett Olivenwaschmittels für Wolle und Seide. Olivenöl ist der beste Ölrohstoff für eine milde rückfettende Seife. Seine ausgewogene Fettsäurezusammensetzung, seine heilende ausgleichende Wirkung auf Herz und Kreislauf und die bemerkenswerte Entwicklung der Ölbaumpflanze im 7-Jahresrhythmus zeigen die besondere Nähe und Beziehung dieses Öls zum Menschen.

Rapsölseife: Mit Kalilauge verseiftes Rapsöl, dient der Verstärkung der Waschkraft. Raps gehört neben Lein und Sonnenblumen zu den wenigen Ölfrüchten, die in unserem gemäßigten mitteleuropäischen Klima zur Ölgewinnung angebaut werden, ebenfalls in kontrolliert biologischer Qualität.

Ethanol wird durch Vergären stärkehaltiger Pflanzen wie Mais und Kartoffeln gewonnen. Ethanol hilft die Seife flüssig zu halten und verbessert gleichzeitig die Fettlösekraft des Waschmittels.

Zuckertensid: Zucker, Stärke und Kokosfett sind die Rohstoffe für das verwendete Zuckertensid. Der Anteil des Zuckertensids ist so abgestimmt auf den Seifengehalt des Waschmittels, dass es dazu dient, die bei hartem Wasser sich bildende Kalkseife feinst verteilt in der Schwebe zu halten und ein Absetzen auf die Wäsche zu verhindern.

Produktbesonderheit:

Wertvolles gepresstes Olivenöl wird in diesem Produkt zu einer Seife verarbeitet, die für Textilien aus Wolle und Seide hervorragende reinigende, pflegende und rückfettende Eigenschaften besitzt. Mit Hilfe des Zuckertensids entsteht ein Feinwaschmittel auf Seifengrundlage, das auch bei hartem Wasser leicht handhabbar ist und alle positiven Eigenschaften eines Seifenwaschmittels beibehält.

Das Olivenöl, Rapsöl und Sonnenblumenöl sowie das ätherische Lavendelöl kommen zu 100 % aus kontrolliert biologischem Anbau.

Zertifizierung:

NCP, www.nature-care.cc

CSE, www.cse-label.org

Vegan Society, www.vegansociety.com

Technische Daten:

Dichte: (20 °C) ca. 1,017 g / cm³

pH-Wert: (20 °C, 5 g / l H₂O) ca. 8,5–9,5

Bei Temperaturen unter 10 °C verändert sich das Produkt und wird etwas fester und trübe, was in der Wärme, ggf. durch leichtes Schütteln, wieder verschwindet.

Biologischer Abbau:

Seife aus Pflanzenölen hat die herausragende Besonderheit, unmittelbar nach dem Gebrauch sich mit dem stets vorhandenen Kalk im Abwasser zu Kalkseife zu verbinden. Dadurch wird innerhalb weniger Stunden die oberflächenaktive Wirkung, die Wasserlebewesen angreift, neutralisiert (Primärabbau). Die Kalkseife wird dann von Mikroorganismen zu 100 % zu Kohlendioxid und Wasser abgebaut (Sekundärabbau). Ethanol ist mit Wasser unbegrenzt mischbar und gliedert sich innerhalb weniger Stunden wieder in den Naturkreislauf ein. Im Herstellprozess von Zuckertensiden werden aus den pflanzlichen Rohstoffen Stärke, Zucker und Fett Teile entnommen, die in ihrem natürlichen Strukturgefüge jedoch vollständig erhalten bleiben. Daher ist es für die Mikroorganismen relativ leicht, diese Tenside rasch und vollständig zu 100% abzubauen.

Seife und Zuckertensid gelten nach OECD als leicht biologisch abbaubar.

Verpackung:

Flasche / Kanister: PE

Verschluss: PE/PP

Etiketten: PE

Umkarton: Recyclingmaterial 100%