

Waschmittel Color Mint & Lemon 20-60°C, 5l

Für alle waschbaren bunten Textilien aus Baumwolle, Leinen, Hanf, Mikrofasern wie Fleece, Softshell, Goretex sowie Mischgeweben, von 20°– 60 °C.

Artikelnummer

DE5044

GTIN-Stück



GTIN-Verpackung

eco-ID

52070



Marke

SONETT

Qualität

the vegan society, NCP (Nature Care Product)

Allgemeines

Die besondere, energiesparende Sonett-Methode des Verseifens ohne Zufuhr von Energie und der Einsatz von Ölen und ätherischen Ölen zu 100 % aus kontrolliert biologischem Anbau sind wesentliche Qualitätsmerkmale des Waschmittels Color. Durch den Einsatz einer Kombination von Citraten und Seife ist bei allen Wasserhärten kein extra Enthärter notwendig.

- Mit Bio-Pflanzenölseife, ohne Enzyme, ohne Gentechnik
- Wäscht Farbiges schonend und gründlich
- Für Outdoor- und Sportbekleidung
- Natürlich frischer Duft von Bio-Minzöl und Bio-Lemongrassöl
- 100 % biologisch abbaubar

- Erhältlich: 120 ml, 1,5 Liter, 5 Liter, 10 Liter, 20 Liter

Alle Gebinde können gerne an das Sonett Mehrweg- und Recyclingprojekt retourniert werden.
<https://www.sonett.eu/qualitaet/mehrweg-recycling>

Kurzbeschreibung

- Mit Bio-Pflanzenölseife, ohne Enzyme, ohne Gentechnik
- Wäscht Farbiges schonend und gründlich
- Für Outdoor- und Sportbekleidung
- Natürlich frischer Duft von Bio-Minzöl und Bio-Lemongrassöl
- 100 % biologisch abbaubar



Waschmittel Color Mint & Lemon 20-60°C, 5l

Für alle waschbaren bunten Textilien aus Baumwolle, Leinen, Hanf, Mikrofasern wie Fleece, Softshell, Goretex sowie Mischgeweben, von 20°– 60 °C.

Artikelnummer

DE5044

GTIN-Stück



GTIN-Verpackung

eco-ID

52070



Hinweise zur Handhabung oder Verwendung

Für alle waschbaren bunten Textilien aus Baumwolle, Leinen, Hanf, Mikrofasern wie Fleece, Softshell, Goretex, sowie Mischgeweben, von 20°– 60°C. Nicht geeignet 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: 40 ml NV: 60 ml SV: 80 ml

mittel 8,4 – 14° dH / 15 – 24° fH:

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

hart > 14° dH / > 25° fH:

LV: 80 ml NV: 100 ml SV: 120 ml

Ergiebigkeit: 5 Liter Waschmittel Color Mint & Lemon reichen für 71 Waschladungen = 320 kg Trockenwäsche (mittlere Wasserhärte, normal verschmutzt)

Handwäsche: 40 ml auf 5 Liter Wasser

Lager- und Aufbewahrungshinweis

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

Technische Daten:

Dichte: (20 °C) ca. 1,063 g/cm³

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

Enthält Litsea Cubeba. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

Herstellung

Seife, Zuckertensid und Fettalkoholsulfat wirken in diesem Flüssig-Waschmittel sich ergänzend und verstärkend zusammen. Für die Seife wird Rapsöl / Sonnenblumenöl aus kontrolliert biologischem Anbau in einem besonderen Verseifungsverfahren, ohne Wärmezufuhr von außen, mit Hilfe von Kalilauge verseift. Seife als waschaktive Substanz vereinigt in sich in einzigartiger Weise alle für den Waschprozess notwendigen Eigenschaften des Schmutzbenetzens, des Schmutzlösens und Schmutztragens. In dieser Wirkung wird die Seife verstärkt durch Zuckertensid und Fettalkoholsulfat, die aus den rein pflanzlichen Rohstoffen Zucker, Stärke und Kokosfett durch chemische Umsetzungen mit Hilfe von Säuren gewonnen werden. Zur Bindung des Kalkes im Wasser ist Citrat, das Natriumsalz der Zitronensäure zugegeben. Es wird durch Fermentation zuckerhaltiger Nebenprodukte wie Melasse gewonnen. Der Alkohol, der durch Vergären pflanzlicher Stärke gewonnen wird, dient dazu, das Waschmittel flüssig zu halten und ermöglicht so eine hohe Konzentration an waschaktiver Substanz. Rizinusöl sulfatiert, auch Türkischrotöl genannt, erhält man durch Reaktion des Öles mit Schwefelsäure. Es erhöht die Fettlösekraft des Waschmittels.

Waschmittel Color Mint & Lemon 20-60°C, 5l

Für alle waschbaren bunten Textilien aus Baumwolle, Leinen, Hanf, Mikrofasern wie Fleece, Softshell, Goretex sowie Mischgeweben, von 20°– 60 °C.

Artikelnummer

DE5044

GTIN-Stück



GTIN-Verpackung

eco-ID

52070



Sonstige Hinweise

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

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

Beim Herstellprozess von Zuckertensiden, Kokosfettalkoholsulfat und sulfatiertem Rizinusöl 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 einfach, diese Tenside vollständig zu 100 % abzubauen. Seife, Zuckertenside, Kokosfettalkoholsulfat und sulfatiertes Rizinusöl gelten nach OECD als leicht biologisch abbaubar.

Inhaltsstoffe, Zusammensetzung

Seife aus Rapsöl/Sonnenblumenöl aus kontroll. biol. Anbau 15 – 30 %

Zuckertensid 5 – 15 %

Citrat 5 – 15 %

Planzlicher Alkohol (Ethanol) 5 – 15 %

Fettalkoholsulfat 1 – 5 %

Sulfatiertes Rizinusöl 1 – 5 %

Natürliche ätherische Öle vom Litseabaum, Minze, Bitterorange (Petit Grain), Lemongrass, Zirbelkiefer aus kontroll. biol. Anbau < 1 %

Gurjunbalsam < 1 %

Balsamische Zusätze aus kontr. biolog. Anbau/ Wildsammlung < 1 %

Wasser, gewirbelt ad 100 %

INCI

Inhaltsstoffliste nach EC 648/2004:

Aqua, Potassium Soap*, Alkylpolyglucoside C10–C16 (Lauryl Glucoside), Sodium/Potassium Citrate, Sodium C12–C14 Fatty Alcohol Sulfate (Sodium Lauryl Sulfate), Alcohol denat., Sulfated Castor Oil, Litsea Cubeba Fruit Oil*, Mentha Arvensis Leaf Oil*, Citrus Aurantium Amara Fruit/Leaf Oil*, Cymbopogon Flexuosus Oil*, Pinus Cembra Leaf Oil*, Dipterocarpus Turbinatus Balm Extract

Die ätherischen Öle enthalten / the essential oils contain: Citral*, Limonene*, Linalool*, Linalyl-Acetate*, Menthol*, Pinene*

*certified organically grown

Weitere Eigenschaften

ja: vegan, vegetarisch

Basis-Produktdaten

Basis-Produktdaten

Artikel Identifikation	Produktname mittellang.....	Waschmittel Color Mint & Lemon 20-60°C
Haupteigenschaften	Rechtlicher Status.....	Wasch-, Putz-, Reinigungsmittel (WPR)
	Weitere rechtliche Grundlagen.....	Detergens-Regulierungscode

Qualität, Kontrolle, Labels

Qualität

Angaben zu Bioprodukten	Bio-Erzeugnis.....	nein
Biolabels oder sonstige Qualitäten	Weitere Qualitätskriterien und Labels.....	the vegan society, NCP (Nature Care Product)

Waschmittel Color Mint & Lemon 20-60°C, 5l

Für alle waschbaren bunten Textilien aus Baumwolle, Leinen, Hanf, Mikrofasern wie Fleece, Softshell, Goretex sowie Mischgeweben, von 20°– 60 °C.

Artikelnummer

DE5044

GTIN-Stück



4 007547 504400

GTIN-Verpackung

eco-ID

52070



Bezeichnungen, Herkunft, Zutaten

Bezeichnungen

Produktnamen	Produktname lang.....	Waschmittel Color Mint & Lemon 20-60°C
Werbliche Auslobung und Suchbegriffe	Slogan.....	Für alle waschbaren bunten Textilien aus Baumwolle, Leinen, Hanf, Mikrofasern wie Fleece, Softshell, Goretex sowie Mischgeweben, von 20°– 60 °C.

Herkunft

Herkunft	Zollrechtliche Herkunft.....	Deutschland (DE)
	Wechselnde Ursprungsländer.....	ja
	Ursprungsland/ -region Hauptzutaten.....	Diverse Länder
	Verarbeitungsland.....	Deutschland

Gesetzliche Angaben

Gesetzliche Angaben	Rechtlicher Hinweis Ergänzung.....	Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
---------------------	------------------------------------	---

Inverkehrbringer

Inverkehrbringer	Inverkehrbringer.....	Sonett GmbH, Mistelweg 1, D-88693 Deggenhausertal; info@sonett.eu
	E-Mail Inverkehrbringer.....	info@sonett.eu

Warengruppenspezifische Angaben

Spezifikationen

Angaben zur Handhabung	Packungsart.....	Großpackung
Angaben speziell für Wasch- & Reinigungsmittel	Waschladungen.....	71
	Enzyme enthalten.....	nein
	ohne GVO.....	ja
Angaben zu speziellen Stoffen oder Analysen	ph-Wert.....	8,5-9,5

Gefahrenangaben, Biozid

Gefahrenangaben	Gefahrenhinweis H-Satz.....	Laut CLP-VO kein H-Satz erforderlich.
	Sicherheitshinweis P-Satz.....	Laut CLP-VO kein P-Satz erforderlich.
	GHS Symbol.....	Laut CLP-Verordnung Anhang V kein Piktogramm erforderlich

Logistik

Logistik Stück

Maße und Gewichte der VE (VerbrauchsEinheit / Stück)	Füllgewicht.....	5,353000 kg
--	------------------	-------------

Waschmittel Color Mint & Lemon 20-60°C, 5l

Für alle waschbaren bunten Textilien aus Baumwolle, Leinen, Hanf, Mikrofasern wie Fleece, Softshell, Goretex sowie Mischgeweben, von 20°– 60 °C.

Artikelnummer

DE5044

GTIN-Stück



GTIN-Verpackung

eco-ID

52070



**Verpackung und weitere
Eigenschaften der VE
(VerbrauchsEinheit / Einzel)**

Verpackungsart.....	Kanister
Verpackungsmaterial.....	PE
Stücke in Packung.....	71
Bezeichnung der Einzelstücke.....	Waschladung
Einheit der Einzelstücke.....	Stück