

Artikelnummer DE1027	GTIN-Stück  4 007547 102712	GTIN-Verpackung  4 007547 112711	eco-ID 71922	
--------------------------------	---	--	------------------------	---

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

Baustein 2 im Sonett-Baukastensystem

- Bindet den im Wasser gelösten Kalk, damit das Waschmittel seine volle Waschkraft entfalten kann
- Garantiert die optimale Nutzung der eingesetzten Waschmittelmenge
- 100 % biologisch abbaubar
- Ohne Phosphate und Erdölchemie
- Erhältlich: 500 g, 1 kg, 5 kg

Besonderheiten

Die separate Dosierung des Enthärter, abgestimmt auf die örtliche Wasserhärte, garantiert optimale Nutzung der eingesetzten Waschmittelmenge. Auch beim Enthärter beschränken wir uns, wie beim Waschmittel, nur auf notwendige und vertretbare Inhaltsstoffe und verzichten auf Füllmittel, auf Phosphate und andere enthärtende Stoffe aus Erdölprodukten wie Phosphonate, NTA (Nitrilotriacetat) und EDTA (Ethylendiamintetraessigsäure).



Artikelnummer DE1027	GTIN-Stück  4 007547 102712	GTIN-Verpackung  4 007547 112711	eco-ID 71922	
--------------------------------	---	--	------------------------	---

Kurzbeschreibung

Baustein 2 im Sonett-Baukastensystem

- Bindet den im Wasser gelösten Kalk, damit das Waschmittel seine volle Waschkraft entfalten kann
- Garantiert die optimale Nutzung der eingesetzten Waschmittelmenge
- 100 % biologisch abbaubar
- Ohne Phosphate und Erdölchemie

Anwendung

Anwendungsbereiche:

Waschmittel Pulver Konzentrat 40° 60° 95°C:

ab Wasserhärte 8,4° dH/15° fH

Waschmittel flüssig Lavendel oder Sensitiv:

ab Wasserhärte 15° dH/25° fH

Waschmittel für Gewerbe:

ab Wasserhärte 14° dH/25° fH

Dosierung für 4,5 kg Waschmaschine:

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

Waschmittel Pulver Konzentrat ab Härtebereich

mittel 8,4–14°dH / 15–25°fH

30 ml / 18 g

hart >14°dH/>25°fH

60ml/36g

Waschmittel flüssig Lavendel oder Sensitiv ab Härtebereich

hart >14°dH/>25°fH

50ml/36g

Nicht geeignet für Wolle, Seide, Kunstseide und Mikrofasern.

Herstellung

Zeolith A (Natrium-Aluminium-Silikat), der Hauptbestandteil des Enthärters, ist hergestellt aus den leicht zugänglichen Rohstoffen Wasserglas und Natriumaluminat. Dieses Silikat fängt nach dem Prinzip des Ionenaustauschers die wasserhärtebildenden Kalzium- und Magnesiumionen ab und bereitet so weiches Wasser für das Waschen mit Seifen-Waschmittel. Soda, hergestellt aus Kalk und Kochsalz, geht eine chemische Verbindung mit dem Kalk im Wasser ein und entfernt dadurch einen Teil der Wasserhärtebildner aus dem Waschwasser. Citrat, das Salz der Zitronensäure, das gewonnen wird durch Fermentation zuckerhaltiger Nebenprodukte wie Melasse, bindet vor allem bei niederen Temperaturen den Kalk an sich.



Enthärter, 1kg

Baustein 2 im Sonett Baukastensystem



Artikelnummer DE1027	GTIN-Stück 4 007547 102712	GTIN-Verpackung 4 007547 112711	eco-ID 71922	
--------------------------------	--	---	------------------------	--

Lager- und Aufbewahrungshinweis

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

Technische Daten:

Schüttdichte: (20 °C) ca. 0,6–0,7 g/cm³

pH-Wert: (20 °C, 5 g/l H₂O) ca. 10–11

Sonstige Hinweise

Biologischer Abbau: Zeolith A ist ein in Wasser unlösliches Mineral, ähnlich dem Sand, der ohne weiteren Abbau als Feststoff im Klärschlamm abgelagert wird. Soda, gleichfalls mineralischer Natur, muss nicht weiter abgebaut werden. Die Zitronensäure, als organische Substanz, ist innerhalb von 2–3 Tagen vollständig zu Kohlendioxid und Wasser abgebaut.

INCI

Inhaltsstoffliste nach EC 648/2004:

Zeolite, Sodium Carbonate, Sodium Citrate

Inhaltsstoffe, Zusammensetzung

Zeolith > 30 %

Soda 15–30 %

Citrat 5–15 %

Weitere Eigenschaften

vegan ✓ vegetarisch ✓ ohne synthetische Duftstoffe ✓

Artikelnummer DE1027	GTIN-Stück  4 007547 102712	GTIN-Verpackung  4 007547 112711	eco-ID 71922	
--------------------------------	---	--	------------------------	---

Warengruppenspezifische Angaben

Rechtlicher Status	Nonfood
Rechtliche Grundlage	Detergens-Regulierungscode
Packungsart	Großpackung
ph-Wert	ca. 10-11
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	Packung
Verpackungsmaterial	PE, Pappe

Gefahrenangaben

Gefahrenhinweis H-Satz	H319
Sicherheitshinweis P-Satz	P101, P102, P280, P305+P351+P338, P501, P337+P313
GHS Symbol	Symbol Ausrufezeichen, GHS07
Gefahrbestimmende Komponente	Natriumcarbonat
Signalwort	ACHTUNG
Gefahrenbeschreibung	Achtung: Verursacht schwere Augenreizung. Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Augenschutz tragen. Bei Kontakt mit den Augen: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Evtl. vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen. Sonett Enthärter, 648/2004/EG, enthält: >=30 % Zeolith Notrufnummer Firma: +49(0)7555-92950, Mo-Fr 8 – 17 Uhr