



**sonett**  
ÖKOLOGISCH KONSEQUENT

## Handseife Calendula

Die Calendula, auch Ringelblume genannt, wächst mit ihren leuchtend orangeroten Blüten der Sonne entgegen und bildet entzündungshemmende und zellerneuernde Heilkräfte. Die Handseife Calendula eignet sich für Hände, Gesicht und den ganzen Körper.

Milde, basische Seife zum Händewaschen und für den ganzen Körper.

Vor allem dort einsetzbar, wo von gesetzlicher Seite her Stückseifen nicht mehr zulässig sind, wie z. B. in öffentlichen Toiletten, Betriebs-toiletten, Betriebsküchen, Lebensmittelgeschäften, Lebensmittel verarbeitenden Betrieben, sozialen Einrichtungen und Restaurants.

Auch für Wandspender geeignet.

### Verkaufseinheiten / Gebinde:

6 x 300 ml Flasche mit Dosierspender

EAN Code: 4007547 206403

6 x 1 Liter Nachfüllflasche

EAN Code: 4007547 206502

1 x 10 Liter Kanister

EAN Code: 4007547 206601

### Produktdeklaration:

Seife aus Olivenöl	> 30 %	aus kontr. biol. Anbau/ biol.-dynam. Anbau
Seife aus Kokosöl	15 – 30%	aus kontr. biol. Anbau
Zuckertensid	5 – 15 %	konventionell
Pflanzl. Alkohol (Ethanol)	1 – 5 %	konventionell
Pflanzliches Glycerin	1 – 5 %	aus kontr. biol. Anbau
Spagyrische Calendula-Essenz	< 1 %	aus kontr. biol. Anbau
Citrat	< 1 %	konventionell
Ätherische Öle von der Atlas Zeder, vom Litseabaum, aus den Früchten der Süßorange, Bitterorange, Rosengeranie, balsamische Zusätze	< 1 %	aus kontr. biol. Anbau / Wildsammlung
Gurjunbalsam	< 1 %	
Wasser gewirbelt	ad 100 %	

**Ingredients (INCI):**

Aqua, Potassium Oliviate\*, Potassium Cocoate\*, Coco Glucoside, Lauryl Glucoside, Alcohol denat., Glycerin\*, Citric Acid, Calendula Officinalis Extract\*, Cymbopogon Flexuosus Oil\*, Citrus Sinensis Peel Oil\*, Litsea Cubeba Fruit Oil\*, Abies Alba Leaf Oil\*, Lavandula Hybrida Oil\*, Cananga Odorata Flower Oil\*, Laurus Nobilis Leaf Extract\*, Boswellia Serrata Gum\*, Gold, Commiphora Myrrha\*, Olea Europaea Fruit Oil\*, Viscum Album Extract\*, Rosa Damascena Flower Extract\*

Die ätherischen Öle enthalten / the essential oils contain: Citral\*, Limonene\*, Linalool\*, Linalyl-Acetate\*  
\*certified organically grown / wild harvest

**Produktbesonderheit:**

Die Öle und die ätherischen Öle für diese Handseifen sind zu 100 % aus kontrolliert biologischem Anbau oder Wildsammlung. Das Bio-Kokosfett wird von Kleinbauern auf den Philippinen in den Regionen Davao und Agusan gewonnen. Die Kokospalmen werden auf maximal 5 ha großen Feldern in Mischkultur angebaut. Das Bio-Olivenöl stammt aus der Mittelmeerregion im Norden Tunesiens.

**Zertifizierung:**

NCS, [www.gfaw.eu](http://www.gfaw.eu)

CSE, [www.gfaw.eu](http://www.gfaw.eu)

Vegan Society, [www.vegansociety.com](http://www.vegansociety.com)

**Technische Daten:**

Dichte: (20 °C) ca. 1,023 g / cm<sup>3</sup>

pH-Wert: unverdünnt ca. 8,5 – 9

**Biologischer Abbau:** Seife aus Pflanzenölen hat die unvergleichliche Besonderheit, unmittelbar nach dem Gebrauch mit dem im Abwasser stets vorhandenen Kalk eine Verbindung einzugehen. Dadurch neutralisiert sich die Seife selbst in ihrer oberflächenaktiven Wirkung (Primärabbau). Dieser Primärabbau geschieht innerhalb weniger Stunden. Die Kalkseife wird dann von Mikroorganismen zu 100 % zu Kohlendioxid und Wasser abgebaut (Sekundärabbau). Ethanol gliedert sich innerhalb weniger Stunden wieder in den Naturkreislauf ein. Neben dem natürlichen Glycerin, das bei der Verseifung aus den Ölen frei wird, setzen wir zusätzlich noch pflanzliches Glycerin ein, das die Feuchtigkeit der Haut bindet. Beim Herstellprozess von Zuckertensid 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 rasch und vollständig zu 100 % abzubauen. Seife und Zuckertensid gelten nach OECD als leicht biologisch abbaubar.

**Verpackung:**

Flasche / Kanister / Etikett: PE

Pumpspender, Verschlüsse: PE / PP

Umkarton: Recyclingmaterial 100 %