Sunflower Butter

Synonyme: Helia Sunflower butter,
INCI Name Helianthus Annus (sunflower) Seed Oil
High Stearic Oleic Sunflower Seed Oil
CAS Nr.: 8001-21-6

Chemische Daten

Beschreibung	gelbe Flüssigkeit mit typischem Geruch
Löslichkeit	öllöslich

Fettsäurezusammensetzung:

Stearinsäure (18:0)	Mind. 14 %
Oelsäure (18:1)	Mind. 65 %
Freie Fettsäure	Max. 0.1 %
Peroxidwert	Max. 5.0 mEq02/kg

Typischen Gehalt;

Tocopherol	900 ppm
Esterol	4800 ppm
Antioxidants	50ppm Zitronensäure

Beschreibung

Produktvorteile
Helia Sunflower Butter ist ein neuartiges Oel. Es weist sowohl einen hohen Stearin- als auch einen hohen Oelsäure-Gehalt auf. Dank klassischem wie auch neuartigen Verfahren ist diese Herstellung möglich. Der Einsatz dieser Helia Sunflower Butter, mit festem Zustand bis ca. 20 Celsius, verleiht Helia Sunflower Butter beste Voraussetzungen für die Einarbeitung in kosmetischen Formulierungen sei es Emulsionen wie auch Dispersionen. Der hohe Gehalt an Stearinsäure ergibt einzigartige sensorische Eigenschaften.
Zusätzlich mittels dem hohen Oelsäuregehalt ergibt sich ein sehr stabiles Produkt, welches extreme Oxidationsstabilität aufweist. Daraus resultiert eine lange Haltbarkeit und Vermeidung von Ranzigkeit.

Dank vier wichtigen Punkten hat Helia Sunflower Butter eine höhere Stabilität:

- Hohen Gehalt an Stearinsäure
- Hoher Anteil an einfach ungesättigten OMEGA-9-Fettsäuren
- Tiefer Anteil der mehrfach gesättigten Linol – / Linolensäure
- Hoher Gehalt an natürlichem Vitamin E

Einsatzkonzentration **3 – 5%**

Haltbarkeit **24 Monate** bei empfohlener Lagerung

Kosmetik

- **starke sensorische Eigenschaften**
- **Haarpflege**
- **Hautpflege**
- **Körperpflege**
- **Sonnenpflege**
- **Dekorativ-Kosmetik**

ADVANTA

Hauptsitz:
Permcos GmbH
Känelmattstrasse 21
CH – 4422 Arisdorf

Lieferadresse:
Permcos GmbH
Marksteinweg 1
CH – 4304 Giebenach

Tel: +41 61 813 03 55
Fax: +41 61 813 03 57
permcos@permcos.com
www.permcos.com