

# Produkt - Spezifikation

**gustavheess**  
group of companies since 1897

Reg-Nr.: Sp100040b  
Rev-Nr.: b

Druckdatum: 31. Mai 2024  
Seite: 1

Bezeichnung/Handelsname: **Kokosöl gehärtet**

**Beschreibung:** Kokosöl wird aus dem getrockneten, festen Teil des Endosperms von Cocos Nucifera L. gewonnen und anschließend hydriert.

**Artikel Nr.:** 100040

**CAS-Nr.:** 84836-98-6

**EINECS-Nr.:** 284-283-8

**INCI Name:** Hydrogenated Coconut Oil

**Eigenschaften:** Weiße bis fast weiße, fettige Masse; praktisch unlöslich in Wasser, leicht löslich in Dichlormethan und Petrolether (Destillationsbereich 65 - 70 °C), sehr schwer löslich in Ethanol 96%.

Parameter	Prüfmethode	Einheit	Wertgrenze
-----------	-------------	---------	------------

## physikalische und chemische Parameter

freie Fettsäuren (ffa)	Ph. Eur. [2.5.1]	%	max. 0,10
Peroxidzahl	Ph. Eur. [2.5.5]	meq O2/kg	max. 1,0
Brechungsindex (60 °C)	Ph. Eur. [2.2.6]		1,440 - 1,443
Iodzahl	Ph. Eur. [2.5.4]	g I2/100g	max. 2,0

## Lagerung:

**Kühl und trocken, vor Licht geschützt, in dicht verschlossenen, dem Verbrauch angemessenen, möglichst vollständig gefüllten Behältnissen oder unter Inertgas. Andere Stoffe mit starkem Geruch sollen dem Fett ferngehalten werden.**

**Die Lagertemperatur soll 20 °C nicht überschreiten.**

## Lösungsmittel-Rückstände:

**Es entspricht der Leitlinie für Lösungsmittel-Rückstände (CPMP/ICH/283/95, geändert durch CPMP/ICH/1940/00).**

<b>Erstellt:</b> JG	<b>Geprüft:</b> AW	<b>Freigegeben:</b> Schw
<b>Datum:</b> 09.08.17	<b>Datum:</b> 10.08.17	<b>Datum:</b> 10.08.17

