



## Технические масла

Масло гидрогенизированное касторовое (Hydrogenated Castor Oil, НСО гидрированное касторовое масло, полиэтиленгликоль) – продукт гидрогенизации жирных кислот касторового масла путём воздействия на них водородом с целью снижения их ненасыщенности.

Применяется в качестве эмульгатора и солюбилизатора (растворителя). Обладает противосеборейным эффектом, быстро впитывается и сохраняет все свойства касторового масла. Разрешён к использованию в производстве косметики и средств личной гигиены для рынка Европы в соответствии с общими положениями Директивы Европейского союза.

### **Хранение:**

Касторовое масло должно храниться отдельно по видам и сортам. Бочки с маслом при хранении должны быть уложены с просветами между штабелями для свободной циркуляции воздуха.

## **Техническая консультация**

### **Качественные показатели**

Внешний вид	Хлопья молочно-белого цвета
Кислотное число, мг КОН/г:	3max

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99  
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов



## ГИДРОГЕНИЗИРОВАННОЕ КАСТОРОВОЕ МАСЛО (НСО)

Йодное число, г I <sub>2</sub> /100	3 max
Гидроксильное число, мг КОН/г:	155 min
Число омыления, мг КОН/г:	175 min
Температура плавления, °С:	83-89
Цветность (по Гарднеру)	3 max

### Техническая консультация

### Газохроматографический анализ (GLC)

Пальмитиновая кислота, %	1-1,5
Стеариновая кислота, %	8-11
Олеиновая кислота, %	0,2-0,6
Арахидоновая кислота, %	0,2 max
12-кето-стеариновая кислота, %	2max
12-гидроксистеариновая кислота, %	84-87

### Применение

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99  
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов



## ГИДРОГЕНИЗИРОВАННОЕ КАСТОРОВОЕ МАСЛО (НСО)

- химическая промышленность;
- лакокрасочная промышленность;
- пищевая промышленность;
- текстильная промышленность;
- косметическая и парфюмерная промышленность;
- фармацевтическая промышленность.

По вопросам приобретения ГИДРОГЕНИЗИРОВАННОЕ КАСТОРОВОЕ МАСЛО (НСО) и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим Вас обратиться к менеджерам:

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99  
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов