

Ингредиент: Цитронеллаль

INCI	Citronellal
CAS	106-23-0
ЕС	203-376-6
Функция	Душистое вещество
Химический класс	Альдегиды
Происхождение	Синтетическое, Растительное

[3,7-диметил-6-октеналь], Содержится в цитронелловом и лимонного эвкалипта эфирных маслах. Выделение цитронеллала из эфирных масел осуществляется чаще всего вакуум-ректификацией. Синтетический цитронеллаль получают селективным каталитическим гидрированием цитрала. Используется главным образом в отдушках различного назначения при дозировке до 10%. Технический цитронеллаль применяют в качестве сырья для синтеза гидроксицитронеллала и ментола. Бесцветная вязкая жидкость с сильным свежим цитрусовым запахом и нотами мелиссы, цитронеллы. Растворяется в этаноле, плохо растворим в воде.

<https://pubchem.ncbi.nlm.nih.gov/compound/7794#section=2D-Structure>

Ингредиент: [Цитронеллаль](https://cosmetexpert.ru/citronellal)
<https://cosmetexpert.ru/citronellal>

Последняя редакция: 19 августа 2021 г.

© 2020-2026 Энциклопедия косметических ингредиентов CosmetExpert.ru. Все права защищены. Копирование данных допускается только с указанием ссылки на источник.