

Экстракт (ГОРОФИТ) тмина

	CO ₂ экстракт	Воднорастворимый экстракт	Сухой экстракт
INCI	Nigella Sativa Seed Extract		
CAS	90064-32-7		
Способ производства	Экстракция с применением диоксида углерода (CO ₂) - это щадящий способ производства более концентрированных растительных экстрактов, в которых, к тому же, не остается растворителя. Этот метод позволяет получить экстракты, близкие по составу натуральному сырью, что невозможно при классических методах экстракции.	Водноглицериновая, пропиленгликолевая экстракция; Гидродисляция.	Нанесение CO ₂ экстракта на сухой носитель (углевод) в псевдокипящем слое
Органолептические свойства	Маслянистая масса с воскообразными включениями темно-коричнево-зеленого цвета с характерным запахом	Прозрачная жидкость темно-коричневого цвета с характерным запахом, допускается мутный осадок	Сыпучая масса от светло-желтого до желто-зеленого цвета с характерным запахом
Состав	Терпеноиды, жирные кислоты, флавоноиды, фистостерины.	Экстрактивные вещества, 20%; глицерин (Пропиленгликоль), 15-50 %; консервант, 1%; лимонная кислота, 0,3; дистиллированная вода, до 100%.	CO ₂ экстракт тмина 10%; Сухой носитель 90%.
Рекомендуемые нормы ввода	0,005-2%	1-5%	0,1-10%
Область применения	Ранозаживляющая способность черного тмина обусловлена содержащимися в этом продукте каротиноидами (предшественниками витамина А). Экстракт черного тмина способствует нормализации выделения кожного сала, а также отшелушиванию мёртвых клеток, помогает бороться с покраснениями и нейтрализует воспаление на коже при акне.		