

Экстракт (ГОРОФИТ) клевер (трава)

| | CO ₂ экстракт | Водорастворимый экстракт | Сухой экстракт |
|-----------------------------------|--|---|--|
| INCI CAS | Trifolium Pratense Extract 85085-25-2 | | |
| 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; Гидродислация. | Нанесение CO ₂ экстракта на сухой носитель (углевод) в псевдокипящем слое |
| Органолептические свойства | Маслянистая масса с воскообразными включениями от светло-зеленого до зелено-коричневого цвета с характерным запахом | Прозрачная жидкость коричневого цвета с характерным запахом, допускается мутный осадок | Сыпучая масса от светло-желтого до желто-зеленого цвета с характерным запахом |
| Состав | <p>Терпеноиды</p> <p>Жирные кислоты</p> <p>Дубильные вещества</p> <p>Гликозиды</p> <p>Фитостерины</p> | <p>Экстрактивные вещества, 20%;</p> <p>глицерин (Пропиленгликоль), 15-50 %;</p> <p>консервант, 1%; лимонная кислота, 0,3; дистиллированная вода, до 100%.</p> | <p>CO₂ экстракт клевера 10%; Сухой носитель 90%.</p> |
| Рекомендуемые нормы ввода | 0,005-2% | 1-5% | 0,1-10% |
| Область применения | <p>Экстракт используется в качестве антисептических, смягчительных и болеутоляющих добавок в косметических средствах от солнечных ожогов и повреждений кожи. В средствах ухода за увядающей кожей, витамины группы В активируют в клетках синтез коллагена и гиалуроновой кислоты. Антиоксидант. Стимулирует защитные функции кожи. Витамин К уменьшает отечность кожи. Обеспечивает длительное увлажнение. В средствах для укрепления волос экстракт усиливает питание кожи головы, подавляет причины возникновения андрогенной алопеции.</p> | | |