

Экстракт (ГОРОФИТ) березы (лист)

	CO2 экстракт	Воднорастворимый экстракт	Сухой экстракт
INCI CAS	Betula Verrucosa Leaf Extract 97552-99-3		
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 CO2 экстракта на сухой носитель (углевод) в псевдокипящем слое
Органолептические свойства	Маслянистая масса с воскообразными включениями зелено-коричневого цвета с характерным запахом	Прозрачная жидкость светло-коричневого цвета с характерным запахом, допускается мутный осадок	Сыпучая масса от светло-желтого до желто-зеленого цвета с характерным запахом
Состав	<p>Терпены</p> <p>Жирные кислоты</p> <p>Фитостеролы</p> <p>Флавоноиды</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 березы 10%;</p> <p>Сухой носитель 90%.</p>
Рекомендуемые нормы ввода	0,005-2%	1-5%	0,1-10%
Область применения	Оказывает очищающее, антибактериальное, противовоспалительное действие на кожу, предотвращает потоотделение. В кремоварении его применяют в основном для жирной, проблемной кожи: он предотвращает появление воспалений, нормализует выработку кожного сала, уничтожает бактерии вызывающие прыщи. В антивозрастных кремах экстракт способствует обновлению эпидермиса, сокращает мелкие морщины, возвращает коже упругость, нейтрализует свободные радикалы. Так же экстракт березы может добавляться в уход за чувствительной кожи - он снимает раздражение и зуд, придает вяжущий эффект. Очень полезен экстракт для волос: он эффективно лечит перхоть, нормализует выделение кожного сала, хорошо очищает волосы от загрязнений но не пересушивает их.		