

СПЕЦИФИКАЦИЯ

Наименование продукта	Экстракт (ГОРОФИТ) купаж № 28 для солнцезащитных средств (Куркума, расторопша, береза (кора), розмарин, шалфей)	
INCI	Curcuma longa Extract, Silybum Marianum Extract, Betula Alba Bark Extract, Rosmarinus Officinalis Extract, Salvia officinalis Extract	
Вид продукта	CO2 экстракт	Водорастворимый экстракт
Способ производства	Экстракция сверхкритическим диоксидом углерода (CO2) в шадащем температурном режиме (31-50 градусов С) с последующим полным испарением растворителя (CO2) и получением на выходе 100 % натурального продукта - сложной смеси преимущественно жирорастворимых биологически активных веществ	Водоглицериновая, пропиленгликолевая экстракция; Гидродисляция.
Органолептические свойства	Маслянистая масса с воскообразными включениями от желто-зеленого до желто-зелено-коричневого цвета с характерным запахом	Прозрачная жидкость с характерным запахом
Состав	Терпеноиды и терпены Жирные кислоты Флавоноиды Карнозоловая кислота Бетулин	Экстрактивные вещества, 20%; глицерин (Пропиленгликоль), 15-50 %; консервант, 1%; лимонная кислота, 0,3; дистиллированная вода, до 100%.
Рекомендуемые нормы ввода	0,005-2 % (в зависимости от рецептуры и назначения конечного продукта)	1-5%
Область применения	Применяется в солнцезащитных косметических средствах.	

