

КАМПО ПОРОШКОВЫЙ ЭКСТРАКТ ИЗ КОРНЯ ПУЭРАРИЯ МИРИФИКА /
PURERARIA MIRIFICA ROOT EXTRACT POWDER

Торговое название:	PURERARIA MIRIFICA ROOT EXTRACT POWDER 200:1 ALCOHOL FREE
Полное название продукта:	Стандартизированный бесспиртовой (AF) экстракт, содержащий 309.5мг Мирозэстрол /100 г
Артикул продукта:	2040-020-0410/PMRP
Название по INCI/US:	Глицерин (Glycerin), Вода (Water), Экстракт корня Пуэрария Мирифика (Pueraria Mirifica Root Extract)
Название по INCI EU:	Glycerin, Aqua, Pueraria Mirifica Extract
Состав в процессе экстракции:	Глицерин 10 - 12 % Pueraria Mirifica Экстракт 83-90 % Вода 5 - 7.5 %
Описание продукта:	
Растение:	Пуэрария Мирифика (лат. <i>Pueraria mirifica</i>)
Ботанический вид:	Семейство Leguminosae
Используемая часть растения:	очищенные, трижды промытые корни
Метод производства (экстракции):	CAMPO BIO-CRITICAL CO2 EXTRACT®
Активные ингредиенты:	Мирозэстрол (Miroestrol) и Изофлавоноиды (Isoflavonoids)
Спецификация продукта:	
Внешний вид:	темный коричнево-желтый порошок
Запах:	характерный, ароматический (пряный)
Вкус:	горько-сладкий, характерный, ароматический (пряный)
Растворитель при экстракции:	растительный глицерин (USP стандарт), очищенная вода (USP стандарт)
Добавки:	нет
Растворимость:	диспергирует и смешивается с водой
Срок годности:	24 месяца – неоткрытый контейнер
Сухой остаток:	72 - 90 % (2 часа при 105 °C)
Значение pH:	4,5 - 7,0 (USP XXIV)
Показатель преломления @ 25 °C:	1.38 - 1.50 (USP XXIV)
Удельный вес @ 25 °C (1.1 в 1:1 частях воды)	1.05 - 1.10 (USP XXIV)
Плотность @25°C:	1.17 (d20/20) (USP XXIV)
Анализ:	
в 100 г содержится:	309.5 мг Мирозэстрола, 90.02мг Диадзина, 391.0 мг Пуэрарина, 650.8 мг Генистина, 4.0 мг Диадзеина, 5.2 мг Генистеина
Микробиология:	
Общее содержание микроорганизмов:	< 1000 CFU/g @ 72 h @ 37 °C
Общее содержание грибки/дрожжи:	< 500 CFU /g
Стафилококк (staphylococcus aureus):	отрицательно
Сальмонелла (salmonella):	отрицательно
Микроорганизмы e. coli:	отрицательно
Консерванты:	нет
Продукт категории “food grade”	

Применение: анти-возрастной ингредиент для различных косметических средств по уходу за кожей лица и тела (кремы, лосьоны и пр.)