

CAMPO RESEARCH Pte Ltd

ПЕРЕВОД СПЕЦИФИКАЦИИ

ТОРГОВОЕ НАЗВАНИЕ (Campo Research)

CAMPO PUERARIA MIRIFICA ROOT POWDER 200: 1
ALCOHOL FREE / КАМПО ПУЭРАРИЯ МИРИФИКА
Pueraria Mirifica Root Powder / Порошок корня растения
пуэрария мирифика (сухой экстракт)

Другие названия (Campo Research) /
синонимы

CAMPO PUERARIA MIRIFICA ROOT POWDER 200:1

Название по CTFA/INCI

Pueraria Mirifica Root Powder (and) Glycerin (and) Aqua (Water)

国际化妆品原料标准中文名称目录 (2018 版, 草案)

Государственное управление по
регулированию рынка (SMRA), IECIC/IECSC
INCI, китайская версия 2018: Каталог
стандартных китайских названий
Перевод на китайский

泰国野葛 (PUERARIA MIRIFICA) 根提取物
甘油 (GLYCERIN) 水
(AQUA / WATER)

CAMPO КОД ПРОДУКТА #
Код ТН ВЭД:

2040-020-0410/PMRP
1302.19.0000

CTFA монография ID:

Pueraria Mirifica Root Powder – 20853
Glycerin – 1077
Aqua (Water) – 9423

CAS#
CAS# EU

Pueraria Mirifica Root Powder – N/A
Pueraria Mirifica Root Powder – N/A (EU)
Glycerin – 56-81-5
Glycerin – 56-81-5 (EU)
Aqua (Water) – 7732-18-5
Aqua (Water) – 7732-18-5 (EU)

EINECS номера и названия
EINECS# EU

Pueraria Mirifica Root Powder – N/A
Pueraria Mirifica Root Powder – N/A (EU)
Glycerin – 200-289-5
Glycerin – 200-289-5 (EU)
Aqua (Water) – 231-791-2 (1)
Aqua (Water) – 231-791-2 (EU)

EINECS номера и названия
EINECS# EU
European Commission–Health & Consumer
Cosmetics–CosIng

Pueraria Mirifica Root Powder https://ec.europa.eu/growth/tools-databases/cosing/index.cfm?fuseaction=search.details_v2&id=83199
Pueraria Mirifica Root Powder – N/A
Порошок корня Pueraria Mirifica — порошок, полученный из высушенных, измельченных корней Pueraria Mirifica, семейства Бобовых..

Glycerin
https://ec.europa.eu/growth/tools-databases/cosing/index.cfm?fuseaction=search.details_v2&id=34040
Glycerin – 200-289-5
Глицерин — многоатомный спирт.

Aqua (Water)
https://ec.europa.eu/growth/tools-databases/cosing/index.cfm?fuseaction=search.details_v2&id=31959
Aqua (Water) – 231-791-2
Кристаллизационная вода, внутренняя молекулярная природная вода, входящая в состав частей корня Pueraria Mirifica.

НОМЕР ПАРТИИ #
БОТАНИЧЕСКИЙ ВИД

См. СОА на партию
Pueraria Mirifica – пуэрария мирифика, растений из рода пуэрария семейства бобовых

ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ ЧАСТИ РАСТЕНИЙ
СЫРЬЕ - ПРОИСХОЖДЕНИЕ
КОНЦЕНТРАЦИЯ (Соотношение Экстракт:
Сырье)
КОММЕНТАРИИ

Syn: Pueraria Mirifica Root Powder
Очищенные трижды промытые корни
Тайланд

1 кг экстракта эквивалентен > 200 кг экстракта эквивалентен
Растительный ингредиент(ы) 100% индекса переработки углерода CRI – нулевой индекс воздействия CCI на изменение климата (углеродный след). НЕ содержит EDS / EAS.
Для производства и испытаний этого материала использовалась система управления качеством, соответствующая международному стандарту ISO 9001.

СООТВЕТСТВУЕТ СТАНДАРТАМ ISO 16128-1 и ISO 16128-2

Метод, используемый для определения индекса естественного происхождения: (РУКОВОДСТВА ISO 16128.01/16128.02))

Молекулярный вес, содержание возобновляемого углерода / нейтральное содержание углерода и (запатентованный биохимический метод натуральных продуктов видимого светового спектра – с естественной гравитационным потоком поляризованной фракционной фильтрации – для безопасных съедобных пищевых ингредиентов)

* Обратите внимание, что все характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления в одностороннем порядке

Параметр	Значение	Методика
		Соответствует USP Annex 1058 Analysis Equipment Qualification
Физическая форма	Тонкий порошок	Визуально – Органолептика
Цвет	От светло-желтого до светло-коричневого	Визуально – Органолептика
Запах	Горько-сладкая характерный	Запах – Органолептика
Удельный вес (20°C) (1.1 в 1:1 частей воды)	1.0500 – 1.1000	USP XXXIX / Paar,DMA35
Показатель преломления (20 °C) (± 0.1 до 0.2)	1.3800 – 1.5000	USP XXXIX / Misco Digital Refractometer
pH (20 °C) (1% в водном р-ре)	3.00 – 7.50	USP XXXIX / DGF H III (92)
Активные ингредиенты	Miroestrol (Мироэстрол) и Isoflavonoids (изофлавоноиды)	-
Метод производства	-	Campo Bio-Critical CO ₂ Extract®
Процедура экстракции		
Состав:		
Pueraria Mirifica Extract	83 – 90 %	-
Glycerin	10 – 12 %	-
Aqua	5 – 7.5 %	-
Экстрагирование в растворителе	Растительный глицерин USP, очищенная вода USP	Campo Tech
Размер частиц	100% через сито 80 mesh	80 mesh sieve
Анализ 100 г содержит		
Miroestrol / Мироэстрол	280 – 314 мг	-
Daidzin / Дайдзин	85 – 96 мг	-
Pueraria / Пуэрария	370 – 425 мг	-
Genistin / Генистин	620 – 680 мг	-
Daidzein / Дайдзейн	2 – 5 мг	-
Genistein / Генистеин	4 – 6 мг	-
Растворимость в воде	Растворимый; диспергируемый и смешивающийся	1 г на 100 мл воды
Сухой остаток (160°C / 2ч)	72 – 90 %	Mettler 16J
Тяжелые металлы (всего)As,Pb,Hg	< 10 ppm	Atomic Absorption
Свинец (Pb)	< 2 ppm	Atomic Absorption
Мышьяк (As)	< 2 ppm	Atomic Absorption
Консерванты	нет	-
Содержание пестицидов	нет	Pflanzaniaschuttal 1989

Всего микроорганизмов - Планшет для азробного счѣта 3М Petrifilm — АОАС 990.12	< 1000 КОЕ/г—Непатогенный (Ноль Грамотрицательных)	GB/T4789.27-2003
Всего дрожжей/плесени - Планшет для быстрого подсчѣта дрожжей и плесеней 3М Petrifilm — АОАС, 2014.05. Планшет для подсчѣта дрожжей и плесеней 3М Petrifilm — АОАС 997.02.ATCC–USP–(3М Petrifilm-Rapid-3М Petrifilm) АОАС RI 071202- АОАС 997.02-АОАС 990.12	< 500 КОЕ/г—Непатогенный (Ноль Грамотрицательных)	GB/T4789.15-2003
E. coli	Отрицательно	GB/T4789-2003
Salmonella	Отрицательно	GB/T4789-2003
Staphylococcus aureus	Отрицательно	GB/T4789-2003
Enterobacteries	< 1000 КОЕ/г	B/T4789.12-2003
ГМО статус	Без ГМО	GMO Status
Облучение	Необлученный	Irradiation

CAMPO RESEARCH Pte. Ltd, SINGAPORE

CAMPO RESEARCH USA, INC SAN DEIGO CA 92111, & Manhattan, New York City, USA
CAMPO RESEARCH s.r.o., Brno, Czech Republic
CAMPO RESEARCH Pvt. Ltd, CHENNAI, INDIA
CAMPO RESEARCH CANADA LTD, TORONTO, CANADA

MATERIAL SAFETY & CONSUMER SAFETY TESTING LABS.
DIV. OF JTC KAMPOYAKI SINGAPORE
EMERGENCY MATERIAL SAFETY / ACCIDENTAL RELEASE CENTER Contact:
Emergency Tel.no: +(65)-63833202/63833631(24hours) /63228551/63228503
Emergency Fax No: +(65)-63833632(24hours),63824680, 63228558
EMAIL: msds911@campo-research.com