



ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ ПРОДУКТА КАМПО СИДДХА НИР КАТТАРИ / CAMPO SIDDHA NEER KATTARI

CAMPO COSMETICS (S) PTE LTD

Код # 2004-90/342/0042 (WSL)

ЭКСТРАКТЫ ИНДИЙСКИХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ТРАВ для КОСМЕТИЧЕСКИХ РЕЦЕПТУР

Водорастворимый Жидкий Краситель

INCI Торговое название
Цвет

Кампо Сиддха Нир Каттари / Campo Siddha Neer Kattari
Фиолетовый (красновато-синий) (водо-растворимая жидкость)

Компоненты смеси (названия по INCI)

Экстракт цветов мелии (лат. *Melia Azadirachta* Flower Extract) (и) экстракт плодов кокцинии (лат. *Coccinia Indica* Fruit Extract) (и) Вода (water)

Эквиваленты по C I (цветовые индексы)

Натуральный продукт эквивалентный C.I 42510 и /или очень близок к базовому Violet 14 и / или к Mordant Blue 79 Blue reddish, и/или к пищевому Food red 3 и /или к Acid Red 14.

ID согласно CTFA перечню:

Melia Azadirachta Flower Extract – 11749
Coccinia Indica Fruit Extract - 11746
Water (Aqua) – 9423

Номера CAS

Melia Azadirachta Flower Extract – N/A
Coccinia Indica Fruit Extract - N/A
Water - 7732-18-5

Номера EINECS

Melia Azadirachta Flower Extract - N/A
Coccinia Indica Fruit Extract – N/A
Aqua (Water) - 231-791-2

Ингредиенты, входящие в состав (в весовых %):

60% экстракт цветов мелии (лат. *Melia Azadirachta* Flower Extract)
30% экстракт плодов кокцинии (лат. *Coccinia Indica* Fruit Extract)
10% вода (Water)

Тест

Внешний вид
Запах
Сухой остаток (160°C)
pH значение (20°C) (100% концентрат)
Показатель преломления (20°C)
Удельный вес (20°C)
Среда экстракции

Параметры

жидкость фиолетовый (красновато-синий)
почти без запаха
50 - 75%
5.0 – 8.5
1.350 - 1.440
1.000 - 1.080
Вода (1 - 10 %)

Тяжелые металлы:

свинец
мышьяк
ртуть
цинк & барий (как сульфаты)
селен

< 0.5 ppm
< 0.2 ppm
< 0.01 ppm
< 0.2 ppm общее
< 0.02 ppm

Микробиологические данные:

Микроорганизмы общее
Дрожжи/грибки
Тяжелые металлы (общее) As, Pb, Hg
Пестициды
Консерванты

< 100 cfu/ml – не патогенные
< 100 cfu/ml
< 1 ppm
nil (органически культивированные)
nil (магнитные в безвоздушной среде)

Токсикологические данные:

LD50 (крысы)
Кожное раздражение
Раздражение слизистой глаз
Ames Тест (мутагенность)
Обратная мутация

9,850 мг/кг (перорально) (съемоден)
нет
нет
не мутагенный
не индуцирует мутацию

Применение:

В качестве красящей добавки в различные косметические и нутрицевтические средства

Рекомендуемая концентрация использования:

В зависимости от желаемой интенсивности получаемой окраски

Специальные условия:

Стабильность к свету не очень высокая как и у всех натуральных красителей – оберегать от прямого света.

Упаковка

25 кг, 50 кг (полиэтиленовые контейнеры)

Комментарии

исключительно для НАРУЖНОГО применения