

Масляный экстракт Центеллы (готу кола) азиатской предназначен для применения в качестве сырья в косметической промышленности. Масляный экстракт Центеллы азиатской собой извлечения из растительного сырья активных веществ растительным маслом. Продукт изготовлен по специальной технологии методом электроимпульсной плазменно-динамической экстракции.

Применение в народной и научной медицине. Центелла азиатская улучшает мозговое кровообращение, увеличивает процессы запоминания. Центелла азиатская применяется при утомляемости, атеросклерозе, нервных расстройствах.

Используемое сырье: Центелла азиатская.

Используемые части:

Состав продукта: Масло подсолнечное, Центелла азиатская, Консервант, Антиоксидант.

INCI: Helianthus Annuus (Sunflower) Seed Oil, Centella Asiatica, Phenoxyethanol, Methylparaben, Propylparaben, Ethylparaben, Butylparaben, Tocopherol, Glyceril Linoleate, Ascorbyl Palmitate, Tetrabutylhydroquinone, Citric Acid, Propylene Glycol.

Органолептические характеристики:

| | |
|-------------|---|
| Внешний вид | Прозрачная, полупрозрачная или непрозрачная жидкость. Допускается помутнение и наличие сплошного фона мельчайших частиц и воскоподобных веществ, снижающих прозрачность, а также наличие осадка, опалесценции и расслоения. |
| Запах | Характерный для данного наименования. |
| Цвет | От желтого до зелено-коричневого (допускаются колебания по цвету). |

Физико-химические показатели:

| | |
|--|-------------|
| Кислотное число, мг КОН/г, не более | 3,0 |
| Плотность при 20° С, г/см ³ | 0,89-1,00 |
| Показатель преломления, при 20° С | 1,300-1,500 |
| Массовая доля влаги и летучих веществ, % | 0,1-5,0 |

Показатели безопасности:

| | |
|---|-----|
| Соли тяжелых металлов, мг/кг, свинец, не более: | 5,0 |
| Соли тяжелых металлов, мг/кг, мышьяк, не более: | 5,0 |
| Соли тяжелых металлов, мг/кг, ртуть, не более: | 1,0 |

Микробиологические показатели:

| | |
|---|---------------------|
| Общее количество мезофильных аэробных и факультативно-анаэробных бактерий (КМАФАнМ), КОЕ в 1 г (см ³) продукции, не более | 1 x 10 ³ |
| Дрожжи, дрожжеподобные плесневые грибы, КОЕ в 1 г (см ³) продукции, не более | 100 |
| Бактерии семейства Enterobacteriaceae, в 1г (см ³) продукции | Отсутствие |
| Патогенные стафилококки, (Staphilococcus aureus), в 1 г (см ³) продукции | Отсутствие |

Pseudomonas aeruginosa, в 1 г (см³) продукции

Отсутствие

* КОЕ – колониеобразующих единиц в 1г или 1см³ продукции

Активные компоненты: Центелла азиатская содержит тритерпеновые сапонины, витамины группы В, танины, флавоноиды, биофлавоноиды, эфирное масло, микроэлементы.

Применение: масляный экстракт. Центеллы азиатской предназначен для применения в качестве сырья для косметики.

Условия хранения: масляный экстракт Центеллы азиатской хранят в затемненных сухих складских помещениях в герметически закрытых бочках или флаконах, или иной таре, разрешенной к применению органами РосПотребНадзора для данного вида продукции. Хранение экстрактов на складе контрактного производства КоролевФарм обеспечено под азотом.

Гарантийный срок хранения масляного экстракта Центеллы азиатской 12 месяцев с даты изготовления при условии хранения и транспортировке в интервале температур **от +5°C до +25°C**.

Требования безопасности: масляный экстракт не содержит гормонов и других веществ, запрещенных к применению в косметических средствах в соответствии с требованиями **СанПиН 1.2.681**.

По степени воздействия на организм масляный экстракт относится к 4-классу (вещества малоопасные) в соответствии с **ГОСТ 12.1.007**.