

Водный экстракт Крапивы (листья) предназначен для применения в качестве сырья в косметической промышленности. Водный экстракт Крапивы (листья) представляет собой водное извлечение активных веществ из растительного сырья. Продукт изготовлен по специальной технологии методом электроимпульсной плазменно-динамической экстракции.

Применение в народной и научной медицине. Лекарства из крапивы применяются для борьбы с облысением, угрями. Крапива нормализует состав крови, уменьшает количество сахара в крови.

Используемое сырье: Крапива.

Используемые части: Листья.

Состав продукта: Вода, Крапива (листья), Консервант.

INCI: Aqua, Urtica dioica (Nettle) Leaf, Methylparaben, Propylparaben, Diazolidinyl Urea, Propylene Glycol, Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone.

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 темно-зеленого до темно-коричневого (допускаются колебания по цвету).

Физико-химические показатели:

Водородный показатель, pH	3,0-8,5
Плотность при 20° С, г/см ³	1,000-1,100
Массовая доля сухого вещества, %	0,4-16,0

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 1 г (см ³) продукции	Отсутствие
Патогенные стафилококки, (Staphylococcus aureus), в 1 г (см ³) продукции	Отсутствие
Pseudomonas aeruginosa, в 1 г (см ³) продукции	Отсутствие

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

Активные компоненты: листья Крапивы содержат аскорбиновую, пантотеновую кислоты, витамины, соли железа, кальция, натрия.

Применение: водный экстракт Крапивы (листья) предназначен для применения в качестве сырья для косметики.

Условия хранения: водный экстракт Крапивы (листья) 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 водного экстракта Крапивы (листья) 12 месяцев с даты изготовления при условии хранения и транспортировке в интервале температур **от +50С до +250С.**

Требования безопасности: водный 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 водный экстракт относится к 4-классу (вещества малоопасные) в соответствии с **ГОСТ 12.1.007.**