

Водный экстракт (ВЭ) Гинкго билоба (листья), предназначен для применения в качестве сырья в косметической промышленности. ВЭ Гинкго билоба (листья) представляет собой водное извлечение активных веществ из растительного сырья. Продукт изготовлен по специальной технологии методом электроразрядной экстракции.

Применение в народной и научной медицине, в косметологии: Нормализует кровообращение в области головного мозга, способствует усиленной работе головного мозга. Поддерживает прочность и эластичность кровеносных сосудов. Применяется при полинейропатии, диабетической ангиопатии, дисциркуляторной энцефалопатии, нейросенсорных нарушениях, нарушениях периферического кровообращения и микроциркуляции.

Используемое сырье: Гинкго билоба.

Используемые части: Листья.

Состав продукта: Вода, Гинкго билоба, Консервант.

INCI: Aqua, Ginkgo Biloba 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 коричневого до темно-коричневого (допускаются колебания по цвету).

Физико-химические показатели:

Водородный показатель, pH:	3,500-8,500
Плотность при 20° С, г/см ³ :	1,00-1,10

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: Гинкго билоба (листья) имеет сложный химический состав, включая более 40 ингредиентов, основными из которых являются флавоноидные гликозиды, терпеновые соединения, а также гинкголиды А, В, С, J и билобалиды; именно с этими соединениями связывают специфическую фармакологическую активность ЭГБ. Кроме того, ЭГБ содержит проантоцианидины и органические кислоты, которые способствуют растворимости и биодоступности ЭГБ. Водный экстракт гинкго билоба содержит активное вещество флавоноиды.

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

Условия хранения: ВЭ Гинкго билоба хранят в затемненных сухих складских помещениях в герметически закрытых бочках или флаконах, или иной таре, разрешенной к применению органами РосПотребНадзора для данного вида продукции.

Гарантийный срок хранения ВЭ Гинкго билоба (листья) 12 месяцев с даты изготовления при условии хранения и транспортировке в интервале температур от +5°C до +25°C.

Требования безопасности: ВЭ 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 ВЭ относятся к 4-классу (вещества малоопасные) в соответствии с ГОСТ 12.1.007.