

Экстракт пропиленгликолевый Миндаля (орехи) предназначен для применения в качестве сырья в косметической промышленности. Экстрактпропиленгликолевый Миндаля (орехи) представляет собой извлечения активных веществ из растительного сырья 1,2-пропиленгликолем. Продукт изготовлен по специальной технологии методом электроимпульсной плазменно-динамической экстракции.

Применение в народной и научной медицине. Принятие в пищу Миндаля улучшает сон и успокаивает нервную систему. Миндаль используется при лечении язвы, мигрени, бессонницы. Миндаль полезен при выведении холестерина из крови, при сохранении молодости организма.

Используемое сырье: Миндаль.

Используемые части: Орехи.

Состав продукта: Пропиленгликоль, Миндаль (орехи), Консервант.

INCI: Propylene Glycol, Amygdalus Communis, 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 светло-желтого до светло-коричневого (допускаются колебания по цвету).

Физико-химические показатели:

Водородный показатель, pH	3,5-8,0
Плотность при 20° С, г/см ³	1,000-1,100
Показатель преломления, при 20° С	1,300-1,500
Массовая доля сухого вещества, %	0,1-10,0

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 (см ³) продукции	Отсутствие

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

Активные компоненты: орехи Миндаля содержат жирные масла белки, гликозид, амигдалин.

Применение: экстракт пропиленгликолевый Миндаля (орехи) предназначен для применения в качестве сырья для косметики.

Условия хранения: экстракт пропиленгликолевый Миндаля (орехи) 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: экстракт пропиленгликолевый Миндаля (орехи) 24 месяца с даты изготовления при условии хранения и транспортировке в интервале температур **от +5°C до +25°C**.

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