

# PEROLAN SOL

## ХИМИЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ: Экстракт жемчуга

INCI name <sup>(1)</sup>	CAS number <sup>(1)</sup>	EINECS number <sup>(1)</sup>
Pearl Extract	---	---

(1) Reference: (<http://ec.europa.eu/consumers/cosmetics/cosing/index.cfm?fuseaction=search.simple>), CosIng, Europe.

INCI name <sup>(2)</sup>	CAS number <sup>(2)</sup>	EINECS number <sup>(2)</sup>
Pearl Extract	International Cosmetic Ingredient Dictionary and Handbook, 15 <sup>th</sup> edition, page 2346.	---

(2) Reference: International Cosmetic Ingredient Dictionary and Handbook, 15th edition, 2014, USA.

## ОПИСАНИЕ

Жемчужина состоит примерно из 88.0% арагонита (карбоната кальция), 4.5% белка конхиолина, 1.0% углеводов, примерно 0.5% минеральных солей (кальций, железо, марганец, натрий, калий) и содержит около 6.0% воды.

Perolan Sol - это водный раствор производных жемчуга, в качестве консерванта используется сорбат калия и бензоат натрия.

## СПЕЦИФИКАЦИЯ

Внешний вид (25°C)	: Limpid to opalescent liquid
Цвет	: Pale yellow to beige
Плотность (25°C)	: 1.00 – 1.06 g/ml
Коэффициент преломления (25°C)	: 1.31 – 1.37
pH 100% (25°C)	: 3.0 – 5.0
% сухого вещества	: 3.0 – 13.0%
Бактерии	: Max 100 col/g
Грибы	: Max 100 col/g

## ПРОЧИЕ ДОСТУПНЫЕ ДАННЫЕ

Растворимость	: Растворим в воде и гликолях.
Консервант	: Сорбат калия (0.2%) и бензоат натрия (0.1%)

## СВОЙСТВА И ПРИМЕНЕНИЕ

Увлажняющий, смягчающий, реминерализующий агент, поглощает свободные радикалы, способствует регенерации тканей.

## РЕКОМЕНДОВАННЫЕ ДОЗИРОВКИ

Кремы и лосьоны: от 2 до 10%.  
Средства для волос: от 1 до 5%.

## ХРАНЕНИЕ

Хранить в сухом месте, в плотно закрытой таре, избегая попадания прямых солнечных лучей и тепла.

## **СРОК ГОДНОСТИ**

Двадцать четыре (24) месяца с даты производства.

**ПРИМЕЧАНИЕ: ПРОДУКТ ДЛЯ НАРУЖНОГО ПРИМЕНЕНИЯ В СОСТАВЕ КОСМЕТИЧЕСКИХ СРЕДСТВ. ВО ВРЕМЯ ХРАНЕНИЯ ПРОДУКТ МОЖЕТ СТАТЬ МУТНЫМ ИЛИ МОЖЕТ ОБРАЗОВАТЬСЯ ОСАДОК, НО ЭТО НЕ СКАЗЫВАЕТСЯ НА КАЧЕСТВЕ ПРОДУКТЕ.**

## **ССЫЛКИ**

1. *CosIng*, Europe (<http://ec.europa.eu/consumers/cosmetics/cosing/index.cfm?fuseaction=search.simple>)
2. *International Cosmetic Ingredient Dictionary and Handbook*, 15<sup>th</sup> edition, 2014, USA.