



ГИДРОЛИЗОВАННЫЙ ЭКСТРАКТ ГРЕЦКОГО ОРЕХА (PRO-STRUCTURE)

Представляет собой водный раствор биологически сжиженных плодов зеленого грецкого ореха (*Juglans regia*).

Состав. Вода, плоды зеленого грецкого ореха (*Juglans regia*) 25%, лимонная кислота 1,8%, бензоат натрия 0,2%, сорбат калия 0,1%.

Особенности. Перед использованием необходимо взболтать, чтобы избавиться от возможного осадка (клеточного). В период подготовки к косметической процедуре необходимо разбавить продукт (в теплом или холодном состоянии) в воде.

Во время выработки продукт имеет pH<7. Допускается выпадение светлого осадка.

Рекомендуемая концентрация при использовании: 1 % (уход за волосами), 2,5-5% (уход за кожей).

СПЕЦИФИКАЦИЯ

СТФА название: Гидролизованный экстракт зеленого грецкого ореха

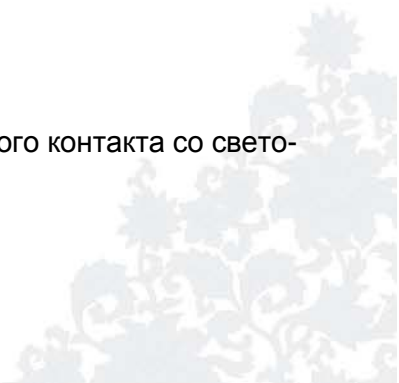
Внешний вид: Водный раствор коричневого цвета

Запах: Характерный травяной

Плотность:	1,18 г/см ³
Общее содержание микробов:	<100 UFC / г
Патогены:	Отсутствуют
pH:	2.6 – 3.5
Сахар:	10 – 25 г/кг
Фенолы:	700 – 1500 мг/кг

Антиоксидантный потенциал выражен как ORAC²/L 13000 - 26000 TE

Условия хранения: хранить в прохладном сухом месте, избегать длительного контакта со световыми лучами.





Шампунь-кондиционер «Защита цвета» с PRO-STRUCTURE

Смесь	INCI % in formula	% по формуле
Смесь А:	Tea Lauryl Sulfate	20
	Lauramidopropyl Betaina	12
	Cyclomethicone-Dimethiconol- Dimethicone (ABIL OSW 12)	1,0
	Quaterniu-80	0,5
	Peg-18 Glyceryl Oleate/Cocoate	1,5
	Glycerin	1,0
	Propylene Glycol, Panthenol	0,5
	PRO-STRUCTURE	1,0
Смесь В:	Disodium Edta	0,1
	Aqua/Water	QS 100
Смесь С:	Citric acid (sol 50%)	QS

Процедура:

- Медленно смешать ингредиенты смеси А;
- Медленно добавить смесь В к смеси А до однородности массы;
- Для смеси С отрегулировать уровень рН на 5,5 - 6;
- Добавить подходящую отдушку, антиоксидант и смесь консервантов.





Защитный гель с эффектом мокрых волос с AQ-SAVE и PRO-STRUCTURE

Смесь	INCI % in formula	% по формуле
Смесь А:	Aqua/Water	QS 100
	Acrylates Copolymer	3,2
	Glycerin	20
	PEG/PPG-20/6 Dimeticone	0,8
	AQ-SAVE	0,5
	PRO-STRUCTURE	0,5
	PEG-40 Hydrogenated Castor Oil	0,4
	Tetrasodium EDTA	0,1
	Disodium EDTA	0,1
Смесь В:	Triethanolamine	QS
Смесь С:	Polyquaternium - 7	0,2
	Polyquaternium - 44	0,4

Процедура:

- Растворить сополимер акрилата в смеси А;
- Для смеси В установить уровень pH на 6,5 – 7;
- Медленно добавить смесь С до однородности;
- Добавить подходящую отдушку, антиоксидант и смесь консервантов.





Восстанавливающий /анти-возрастной шампунь с AQ-SAVE и PRO-STRUCTURE

Смесь	INCI % in formula	% по формуле
Смесь А:	Ammonium Lauryl Sulfate	17,40
	Cocamidopropyl Betaine	7,70
	Sodium Lauryl Glucose Carboxylate (and) Lauryl Glucoside	7,70
	Dicaprylyl Ether (and) Lauryl Alcohol	0,50
	Hydrolyzed Silk Protein	2,00
Смесь В:	Aqua/Water	QS 100
	Tetrasodium Glutamate Diacetate	0,05
	AQ-SAVE	1,00
	PRO-STRUCTURE	1,00
Смесь С:	Citric acid (sol 50%)	QS

Процедура:

- Медленно смешать ингредиенты смеси А;
- Медленно добавить смесь В к смеси А до однородности;
- Для смеси С установить уровень рН на 4,8 – 5,2;
- Добавить подходящую отдушку, антиоксидант и смесь консервантов.

