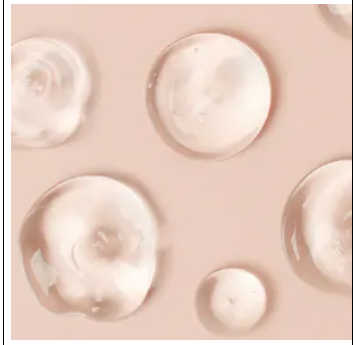


**СЫВОРОТКА ДЛЯ ВОЛОС****Clearthix® S**

Легкая несмываемая сыворотка идеально подходит для вьющихся или сухих волос. Увлажняет, разглаживает и придает волосам блеск без утяжеления и липкости.

**ВНЕШНИЙ ВИД**

ПРОЗРАЧНЫЙ ЖИДКИЙ ГЕЛЬ

ФАЗА	ИНГРЕДИЕНТ	INCI	%
A	Clearthix® S	<i>Cellulose Gum, Algin</i>	1.00
B	Hydratagel G	<i>Glycerine, Water, Sodium Hyaluonate</i>	5.00
B	DL Panthenol	<i>Panthenol</i>	1.00
B	HempTein Z NPNF®	<i>Hydrolyzed Hemp Seed Protein</i>	0.50
B	Water	<i>Aqua</i>	91.50
B	Консервант Euxyl® PE9010	<i>Phenoxyethanol, Ethylhexylglycerin</i>	1.00

**ПРОЦЕСС ПРОИЗВОДСТВА\***

1. Добавьте Clearthix® S в фазу B.
2. Гомогенизировать в течение нескольких минут для полного диспергирования и гидратации.
3. Удаления захваченного воздуха обеспечивается отстаивание (до 24 часов). Для ускорения процесса используется центрифуга.

\*Процесс возможно как при комнатной температуре, так и при нагревании.

**СЫВОРОТКА С ПОДВЕШЕННЫМИ ЧАСТИЦАМИ****Sclerothix®**

Прозрачная шелковистая сыворотка превосходными суспендирующими свойствами. Легко распределяется по коже, оставляя ее гладкой и увлажненной.

**ВНЕШНИЙ ВИД****ПРОЗРАЧНЫЙ ГЕЛЬ С ЛЕПЕСТКАМИ**

ФАЗА	ИНГРЕДИЕНТ	INCI	%
A	Sclerothix®	<i>Xanthan Gum, Sclerotium Gum, Algin</i>	1.50
A	Water	<i>Aqua</i>	90.45
B	Hydratagel G	<i>Glycerine, Water, Sodium Hyaluonate</i>	5.00
B	Progeline	<i>Glycerin, Aqua, Dextran, Trifluoroacetyl Tripeptide-2</i>	1.00
B	Chronoline	<i>Glycerin, Water, Dextran, Caprooyl-Tetrapeptide-3</i>	1.00
B	Консервант Euxyl® PE9010	<i>Phenoxyethanol, Ethylhexylglycerin</i>	1.00
B	Лепестки календулы	<i>Calendula Officinalis flower</i>	0.05

**ПРОЦЕСС ПРОИЗВОДСТВА (горячий процесс\*):**

1. Нагрейте воду до 75-80°C и диспергируйте Sclerothix®.
2. Гомогенизировать в течение нескольких минут для полного диспергирования и гидратации.
3. После остывания добавьте фазу B, перемешайте вручную\*\*.
4. Удаления захваченного воздуха обеспечивается отстаивание (до 24 часов). Для ускорения процесса используется центрифуга.

\*Нагрев воды с последующим диспергирование Sclerothix® приводит к гораздо меньшему захвату воздуха.

\*\*Вязкость при нагревании немного выше, чем без нагрева.

**СЫВОРОТКА ДЛЯ КОЖИ ГОЛОВЫ****Sclerothix®**, **Sophocoll®**

Жидкая очищающая сыворотка освежает кожу головы и удаляет жир с волос. Наносить перед мытьем шампунем.

**ВНЕШНИЙ ВИД**

ПРОЗРАЧНЫЙ ГОЛУБОЙ ГЕЛЬ

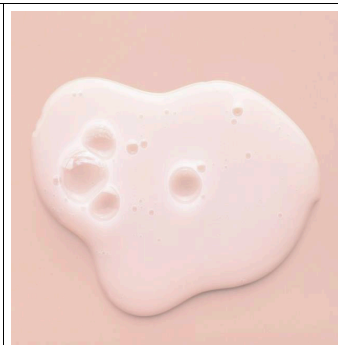
ФАЗА	ИНГРЕДИЕНТ	INCI	%
A	<b>Sclerothix®</b>	<i>Xanthan Gum, Sclerotium Gum, Algin</i>	1.00
A	Glycerine	<i>Glycerin</i>	5.00
A	Water	<i>Aqua</i>	81.55
A	Panthenol	<i>Panthenol</i>	2.00
B	Microsol Natural	<i>Caprylyl/Capryl Glucoside, Polyglyceryl-10 Laurate, Aqua, Disodium Cocoyl Glutamate, Sodium Cocoyl Glutamate</i>	5.00
B	Отдушка 'Dulce Seaweed'	<i>Parfum</i>	0.35
C	<b>Sophocoll®</b>	<i>Aqua, Sodium Cocoyl Collagen Amino Acids, Glycolipids</i>	3.00
C	Lime Pearl™ AF	<i>Glycerin, Aqua, Microcitrus Australasica Fruit Extract</i>	1.00
C	Консервант Euxyl® PE9010	<i>Phenoxyethanol, Ethylhexylglycerin</i>	1.00
C	Краситель FD&C Blue 1	<i>CI 42090</i>	0.10
D	50% р-р лимонной кислоты	<i>Aqua, Citric Acid</i>	pH 6-7

**ПРОЦЕСС ПРОИЗВОДСТВА (холодный метод):**

1. Смешайте компоненты фазы А, гомогенизируйте при скорости 3500–4000 об/мин до получения однородной массы.
2. Смешайте компоненты фазы В, перемешайте вручную до достижения прозрачности.
3. Добавьте фазу В к фазе А, перемешайте вручную до получения однородной массы.
4. Добавьте фазу С к фазе А/В, перемешайте вручную до получения однородной массы.
5. Доведите уровень pH до интервала от 6 до 7.

**УВЛАЖНЯЮЩАЯ СЫВОРОТКА ДЛЯ ЛИЦА****Sclerothix®**, **Sophocoll®**

Сыворотка с легкой текстурой по коже – быстро впитывается, оставляя кожу мягкой, шелковистой и увлажненной.

**ВНЕШНИЙ ВИД**

БЕЛАЯ ЖИДКАЯ СЫВОРОТКА

ФАЗА	ИНГРЕДИЕНТ	INCI	%
A	Water	<i>Aqua</i>	85.80
A	<b>Instathix®</b>	<i>Xanthan Gum, Sodium Stearoyl Lactylate, Tapioca Starch, Algin</i>	2.50
A	Meadowfoam Seed Oil	<i>Limnanthes Alba</i>	1.00
A	ССТ	<i>Caprylic/Capric Triglyceride</i>	2.00
A	Abyssinian Oil	<i>Crambe Abyssinica Seed Oil</i>	1.00
A	Hydratagel G	<i>Glycerine, Water, Sodium Hyaluronate</i>	5.00
A	Panthenol	<i>Panthenol</i>	0.50
B	Консервант Euxyl® PE9010	<i>Phenoxyethanol, Ethylhexylglycerin</i>	1.00
B	IBR Dormin Organic	<i>Glycerine, Water, Narcissus Tazetta BulbExtract</i>	1.00
B	Отдушка 'Crystal Dew Clean'	<i>Parfum</i>	0.20

**ПРОЦЕСС ПРОИЗВОДСТВА:**

1. Нагрейте воду до 70°C.
2. Смешайте компоненты фазы А, затем добавьте горячую воду и перемешайте до однородного состояния.
3. Нагрейте до 70°C. Поддерживайте температуру в течение 10 минут.
4. Гомогенизируйте в течение 3 минут при скорости 3500–5500 об/мин.
5. Охладите при перемешивании, добавьте фазу В, когда температура будет ниже 40°C.