

**Luxomix**<sup>®</sup> ECO  
natural color

*растительные экстракты  
для напитков*



luxomix.ru  
8 (800) 707-08-70



ЛИНЕЙКА НАТУРАЛЬНЫХ  
КРАСИТЕЛЕЙ НА ОСНОВЕ  
РАСТИТЕЛЬНЫХ ЭКСТРАКТОВ

*для напитков*

# Luxomix®

natural color

## ECO

для напитков



Производитель красителей ООО «БАРГУС продакшн» с 2004 года в России



Масштабная дилерская сеть: Россия, Беларусь, Казахстан



Широкий и постоянно обновляемый ассортимент



Сертификаты безопасности продукции ISO 22000 и FSSC

- В составе нет красителей с индексом E, растительные экстракты подходят для производства продукции с «чистой этикеткой».
- Содержат множество витаминов, минеральных солей, органических кислот, аминокислот, микро- и макроэлементов.
- Некоторые красители выдерживают pH 8.
- Практически все красители выдерживают длительное нагревание (70°C в течение трех часов).

### Красители Luxomix® ECO в порошке

Подходят для окрашивания спортивного питания, сухих завтраков, снеков, киселей, смесей для выпечки.



\*Использование растительных экстрактов в других продуктах

### Красители Luxomix® ECO на воде

Подходят для окрашивания мяса, птицы, йогуртов, молочной продукции, соков, лимонада, соусов, горчицы, снеков, детского питания.



# ЦВЕТОВАЯ ГАММА РАСТИТЕЛЬНЫХ ЭКСТРАКТОВ



БЕЗ  
Е-КОДА

# Растительный экстракт ЕСО Лимон

Красящий компонент:

## ЭКСТРАКТ САФЛОРА

Сафлор, или дикий шафран, - растение, относящееся к семейству астровых. Экстракт сафлора - это естественный пищевой пигмент, извлеченный из лепестков растения в процессе экстракции, фильтрации, очистки, концентрирования, стерилизации, распыления и сушки. Основной красящий компонент - картамин.

Термостойкость по 10-балльной шкале:

10

Светостойкость по 10-балльной шкале:

10

pH:

2,5-8,0

Дозировка:

0,05%-0,2%



\*Использование растительных экстрактов в других продуктах

Цухоmix®  
natural color  
ЕСО

# ЦВЕТОВАЯ ГАММА РАСТИТЕЛЬНЫХ ЭКСТРАКТОВ



ЕСО  
Апельсин

ЕСО  
Мята

ЕСО  
Лимон

ЕСО  
Персик

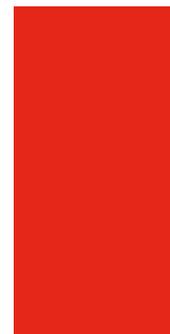
ЕСО  
Розовый  
грейпфрут

ЕСО  
Бирюзовая  
волна

ЕСО  
Крыжовник

ЕСО  
Красный  
редис

ЕСО  
Малина



БЕЗ  
E-КОДА

# Растительный экстракт ЕСО Апельсин

Красящий компонент:

## ЭКСТРАКТ САФЛОРА, ЭКСТРАКТ ЧЁРНОЙ МОРКОВИ

Сафлор, или дикий шафран, - растение, относящееся к семейству астровых. Экстракт сафлора - это естественный пищевой пигмент, извлеченный из лепестков растения в процессе экстракции, фильтрации, очистки, концентрирования, стерилизации, распыления и сушки. Основной красящий компонент - Картамин.

Чёрная морковь, так же именуемая скорцонера, козелец или чёрный корень, - это малоизвестная на территории России овощная культура. Причина такой низкой популярности лишь одна - отсутствие информации об этом растении. Иным образом обстоят дела в странах Европы, Азии и Востока. Там этот чёрный корень не только активно выращивается, но и используется в лечебных целях.

Термостойкость по 10-балльной шкале:

10

Светостойкость по 10-балльной шкале:

10

pH:

2,5-5,0

Дозировка:

0,05%-0,2%



\*Использование растительных экстрактов в других продуктах

luxomix®  
natural color  
ЕСО

# ЦВЕТОВАЯ ГАММА РАСТИТЕЛЬНЫХ ЭКСТРАКТОВ



БЕЗ  
E-КОДА

# Растительный экстракт ЕСО Персик

Красящий компонент:

## ЭКСТРАКТ САФЛОРА, ЭКСТРАКТ ЧЁРНОЙ МОРКОВИ

Сафлор, или дикий шафран, - растение, относящееся к семейству астровых. Экстракт сафлора - это естественный пищевой пигмент, извлеченный из лепестков растения в процессе экстракции, фильтрации, очистки, концентрирования, стерилизации, распыления и сушки. Основной красящий компонент - Картамин.

Чёрная морковь, так же именуемая скорцонера, козелец или чёрный корень, - это малоизвестная на территории России овощная культура. Причина такой низкой популярности лишь одна - отсутствие информации об этом растении. Иным образом обстоят дела в странах Европы, Азии и Востока. Там этот чёрный корень не только активно выращивается, но и используется в лечебных целях.

Термостойкость по 10-балльной шкале:

10

Светостойкость по 10-балльной шкале:

10

pH:

2,5-5,0

Дозировка:

0,05%-0,2%



\*Использование растительных экстрактов в других продуктах

luxomix<sup>®</sup>  
natural color  
ЕСО

# ЦВЕТОВАЯ ГАММА РАСТИТЕЛЬНЫХ ЭКСТРАКТОВ



**БЕЗ  
E-КОДА**

# Растительный экстракт ЕСО Красный редис

Красящий компонент:

## ЭКСТРАКТ КРАСНОГО РЕДИСА

Экстракт красного редиса или красной редьки - это 100% натуральный антоцианиновый краситель растительного происхождения. Характеризуется хорошей растворимостью в воде и этиловом спирте. При этом вещество не впитывает влагу, обладает большой термостойкостью и очень хорошей устойчивостью к свету.

Термостойкость по 10-балльной шкале:

**10**

Светостойкость по 10-балльной шкале:

**10**

рН:

**2,5-6,0**

Дозировка:

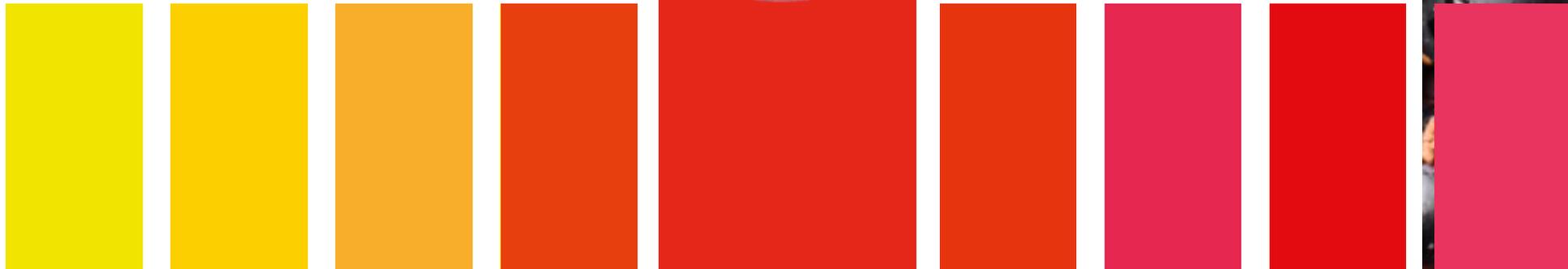
**0,05%-0,2%**



\*Использование растительных экстрактов в других продуктах

**Лухоміх**<sup>®</sup>  
natural color  
**ЕСО**

# ЦВЕТОВАЯ ГАММА РАСТИТЕЛЬНЫХ ЭКСТРАКТОВ



**БЕЗ  
E-КОДА**

# Растительный экстракт ЕСО Розовый грейпфрут

Красящий компонент:

## ЭКСТРАКТ ЧЁРНОЙ СМОРОДИНЫ

Экстракт черной смородины – натуральный антоцианиновый пигмент, имеет в кислой среде красный цвет с розовым оттенком, устойчив к свету и нагреву.

Термостойкость по 10-балльной шкале:

**10**

Светостойкость по 10-балльной шкале:

**10**

рН:

**2,5-5,0**

Дозировка:

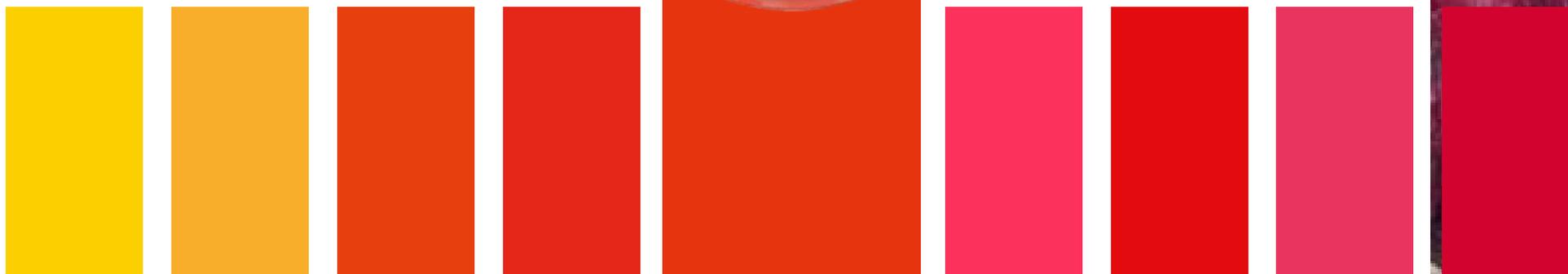
**0,05%-0,2%**



\*Использование растительных экстрактов в других продуктах

**Luxomix®**  
natural color  
**ЕСО**

# ЦВЕТОВАЯ ГАММА РАСТИТЕЛЬНЫХ ЭКСТРАКТОВ



**БЕЗ  
E-КОДА**

# Растительный экстракт ЕСО Малина

Красящий компонент:

## ЭКСТРАКТ ЧЁРНОЙ МОРКОВИ

Чёрная морковь, так же именуемая скорцонера, козелец или чёрный корень, - это малоизвестная на территории России овощная культура. Причина такой низкой популярности лишь одна - отсутствие информации об этом растении. Иным образом обстоят дела в странах Европы, Азии и Востока. Там этот чёрный корень не только активно выращивается, но и используется в лечебных целях.

Термостойкость по 10-балльной шкале:

**10**

Светостойкость по 10-балльной шкале:

**10**

рН:

**2,5-5,0**

Дозировка:

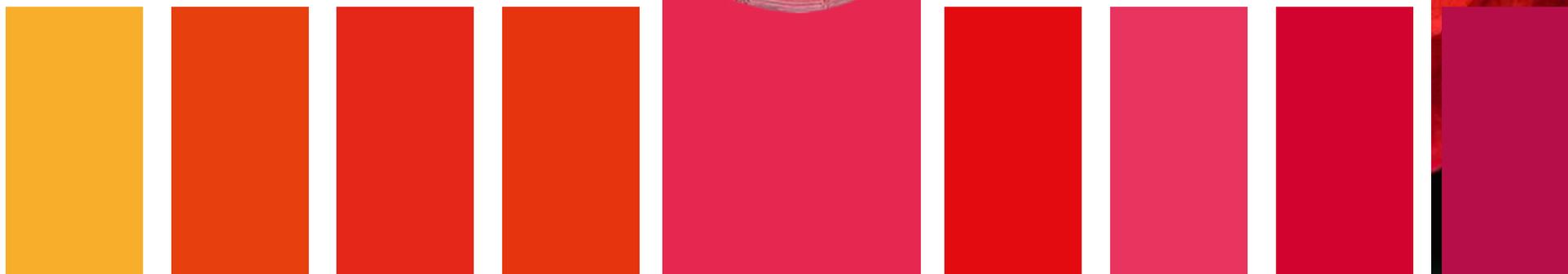
**0,05%-0,2%**



\*Использование растительных экстрактов в других продуктах

**Luxomix®**  
natural color  
**ЕСО**

# ЦВЕТОВАЯ ГАММА РАСТИТЕЛЬНЫХ ЭКСТРАКТОВ



**БЕЗ  
E-КОДА**

# Растительный экстракт ЕСО Гибискус



Красящий компонент:

## ЭКСТРАКТ ГИБИСКУСА

Экстракт гибискуса – натуральный краситель, получаемый из соцветий суданской розы. Это антоцианиновый краситель, хорошо растворимый в воде, в кислой среде обладает ярко-красным цветом.

Термостойкость по 10-балльной шкале:

**10**

Светостойкость по 10-балльной шкале:

**10**

рН:

**2,5-5,0**

Дозировка:

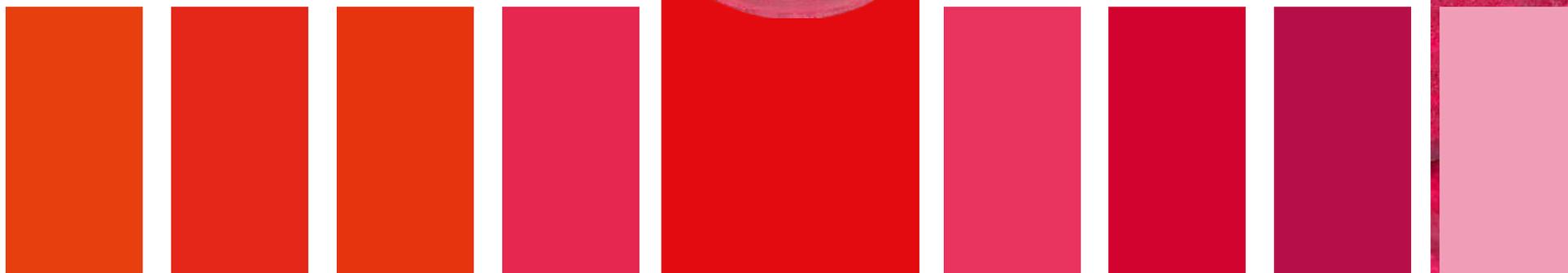
**0,05%-0,2%**



\*Использование растительных экстрактов в других продуктах

**Luxomix®**  
natural color  
**ЕСО**

# ЦВЕТОВАЯ ГАММА РАСТИТЕЛЬНЫХ ЭКСТРАКТОВ



**БЕЗ  
E-КОДА**

# Растительный экстракт ЕСО Лесные ягоды

Красящий компонент:

## ЭКСТРАКТ ПУРПУРНОГО БАТАТА

Батат, или сладкий картофель, - вид клубнеплодных растений семейства вьюнковых, распространенных главным образом в тропических и теплоумеренных областях обоих полушарий. Является близким родственником известного оранжевого сладкого картофеля. Разница в цвете объясняется наличием антоцианов и антиоксидантов, которые придают плоду интенсивную фиолетовую окраску.

Термостойкость по 10-балльной шкале:

**10**

Светостойкость по 10-балльной шкале:

**10**

pH:

**2,5-5,0**

Дозировка:

**0,05%-0,2%**



\*Использование растительных экстрактов в других продуктах

**Luxomix®**  
natural color  
**ЕСО**

# ЦВЕТОВАЯ ГАММА РАСТИТЕЛЬНЫХ ЭКСТРАКТОВ



**БЕЗ  
E-КОДА**

# Растительный экстракт ЕСО Виноград

Красящий компонент:

## ЭКСТРАКТ ВИНОГРАДНОЙ ШКУРКИ

Экстракт виноградной шкурки – натуральный краситель, получаемый из кожуры винограда красных сортов. Раствор экстракта в подкисленной воде имеет насыщенный винный цвет. В отличие от очищенных антоцианинов винограда не имеет E-кода.

Термостойкость по 10-балльной шкале:

**10**

Светостойкость по 10-балльной шкале:

**10**

рН:

**2,5-5,0**

Дозировка:

**0,05%-0,2%**



\*Использование растительных экстрактов в других продуктах

**Luxomix®**  
natural color  
**ЕСО**

# ЦВЕТОВАЯ ГАММА РАСТИТЕЛЬНЫХ ЭКСТРАКТОВ



**БЕЗ  
E-КОДА**

# Растительный экстракт ЕСО Клюква

Красящий компонент:

## ЭКСТРАКТ КРАСНОЙ КАПУСТЫ

Экстракт красной капусты – пигмент, выделяемый из красных сортов капусты, в кислых продуктах дает яркий красный цвет, имеет хорошую устойчивость к нагреву и яркому свету.

Термостойкость по 10-балльной шкале:

**10**

Светостойкость по 10-балльной шкале:

**10**

рН:

**2,5-5,0**

Дозировка:

**0,05%-0,2%**



\*Использование растительных экстрактов в других продуктах

**Luxomix®**  
natural color  
**ЕСО**

# ЦВЕТОВАЯ ГАММА РАСТИТЕЛЬНЫХ ЭКСТРАКТОВ



**БЕЗ  
Е-КОДА**

# Растительный экстракт ЕСО Лаванда

Красящий компонент:

## ЭКСТРАКТ ЧЁРНОЙ МОРКОВИ, ЭКСТРАКТ ГЕНИПЫ

Чёрная морковь, так же именуемая скорцонера, козелец или чёрный корень, - это малоизвестная на территории России овощная культура. Причина такой низкой популярности лишь одна - отсутствие информации об этом растении. Иным образом обстоят дела в странах Европы, Азии и Востока. Там этот чёрный корень не только активно выращивается, но и используется в лечебных целях.

Генипа - плодотворное дерево семейства мареновых, растет в Перу. Экстракт генипы получают из свежих фруктов.

Термостойкость по 10-балльной шкале:

**10**

Светостойкость по 10-балльной шкале:

**10**

рН:

**2,5-5,0**

Дозировка:

**0,05%-0,2%**



\*Использование растительных экстрактов в других продуктах

**Luxomix®**  
natural color  
**ES00**

# ЦВЕТОВАЯ ГАММА РАСТИТЕЛЬНЫХ ЭКСТРАКТОВ



БЕЗ  
Е-КОДА

# Растительный экстракт ЕСО Анчан

Красящий компонент:

## ЭКСТРАКТ АНЧАНА

Экстракт анчана (экстракт синего чая, экстракт клитории) – натуральный пигмент цветков *Clitoria ternatea*, обладает хорошей устойчивостью к свету и нагреву, может быть использован в очень широком диапазоне pH. Имеет красно-фиолетовый цвет в кислой среде, синий в нейтральной и слабокислой, зеленый в слабощелочной.

Термостойкость по 10-балльной шкале:

**10**

Светостойкость по 10-балльной шкале:

**10**

pH:

**2,5-8,0**

Дозировка:

**0,05%-0,2%**



\*Использование растительных экстрактов в других продуктах

luxomix<sup>®</sup>  
natural color  
ЕСО

# ЦВЕТОВАЯ ГАММА РАСТИТЕЛЬНЫХ ЭКСТРАКТОВ



БЕЗ  
E-КОДА

# Растительный экстракт ЕСО Черника

Красящий компонент:

## ЭКСТРАКТ ЧЁРНОЙ МОРКОВИ, ЭКСТРАКТ ГЕНИПЫ

Чёрная морковь, так же именуемая скорцонера, козелец или чёрный корень, - это малоизвестная на территории России овощная культура. Причина такой низкой популярности лишь одна - отсутствие информации об этом растении. Иным образом обстоят дела в странах Европы, Азии и Востока. Там этот чёрный корень не только активно выращивается, но и используется в лечебных целях.

Генипа - плодотворное дерево семейства мареновых, растет в Перу. Экстракт генипы получают из свежих фруктов.

Термостойкость по 10-балльной шкале:

10

Светостойкость по 10-балльной шкале:

10

pH:

2,5-5,0

Дозировка:

0,05%-0,2%



\*Использование растительных экстрактов в других продуктах

luxomix®  
natural color  
ЕСО

# ЦВЕТОВАЯ ГАММА РАСТИТЕЛЬНЫХ ЭКСТРАКТОВ



**БЕЗ  
Е-КОДА**

# Растительный экстракт ЕСО Небесный синий

Красящий компонент:

## ЭКСТРАКТ ГЕНИПЫ

Генипа - плодотворное дерево семейства мареновых, растет в Перу. Экстракт генипы получают из свежих фруктов.

Термостойкость по 10-балльной шкале:

**8**

Светостойкость по 10-балльной шкале:

**10**

рН:

**2,5-8,0**

Дозировка:

**0,05%-0,2%**



\*Использование растительных экстрактов в других продуктах

**Luxomix®**  
natural color  
**ЕСО**

# ЦВЕТОВАЯ ГАММА РАСТИТЕЛЬНЫХ ЭКСТРАКТОВ



БЕЗ  
E-КОДА

# Растительный экстракт ЕСО Бирюзовая волна

Красящий компонент:

## ЭКСТРАКТ ГЕНИПЫ, ЭКСТРАКТ САФЛОРА

Генипа - плодотворное дерево семейства мареновых, растет в Перу. Экстракт генипы получают из свежих фруктов.

Сафлор, или дикий шафран, - растение, относящееся к семейству астровых. Экстракт сафлора - это естественный пищевой пигмент, извлеченный из лепестков растения в процессе экстракции, фильтрации, очистки, концентрирования, стерилизации, распыления и сушки. Основной красящий компонент - картамин.

Термостойкость по 10-балльной шкале:

10

Светостойкость по 10-балльной шкале:

10

pH:

2,5-8,0

Дозировка:

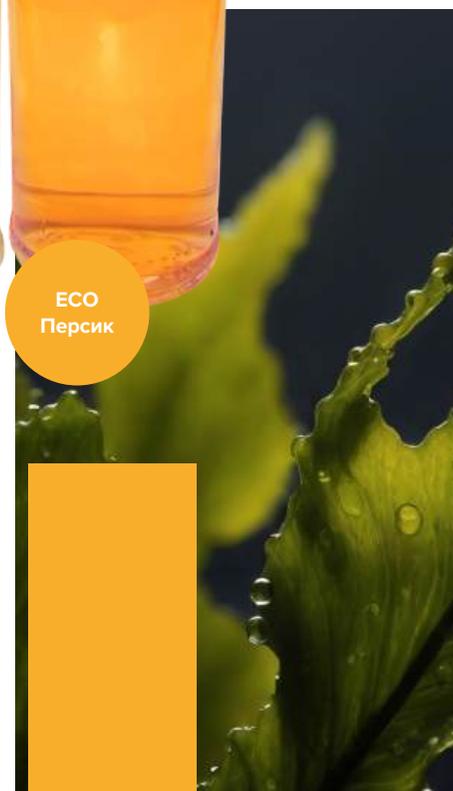
0,05%-0,2%



\*Использование растительных экстрактов в других продуктах

luxomix<sup>®</sup>  
natural color  
ЕСО

# ЦВЕТОВАЯ ГАММА РАСТИТЕЛЬНЫХ ЭКСТРАКТОВ



БЕЗ  
E-КОДА

# Растительный экстракт ЕСО Мята

Красящий компонент:

## ЭКСТРАКТ САФЛОРА, ЭКСТРАКТ СПИРУЛИНЫ

Сафлор, или дикий шафран, - растение, относящееся к семейству астровых. Экстракт сафлора - это естественный пищевой пигмент, извлеченный из лепестков растения в процессе экстракции, фильтрации, очистки, концентрирования, стерилизации, распыления и сушки. Основной красящий компонент - картамин.

Экстракт спирулины – натуральный экстракт одноклеточных водорослей *Arthrospira platensis*, помимо яркого синего цвета обладает пищевой ценностью и хорошим аминокислотным составом, оставаясь веганским продуктом. Устойчив к свету, но не устойчив к нагреву. Подходит для продуктов, не подвергающихся нагреву (мороженное, сухое спортивное питание, холодные напитки и пр.)

Термостойкость по 10-балльной шкале:

5

Светостойкость по 10-балльной шкале:

10

pH:

4,0-7,5

Дозировка:

0,05%-0,2%



\*Использование растительных экстрактов в других продуктах

luxomix<sup>®</sup>  
natural color  
ЕСО

# ЦВЕТОВАЯ ГАММА РАСТИТЕЛЬНЫХ ЭКСТРАКТОВ



БЕЗ  
Е-КОДА

# Растительный экстракт ЕСО Крыжовник

Красящий компонент:

## ЭКСТРАКТ ГЕНИПЫ, ЭКСТРАКТ САФЛОРА

Генипа - плодотворное дерево семейства мареновых, растет в Перу. Экстракт генипы получают из свежих фруктов.

Сафлор, или дикий шафран, - растение, относящееся к семейству астровых. Экстракт сафлора - это естественный пищевой пигмент, извлеченный из лепестков растения в процессе экстракции, фильтрации, очистки, концентрирования, стерилизации, распыления и сушки. Основной красящий компонент - кармамин.

Термостойкость по 10-балльной шкале:

10

Светостойкость по 10-балльной шкале:

10

рН:

2,5-8,0

Дозировка:

0,05%-0,2%



\*Использование растительных экстрактов в других продуктах

luxomix<sup>®</sup>  
natural color  
ЕСО

**Luxomix**<sup>®</sup> ECO  
natural color

*растительные экстракты  
для напитков*



**luxomix.ru**  
**8 (800) 707-08-70**