

Greenflash®

MARINE MAGNESIUM



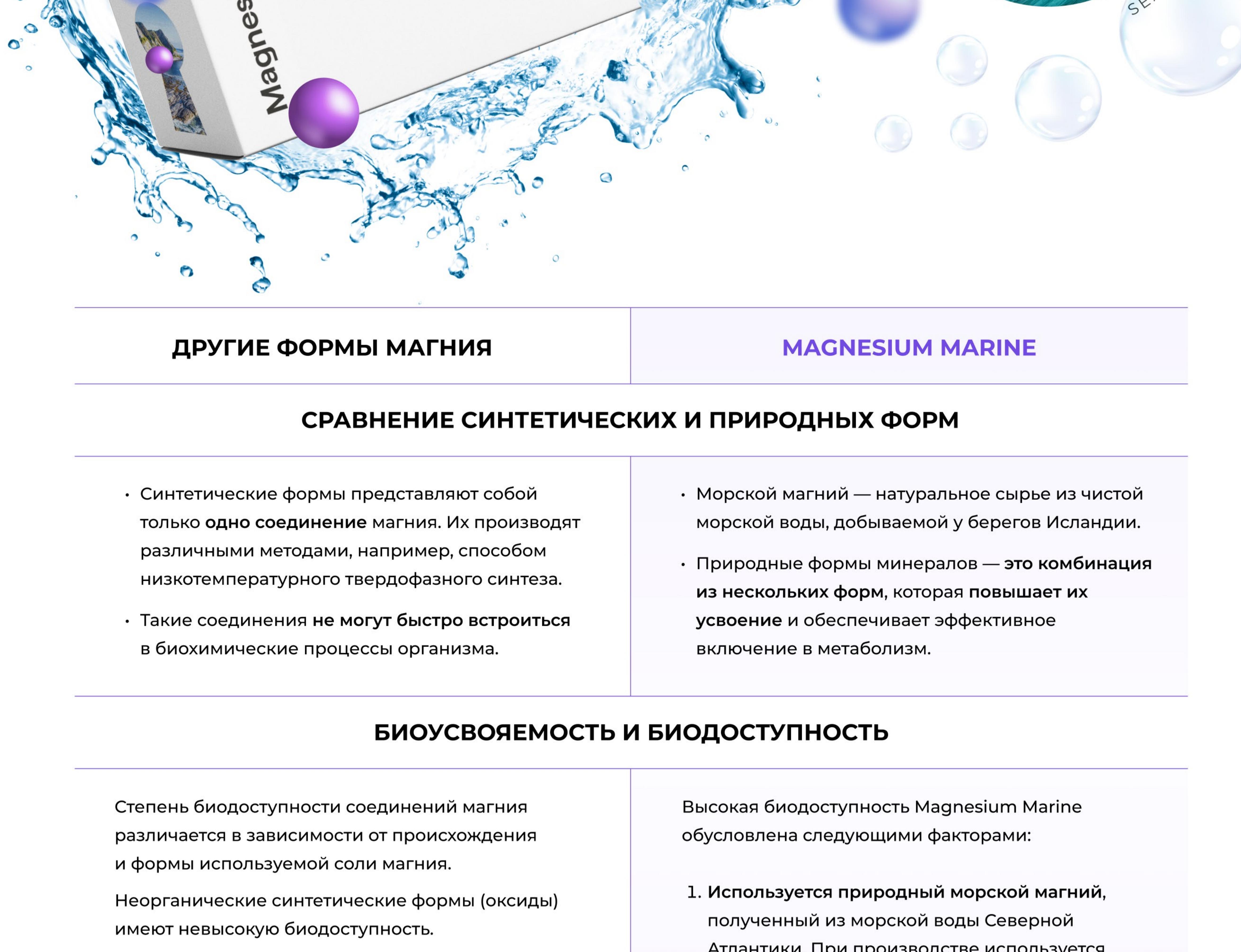
РАЗРАБОТАНО
ULTRANOVATION
R&D Laboratory



SUSTAINABILITY



ПРЕИМУЩЕСТВА МОРСКОГО МАГНИЯ GREENFLASH MAGNESIUM MARINE



ДРУГИЕ ФОРМЫ МАГНИЯ

MAGNESIUM MARINE

СРАВНЕНИЕ СИНТЕТИЧЕСКИХ И ПРИРОДНЫХ ФОРМ

- Синтетические формы представляют собой только одно соединение магния. Их производят различными методами, например, способом низкотемпературного твердофазного синтеза.
- Такие соединения не могут быстро встроиться в биохимические процессы организма.

- Морской магний — натуральное сырье из чистой морской воды, добываемой у берегов Исландии.
- Природные формы минералов — это комбинация из нескольких форм, которая повышает их усвоение и обеспечивает эффективное включение в метаболизм.

БИОУСВОЕМОСТЬ И БИОДОСТУПНОСТЬ

Степень биодоступности соединений магния различается в зависимости от происхождения и формы используемой соли магния.

Неорганические синтетические формы (оксиды) имеют невысокую биодоступность.

Хорошо усваиваются органические формы (цитраты) и хелатные формы (бисглицинаты).

Высокая биодоступность Magnesium Marine обусловлена следующими факторами:

- Используется природный морской магний, полученный из морской воды Северной Атлантики. При производстве используется 100%-но натуральное сырье. В технологии полностью отсутствуют химические преобразования.
- Является мультиминеральным комплексом, где, помимо магния, содержится набор дополнительных микро- и макроэлементов: кальций, калий, йод, железо, цинк, селен, помогающие усвоению магния.
- Магнийсодержащий комплекс имеет доказанную максимальную растворимость в воде и высокую усвояемость в организме.
- Морской магний — это комбинация различных форм магния.
- Морской магний в данном продукте сочетается с витамином B6, который улучшает всасывание магния из желудочно-кишечного тракта и его проникновение в клетки.

СРАВНЕНИЕ ФОРМ МАГНИЯ С АНТАЦИДНЫМИ ПРЕПАРАТАМИ (ПРОТИВ ПОВЫШЕННОЙ КИСЛОТНОСТИ И ИЗЖОГИ)

В медицине в качестве антацида используется магния гидроксид — синтетическое химическое соединение. Это белые кристаллы, нерастворимые в воде. За счет своей химической структуры это соединение магния снижает пептическую активность желудочного сока.

Было проведено несколько десятков исследований, которые подтвердили, что природное соединение морского магния обладает высокой растворимостью в воде и усвояемостью в организме, не влияя на среду желудка.

СРАВНЕНИЕ ФОРМ МАГНИЯ СО СЛАБИТЕЛЬНЫМИ ПРЕПАРАТАМИ НА ОСНОВЕ СУЛЬФАТА МАГНИЯ

В связи с плохой всасываемостью сульфата магния в кишечнике создается высокое осмотическое давление, происходит накопление воды в кишечнике, его содержимое разжижается, перистальтика усиливается, возникает слабительное действие.

Морской магний имеет другие состав, pH и действие на организм, хорошо усваивается в пищеварительном тракте и не имеет слабительного эффекта.

ОТЛИЧИЯ ОТ ХЕЛАТНЫХ ФОРМ

Хелатные минералы — это высокодоступные формы, представляющие собой соединение минерала и аминокислоты. Такие формы минералов производятся различными методами синтезирования.

Морской магний произведен из натурального сырья (морской воды) методом упаривания. Эта технология, в которой полностью отсутствуют химические преобразования, поэтому организму легко усвоить и метаболизировать такие соединения.

Таким образом, MAGNESIUM MARINE — это высокодоступный природный комплекс магния, который:

- хорошо усваивается организмом,
- имеет оптимальный фармакокинетический профиль,
- обладает высокой эффективностью и безопасен.

Greenflash®