

СПЕЦИФИКАЦИЯ: Витамин D3 (масляный раствор)

Страна-производитель: Германия

Описание: прозрачная масляная жидкость, от бесцветной до светло-желтого цвета при комнатной температуре, со слабым запахом.

Состав (ингредиенты в порядке уменьшения массы): МСТ-масло или кукурузное масло, витамин D3 (холекальциферол), DL-альфа-токоферол

Наименование показателя	Значение показателя
Растворимость	растворим в углеводороде, хлорированном углеводороде, эфире, жирах и маслах; внимание: учитывая, что витамин D3 расщепляется под воздействием пероксидов, важно, чтобы растворитель не содержал пероксидов. Продукт может растворяться в воде при использовании стандартных пищевых ПАВ, образуя эмульсию молочного цвета
Стабильность	продукт стабилизирован DL-альфа-токоферолом (E307). Продукт чувствителен к воздействию кислорода, света и тепла. Продукт сохраняет свои свойства как минимум в течение 24 месяцев при хранении в закрытой оригинальной упаковке при комнатной температуре (макс. 25°C)

Хранение/Обращение: продукт следует хранить в закрытой оригинальной упаковке при комнатной температуре (макс. 25°C) в сухом месте. Рекомендовано обрабатывать открытую упаковку инертным газом и использовать по возможности быстрее содержимое вскрытой упаковки.

Способы применения

Пищевые добавки:

Используется для приготовления форм на липофильной основе, например, желатиновых капсул, масляных растворов, капель, мазей и кремов.

Продукты питания:

Используется для обогащения жиросодержащих продуктов, таких как, маргарин, спред, масло, молоко и других молочных продуктов.

Как правило, 25-75 мкг (1 000 – 3 000 МЕ) витамина D3, рассчитанного как холекальциферол, добавляют на один кг. маргарина.