

MOL WO M Медицинские белые масла

Преимущества продукта

- высокоочищенное белое масло
- превосходная стабильность
- широкая область применения

Применение

MOL WO M - белые медицинские масла, которые используются при производстве фармацевтических товаров, и которые могут вступать в непосредственный контакт (внутренний или внешний) с человеком или животными или попасть в пищеварительную систему при абсорбции или проглатывании.

Продукт может использоваться для производства или упаковки пищевых продуктов, где прямой контакт с маслом не может быть исключен.

MOL WO M может использоваться как консервант для овощей и фруктов, производства водостойкой бумаги, смазывания оборудования пищевой промышленности, где возможен непосредственный контакт с пищевыми продуктами.

Медицинское масло используется при производстве косметических продуктов, таких как кремы, мази, детское масло и т.д. Кроме этого, MOL WO M могут применяться для смазывания компрессоров, используемых для производства пищевого полиэтилена.

Спецификации и одобрения

Класс вязкости: ISO VG 15, 32, 46, 68
OÉTI: 2839-2/1996 (ISO VG 15, 46)
FDA 172.878
FDA 178.3620(a)
Ph. Hg. VIII (Pharmacopoeia Hungarica)
European Pharmacopoeia 6. (Ph.Eur.6.)

Описание продукта

MOL WO M - белые медицинские масла, производящиеся из минерального масла путем многократной тщательной очистки. Данные масла не имеют цвета и запаха и не флуоресцируют при дневном свете, а также не содержат ароматических соединений.

MOL WO M соответствуют жестким требованиям, предъявляемым к парафиновым маслам Европейской Фармакопеей (5th Edition), Венгерской Фармакопеей (VIII Edition), а также отвечают стандартам Американского Управления по контролю качества продуктов и медикаментов согласно требованиям FDA 172.878 и FDA 178.3620(a). Продукт отвечает требованиям директивы European Directive 2002/72/EC, предъявляемой к веществам, с которыми возможен случайный контакт пищевых продуктов

Масла MOL WO M не содержат компонентов, представляющих риск для здоровья человека.

Типичные характеристики

Характеристики	Типичные значения			
Внешний вид	бесцветный, прозрачный			
Класс вязкости ISO VG	15	32	46	68
Цвет (по Сейболту)	+30	+30	+30	+30
Плотность при 20°C [г/см ³]	0,845	0,855	0,861	0,865
Кинематическая вязкость при 40°C [мм ² /с]	16,2	32	47,8	69,1
Динамическая вязкость при 20°C [мПа·с]	32	75	118	192
Температура вспышки (по Кливленду) [°C]	190	195	220	250
Температура застывания [°C]	-12	-9	-12	-12

Инструкции по хранению, транспортировке и применению

Данный продукт нельзя хранить и транспортировать в таре содержащей свинец. Хранить в оригинальной упаковке, вдали от открытого пламени и других источников воспламенения, в сухом месте, защищенном от прямого попадания солнечных лучей и загрязнений.

Срок хранения в рекомендованных условиях: 36 месяцев.

Класс пожароопасности: IV

Рекомендованная температура хранения: до + 40°C