

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

WHITE OIL P

Вазелиновое масло фармацевтического класса

ОПИСАНИЕ

AIMOL White Oil P- белое парафиновое (вазелиновое) масло для универсального применения в текстильной, трикотажной, пищевой, медицинской, оловянной промышленности. Представляет собой бесцветную, прозрачную маслянистую жидкость без запаха и вкуса. Благодаря превосходной химической стабильности масло превосходит требования Фармакопей по чистоте, имеет прекрасную цветовую и окислительную стабильность и превосходит по этим показателям большинство минеральных и растительных масел. Белые парафиновые масла AIMOL White Oil P полностью соответствуют медицинским стандартам USP (США), BP (Великобритания) и FDA (США).

ПРИМЕНЕНИЕ

- Фармацевтика (массажное масло, база для приготовления таблеток, капсул, обработка медицинских инструментов)
- Косметическая промышленность (защитные крема, лосьоны, зубные пасты и т.д.),
- Пищевая промышленность (хлебобулочные изделия, средство для увеличения срока хранения, замедлитель роста бактерий и т.п.)
- Сельское хозяйство (пылегаситель, антислеживатель, противопаразитная обработка растений),
- Химическая промышленность (пеногасители, присадки, пластификатор, производство пластика,

эластомеров, полипропилена и полиэтилена, каучука, полистирола)

- Производство красок (изготовление красок)
- Текстильная промышленность (смазка игл вязальных и швейных машин)
- Бумажная промышленность (изготовление салфеток, туалетной бумаги)
- Строительная промышленность (влагозащитное средство при изготовлении минеральной ваты, картона, настенных плит)
- Мебельная промышленность (полировочное масло)
- Стекольная промышленность (изготовление пищевой посуды и бутылок)

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Полностью бесцветное, не имеющее запаха и вкуса белое парафиновое масло
- Не содержит серы, азота и ароматических углеводов
- Хорошая смазывающая способность
- Высокая температура вспышки
- Низкая вспениваемость
- Обеспечивает чистое, не оставляющее пятен смазывание без какого-либо загрязнения
- Может использоваться как смазывающее вещество и как разделительный агент для форм в пищевой промышленности

СПЕЦИФИКАЦИИ

- USA FDA 21 CFR 178.3620(a), FDA 21 CFR 172.878
- US Pharmacopeia 25/NF 20
- European Pharmacopoeia 3/4
- British Pharmacopoeia

ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Показатель	WP 32	WP 46	WP 68
Цвет по Сейболту, не менее	+30	+30	+30
Внешний вид	Полностью прозрачная и бесцветная жидкость		
Запах	Без запаха		
Плотность при 15°C, г/мл	0.832	0.835	0.842
Вязкость кинем. при 40 °C, сСт	30	43	70
Температура вспышки, °C	210	230	250
Температура застывания, °C	-12	-9	-9
USP/BP/EP	Выдерживает	Выдерживает	Выдерживает
FDA 21 CFR 172.878	Выдерживает	Выдерживает	Выдерживает
FDA 21 CFR 178.3620 a	Выдерживает	Выдерживает	Выдерживает

Указанные физико-химические характеристики являются типичными для данного продукта. Указанные характеристики могут быть изменены производителем без предварительного уведомления, однако полное соответствие продуктам спецификациям гарантируется. Компания AIM b.v. прилагает все усилия для обеспечения точности указанной информации, но не несет никакой ответственности за любые убытки или ущерб, вызванные неполнотой данного текста, и, как результат, использованием данного продукта для любых применений, кроме явно указанных в данном описании. Дата обновления 08.10.2018