

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

TEXTILE OIL

Отмываемое текстильное масло

ОПИСАНИЕ

AIMOL Textile Oil - текстильное масло, появившееся в результате большого количества тестов, улучшения смазывающих характеристик и свойств по растворимости. Основу этого масла составляет высококачественное минеральное масло и пакет присадок, которые были отобраны путем научных исследований, опытных наработок и практического применения. Масла серии AIMOL Textile Oil AW имеют высокую степень растворимости и являются превосходными антистатиками. Благодаря использованию высокоочищенного базового масла не образуют никаких отложений на текстиле и тканях, имеют очень высокие качественные характеристики.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Легко распыляется даже при низких температурах
- Нейтральность по отношению к краскам
- Стабильность от высыхания солнцем
- Предотвращает накопление статической энергии
- Защита от коррозии
- Поддерживает слоты для игл в чистом состоянии
- Продлевает жизненный цикл иглы и гнезда

ПРИМЕНЕНИЕ

AIMOL Textile Oil является отмываемым текстильным маслом, используется в процессах вязки и служит для обеспечения двух основных целей:

- Смазывание игл и игольных пластинок
- Легкая отмываемость с изделий

Не существует никаких правил или стандартных процедур по очистке изделий от следов масла. Это зависит от степени загрязнения, времени, прошедшего между загрязнением ткани и ее отмывкой, применения масел для игл, устройства вязальных машин и свойств отдельных трикотажных волокон, так как все эти показатели лежат в слишком широком диапазоне.

ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| Показатель | 15 | 22 | 32 | 46 | 68 | 100 | 150 | 220 |
|--|------------------------------------|-------|-------|-------|---------------------|-------|-------|-------|
| Внешний вид | Прозрачная жидкость наподобие воды | | | | Коричневая жидкость | | | |
| Плотность, г/мл | 0.850 | 0.860 | 0.860 | 0.882 | 0.889 | 0.897 | 0,899 | 0,900 |
| Вязкость кинематическая при 40°C, сСт | 12 | 22 | 32 | 46 | 68 | 100 | 150 | 220 |
| Вязкость кинематическая при 100°C, сСт | 3.1 | 3.6 | 4 | 4.6 | 5.5 | 8.5 | 9,8 | 19,2 |
| Индекс вязкости | 95 | 95 | 96 | 97 | 98 | 98 | 98 | 98 |
| Температура вспышки, °C | 175 | 180 | 190 | 200 | 210 | 210 | 210 | 220 |
| Температура застывания, °C | <-9 | <-9 | <-9 | <-9 | <-9 | <-9 | -9 | -9 |

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 17.10.2018