

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «АКОНЭЛ»
ИНН/КПП 9701018700/970101001
105082, г. Москва, ул. Почтовая Б., дом 36, стр. 5, офис 207
тел.: +7(916)671-09-07
e-mail: avk73@yandex.ru

Паспорт качества №21_1801-02 от 18 января 2021 г.

Полиметилсилоксановая жидкость ПМС-100

Партия: 21_1801-02

Вид упаковки во флаконы : 15, 100, 500мл.

Масса одного тарного места:

Объем, мл.	Брутто, г.	Нетто, г.	Кол-во мест, шт.
15 мл	19,76	14,40	5000
100 мл	115,89	96,00	2000
500 мл	520,61	480,00	500

Допустима погрешность Нетто и Брутто в соответствии с ГОСТ 8.579-2002
Приложение А «Пределы допускаемых отрицательных отклонений содержимого нетто от номинального количества.»

Жидкость **ПМС-100** – бесцветная прозрачная силиконовая жидкость без запаха, вязкостью 100 сСт.

СВОЙСТВА

- Жидкости ПМС стойки к высоким и низким температурам, не образуют остатков на поверхности форм, предотвращают прилипание термопластичных материалов к поверхности форм
- Стабильность физических свойств жидкостей ПМС в широком диапазоне рабочих температур
от -40°C до +200°C
- Отличные характеристики вязкости/температуры, высокая сжимаемость и сопротивление сдвигу
- Жидкости ПМС придают отличные свойства скольжения и гидрофобности пластмассам и резинам, уменьшают трение поверхностей

Россия, 2021г.

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «АКОНЭЛ»

ИНН/КПП 9701018700/970101001

105082, г. Москва, ул. Почтовая Б., дом 36, стр. 5, офис 207

тел.: +7(916)671-09-07

e-mail: avk73@yandex.ru

- Электрические характеристики жидкостей ПМС практически неизменны при высоких и низких температурах в широком диапазоне частот
- Жидкости ПМС образуют гидрофобную защитную пленку
- Стойкость к радиации
- Низкое поверхностное натяжение, сильные гидрофобные свойства
- Температура застывания жидкостей ПМС ниже -60°C

Наименование показателя	Норма по ГОСТ 13032-77
Внешний вид	Бесцветная прозрачная жидкость
Содержание механических примесей	Отсутствуют
Кинематическая вязкость при 20°C , $\text{м}^2/\text{с}$ (сСт)	$(95 - 105) \cdot 10^{-6}$ 95 – 105
Кинематическая вязкость при минус 50°C , $\text{м}^2/\text{с}$ (сСт), не более	$10 \cdot 10^{-4}$ 1000
Кинематическая вязкость при минус 60°C , $\text{м}^2/\text{с}$ (сСт), не более	Не определяют
Динамическая вязкость при минус 50°C , Па·с (сП), не более	Не определяют
Температура вспышки в открытом тигле, $^{\circ}\text{C}$, не ниже	305
Температура застывания, $^{\circ}\text{C}$, не выше	минус 62
Реакция среды (рН водной вытяжки)	6,2 - 7,0
Массовая доля кремния, %	37,0 – 38,5
Массовая доля воды, %, не более	0,004

Россия, 2021г.

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «АКОНЭЛ»

ИНН/КПП 9701018700/970101001

105082, г. Москва, ул. Почтовая Б., дом 36, стр. 5, офис 207

тел.: +7(916)671-09-07

e-mail: avk73@yandex.ru

ПРИМЕНЕНИЕ

- Добавка в политуры и различные средства бытовой химии
- Гидравлические жидкости
- Амортизационные жидкости
- Демпфирующие жидкости

БЕЗОПАСНОСТЬ

Жидкость ПМС-100 экологически безопасна, не вызывает раздражения, аллергии, взрывобезопасна, нетоксична. Гарантийный срок хранения - 5 лет со дня изготовления.

Партия: 21_1801-02 соответствует ГОСТ 13032-77

Начальник ОТК ООО «АКОНЭЛ»



«18» января 2021г



(Кучер Н.А.)

Россия, 2021г.