

[Опросный лист](#)**Заказ бесплатного образца**

Мы можем вам предоставить образец. Бесплатный образец предоставляется только для юридических лиц.

[Заказать образец](#)[Тефлоновые смазки CONDOR OIL](#)

CONDOR OIL ПЭФ 300 (от -60°C до +260°C): Кислородостойкая смазка на основе перфторалкилполиэфира (PFPE), загущённого ультрадисперсным политетрафторэтиленом (PTFE). При работе в кислородном оборудовании может заменять отечественные перфторалкилполиэфирные смазки ВНИИ НП-282 и ВНИИ НП-283. Основное преимущество CONDOR OIL ПЭФ300 заключается в том, что она изготовлена с использованием более качественного импортного перфторалкилполиэфира. Например, температурный диапазон использования жидкости ПЭФ-180, служащей базовым маслом отечественных кислородостойких смазок, ограничивается температурой замерзания - 40°C и температурой кипения +180°C. Температурный режим масла FOMBLIN M60, служащего базовым маслом CONDOR OIL ПЭФ300, варьируется от температуры замерзания - 60°C до температуры кипения +360°C. Кроме того, замена загустителя аэросила на ультрадисперсный политетрафторэтилен значительно улучшает противоизносные характеристики смазки CONDOR OIL ПЭФ300. Смазка инертна к кислотам, спиртам, щелочам, углеводородам и сильным окислителям (H₂SO₄, хлору, аминам, гидразинам и др.).

[Техническая консультация](#)

№ пп	Показатели качества	Норма	Фактические данные
1.	Внешний вид и цвет	Однородная мазь гладкой текстуры от белого до светло- серого цвета	Соответствует
2.	Температура каплепадения, °C	>250	>250
3.	Коллоидная стабильность, %, не более	6	4

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и
подбора аналогов



4.	Вязкость эффективная при минус 50°C, Па х с Вязкость эффективная при 0°C, Па х с Вязкость эффективная при 20°C, Па х с	1700 — 1850 400 — 500 260 — 380	1620 450 320
5.	Предел прочности на сдвиг при 20°C, Па Предел прочности на сдвиг при 50°C, Па Предел прочности на сдвиг при 80°C, Па	280 — 750 200 — 700 140 — 350	710 580 265
6.	Пенетрация при 25°C	265 -295	270
7.	Смазывающие свойства: Нагрузка сваривания, Н, не менее	5000	7840
8.	Механическая стабильность: Исходный предел прочности, Па Индекс разрушения, % Индекс восстановления, %	300 — 400 30 — 50 20 - 40	370 34 29
9.	Термоупрочнение при 200°C за 1 ч, %	± 4	+ 3
10.	Испаряемость за 22 ч, %, при 200°C	0,3 - 0,5	0,3
11.	Массовая доля содержания механических примесей %	Отсутствуют	Отсутствуют
12.	Массовая доля воды, %	Отсутствует	Отсутствует
13.	Коррозионное воздействие на металлы (медь, сталь 45)	Выдерживает	Выдерживает

[Скачать ОПНМЗ каталог CONDOR OIL](#)

[Опросный лист](#)

По вопросам приобретения кислородостойких смазок CONDOR OIL: ПЭФ 300 и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим Вас обратиться к менеджерам:

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов



Кислородостойкие смазки CONDOR OIL: ПЭФ 300

+78123172888

+79119283728

asq-1@yandex.ru

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и
подбора аналогов