



# PHI OIL Unigrease LCX Solid Arctic EP0

СИНТЕТИЧЕСКАЯ ЛИТИЙ-КАЛЬЦИЕВАЯ КОМПЛЕКСНАЯ СМАЗКА  
NLGI 0, ПРОТИВОЗАДИРНАЯ

PHI OIL GmbH  
Unterechingerstraße 2  
A-5113 St. Georgen bei Salzburg  
Tel +43 (6272) 20 121-0  
Fax +43 (6272) 20 121-21  
E-Mail office@phi-oil.com  
www.phi-oil.com

PHI OIL Unigrease LCX Solid Arctic EP0 — это высококачественная смазка на основе комплексного литий-кальциевого загустителя. Благодаря низкой температуре потери текучести стабильно работает даже в Северных регионах с арктическим климатом. Уникальная комбинация присадок, интегрированных в структуру мыла, значительно улучшает производительность смазочного материала, позволяя увеличить интервал замены.

PHI OIL Unigrease LCX Solid Arctic EP0 обладает уникальным сочетанием экстремального давления и водостойкости. Содержит большое количество черных твердых смазочных материалов.

## Применение

PHI OIL Unigrease LCX Solid Arctic EP0 — специализированный смазочный материал для применения в тяжелой промышленности при экстремально низких температурах.

## Физико-химические свойства

Загуститель		литий-кальциевый комплекс
Содержание твердой смазки		5%
Цвет		черный
Класс NLGI	ASTM D217	0
Температура каплепадения, °C	IP 396	>220 °C
Вязкость базового масла при 40 °C	ISO 3104	46 мм <sup>2</sup> /с
Испытание на 4-шариковой машинке трения	сила сварки	DIN 51350 > 6 000 Н
Рабочие температуры	постоянное использование кратковременное повышение	от -50 °C до +90 °C +110 °C
Механическая стабильность	пенетрация 60 ходов	ISO 2137 355–385 мм/10
Водонепроницаемость		DIN 51807-1 0
Давление потока при -50 °C		мбар < 1 400
Плотность		970 кг/м <sup>3</sup>
Обозначение	DIN 51502	OGFP0G-50

*passionate about performance*

Мы гарантируем, что качество продукта соответствует заявленным характеристикам. Один образец продукта хранится у производителя, чтобы иметь возможность в любое время подтвердить стабильность качества. При выпуске производитель застраховал продукт от повреждений. Мы оставляем за собой право вносить изменения в продукт для улучшения качества. Производитель сертифицирован по ISO 9001. Несмотря на то, что это описание было составлено с особой тщательностью в указанную дату, производитель не несет ответственности за ущерб, возникший в результате неполноты и (или) ошибок в описании, особенно если они являются результатом очевидных типографских ошибок. Условия поставки поставщика распространяются на все поставки продукции. В частности, в отношении критически важных вопросов по применению читателю рекомендуется сделать окончательный выбор после консультации с поставщиком.

Версия от 24.08.2022