



# PHI OIL Permiline Bronze 100

ИНДУСТРИАЛЬНОЕ ТРАНСМИССИОННОЕ МАСЛО

DIN 51517-3: CLP

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 Permiline Bronze 100 — современное промышленное трансмиссионное масло. Высококачественные базовые масла и тщательно подобранная комбинация присадок придают этому маслу следующие свойства:

## Преимущества

- Отличная способность поглощать давление
- Очень высокая устойчивость к старению и окислению
- Хорошая термическая стабильность
- Отличная защита от коррозии и пенообразования
- Превосходная защита от износа и питтинга
- Совместимость с уплотнителями, обычно используемыми в промышленных редукторах
- Превосходная совместимость с цветными металлами
- Низкая температура застывания

## Применение

Масло PHI OIL Permiline Bronze 100 идеально подходит для промышленных зубчатых передач всех видов в горнодобывающей и металлургической промышленности с зубчатыми колесами, подвергающимися очень высоким тепловым нагрузкам в самых неблагоприятных условиях.

## Спецификации и допуски

DIN 51517-3: CLP  
SEB 181226

ISO 12925/1

ISO 6743/6: L-CKC

## Физико-химические свойства

Плотность при 15 °C	кг/м <sup>3</sup>	881	Температура вспышки	°C	240
Вязкость при 40 °C	мм <sup>2</sup> /с	101	Температура застывания	°C	-21
Вязкость при 100 °C	мм <sup>2</sup> /с	11,2	FZG тест A/16.6/140	SKS	>12
Индекс вязкости		96			

*passionate about performance*