



LUBRICANTS

## PCL-EP

Phillips 66<sup>®</sup> PCL-EP – это противозадирная проникающая смазка с низкой вязкостью, разработанная специально для приводных цепей, работающих в условиях высоких нагрузок. Особенно рекомендуется для острых цепей, используемых на лесопильных рамах.

Смазка PCL-EP предназначена для обеспечения отличной защиты от износа, а также от ржавчины и коррозии. Невысокая вязкость позволяет продукту проникать между важнейшими частями приводной цепи – пальцами и втулками, равномерно смазывая их, что увеличивает срок службы цепи. Противозадирные присадки обеспечивают дополнительную защиту от износа при тяжелых или ударных нагрузках.

### Применение

- Острые цепи, используемые на лесопильных предприятиях
- Промышленные приводные цепи

### Особенности и преимущества

- Хорошие смазочные и противозадирные свойства для защиты от износа
- Отличная защита от ржавчины и коррозии
- Хорошая проникающая способность для смазки пальцев и втулок приводной цепи

Противозадирная  
смазка для цепей



KEEPING THE  
WORLD  
RUNNING  
SMOOTHLY.





LUBRICANTS

## PCL-EP

Типичные показатели	
Категория вязкости ИСО	46
Удельный вес при 60 °F (15,6°C)	0,872
Плотность, фунт/галлон при 60 °F (15,6°C)	7,26
Цвет, ASTM D1500	2,5
Температура вспышки в открытом тигле (COC), °C (°F)	230 (446)
Температура потери текучести, °C (°F)	-35 (-31)
Вязкость	
сСт при 40 °C	46,0
сСт при 100 °C	7,0
сек. Сейболта при 100 °F	237
сек. Сейболта при 210 °F	49,7
Индекс вязкости	109
Испытание на пенообразование, ASTM D892, последовательность I, мл	0/0
Испытание на ЧШМ, нагрузка сваривания, ASTM D2783, кгс	200
Испытание на противоизносные свойства на ЧШМ, ASTM D4172, диаметр пятна износа, мм	0,46
Испытание на антикоррозионные свойства, ASTM D665 A&B	пройдено

## Информация о безопасности и влиянии на здоровье

Информация о безопасности для здоровья, хранения и транспортировки для этого продукта находится в Material Safety Data Sheet на сайте <http://www.phillips66.com/EN/products/Pages/MSDS.aspx>.

04-19-16

Типичные показатели – это средние значения, не составляющие спецификации. Небольшие отклонения, не влияющие на рабочие характеристики продукта, допускаются при нормальном производстве и в зависимости от места смешивания. Рецепт продукта может быть изменен без уведомления.

© Phillips 66 Company. Phillips 66® и соответствующие продукты и логотипы являются торговыми знаками Phillips 66 Company в США и других странах.