

**CRC POWER LUBE + PTFE**

Смазка с тефлоном (силовая)



Ref.: 32648 - 500 ml

1. Общее описание

Превосходное смазочное средство с политетрафторэтиленом (ПТФЭ).
CRC POWER LUBE является высокоэффективным смазочным средством, содержащим сложный пакет присадок с ПТФЭ, для обеспечения долговременной защиты от трения, износа и коррозии.

Превосходит стандартные смазочные средства по смазывающей эффективности; критично увеличивает срок службы и операционную эффективность деталей и оборудования, особенно, тех, которых эксплуатируются в условиях экстремального давления и нестандартных условиях окружающей среды.

2. Свойства

- Содержание ПТФЭ обеспечивает антифрикционный щит, тем самым минимизируя полный поверхностный контакт.
- Выдерживает экстремальные нагрузки.
- Превосходит обыкновенные смазки по свойствам в ситуациях экстремального давления.
- Проникает и вытесняет влагу, оставляя защитную пленку.
- Безопасно для всех металлов и сплавов.
- Безопасно для большинства окрашенных поверхностей, покрытий, пластика и резины (если есть сомнения - проверьте перед использованием).
- Аэрозольный баллон оборудован 360° клапаном (работает в любом положении) и дополнительной трубкой для удобства использования.
- Аэрозоль находится под давлением неопасного (без примесей) газа-вытеснителя CO₂, что означает содержание полезного продукта до 97% от объема баллона (то есть на 30% больше чем при использовании обычных углеводородных газов-вытеснителей).

**3. Применение**

Долговременное смазывание и защита

- | | | |
|----------------|--|---------------------------|
| • Подшипники | • Поверхности скольжения | • Петли |
| • Кабели | • Клапаны | • Двигатели |
| • Валы | • Передаточные механизмы | • Режущий инструмент |
| • Направляющие | • Шаровые (сферические) шарнирные соединения | • Прецизионный инструмент |
| • Шкивы, блоки | • Втулки и пресс-формы | • Цепные приводы |

4. Инструкция

- Хорошо встряхните баллон перед использованием.
- Распылите небольшим, но ровным слоем средство для защиты и смазывания поверхности. Подождите короткое время, дайте средству проникнуть.
- При нанесении на детали, подвергшиеся сильной коррозии, сначала проведите их очистку проволоочной щеткой. Для труднодоступных мест используйте дополнительную трубку.
- Повторите использование средства через одинаковые временные промежутки для обеспечения оптимального профилактического технического обслуживания.
- Если необходимо удалить невысыхающую пленку CRC Power Lube с поверхности, используйте CRC Industrial Degreaser либо CRC Fast Dry Degreaser.



Произведен
CRC Industries Europe bvba

Touwslagerstraat 1
9240 Zele Belgium

Tél.: (32)(0) 52/45.60.11 Fax : (32)(0) 52/45.00.34

www.crcind.com





- Не используйте средство на работающем оборудовании. Используйте в хорошо проветриваемом помещении.

Листы безопасности (MSDS) согласно Ст.31 Положения ЕС N° 1907/2006 и со всеми приложениями доступны для всех продуктов CRC.

5. ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ ПРОДУКТА (без газа-вытеснителя)

	Аэрозоль	
Внешний вид	Жидкость	
Цвет	Темно-янтарная	
Плотность	0.77 г/см ³ (@ 20°C)	
Твердые частицы	PTFE	
Температурный интервал отбора фракции	60 – 100 °C	
Температура воспламенения (крышка закрыта)	< 0° C	
Плотность пара (растворитель vs. воздух =1)	3	
Максимальная толщина пленки (20°C после 24 часов растекания)	от 10 до 15 м ⁻⁶	
Характеристики пленки (после испарения вытеснителя):		
• Динамическая вязкость (20°C)	360 мПа.с	
• Плотность (20°C)	0.94 г/см ³ (@ 20°C)	
• Falex true load failure (ASTM D 3233, Proc.A)	16.700 N	
• Стойкость в солевой ванне (*)	90 часов	
• Термостойкость	120°C (150°C в течение короткого промежутка)	
Температура замерзания	- 20°C	

6. УПАКОВКА

Аэрозоль: 12 x 500 мл

7. ПРИМЕЧАНИЯ

(*) Характерные результаты антикоррозийной защиты будут зависеть в основном от типа поверхности и внутренних условий. Защита может быть меньше, чем 1 месяц или больше, чем 6 месяцев. Таким образом, первое применение должно периодически проверяться на предмет очагов коррозии. В случае если одноразовая защита при определенных условиях определена, CRC Power Lube может использоваться через определенные интервалы для поддержания этой защиты.

Последняя актуальная версия этих Технических характеристик может быть выслана Вам по запросу или найдена на нашей странице в Интернете: www.crcind.com.



Произведен
CRC Industries Europe bvba

Touwslagerstraat 1
9240 Zele Belgium
Tél.: (32)(0) 52/45.60.11 Fax : (32)(0) 52/45.00.34

www.crcind.com

