

## EAGLE SOLAR Grease EP 0 / 00



### ОПИСАНИЕ:

Eagle SOLAR Grease – передовые пластичные смазки с присадками для работы под экстремальным давлением для широкого спектра применения в дорожной технике.

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Пластичные смазки Eagle SOLAR Grease для экстремально нагруженных узлов и подшипников магистральной и легконагруженной внедорожной техники, а также разнообразного промышленного оборудования.

**Тяжело-нагруженные автомобили для магистральных перевозок** — данные смазочные материалы отлично подходят для применения в различных грузовиках 8 Класса, для разнообразных точек смазки шасси и колесных подшипников, от централизованных автоматических систем смазки до колесных подшипников, работающих с высокой температурой в ступицах с дисковых тормозами. Данные смазки оптимально подходят как для индивидуальных владельцев автомобилей, так и для крупных парков техники (особенно для тех, кто рассматривает вопрос продления межсервисных интервалов).

**Легконагруженная внедорожная техника** — смазки оптимальны для лесозаготовительной, сельскохозяйственной и коммунальной техники. Возможно использование продуктов в тракторах, мостовых кранах или другой легконагруженной внедорожной технике.

### ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Данные смазки производятся на основе литиевого загустителя с использованием высокоочищенных базовых масел, добавлением ингибиторов ржавления и окисления, а также присадок для работы под экстремальным давлением и липких агентов. Смазки имеют синий цвет и клейкую текстуру.

Eagle SOLAR Grease разработаны для обеспечения минимального трения и снижения износа за счет образования прочной пленки для защиты высоконагруженных деталей. Eagle SOLAR Grease предназначены для точек смазки шасси и колесных подшипников, работающих под экстремальным давлением. Например, для смазки: продольных рулевых тяг, поворотных шкворней, пружин поперечных валов коробок передач, пальцев серьги рессор, тормозных валов, опорных плит сцепных устройств и поворотных шкворней, работающих в условиях высоких и низких температур. Каплепадению сопутствует и отличная высокотемпературная стабильность до +177°C.

Eagle SOLAR Grease имеют оптимальную вязкость базовых масел для выполнения требований NLGI GC-LB для работы при низких температурах. Смазки с пенетрацией NLGI 00 и 0 можно использовать при более низких температурах вплоть до -40°C. Смазки Eagle SOLAR Grease превышают требования NLGI GC-LB по защите

защитным свойствам при экстремальном давлении, а также защите от ржавления, что делает эти смазки оптимальными для применения в самых жестких условиях.

## ДАННЫЕ ТИПОВОГО ИСПЫТАНИЯ

Категория NLGI	00 Brown	0 Brown
Номер продукта	235212	235211
Номер листка безопасности MSDS США Колумбия	6818 —	6818 —
Рабочая Температура, °C		
Минимальная <sup>1</sup>	-40	-40
Максимальная <sup>2</sup>	132	132
Пенетрация при 25°C (60 тактов)	415	370
	190	235
Температура каплеобразования, °C		
Тест на ЧШМ, сваривание, кг	400	400
Тест на ЧШМ, диаметр пятна износа, мм	0.45	0.45
Нагрузка по Timken ОК, фунты	60	60
Вымывание водой, % веса	n/a	15
Разбрызгивание водой, % веса	n/a	n/a
Тест на вентметре Линкольна, psig в течение 30 сек при 75°F 30°F 0°F -22°F	— 50 50 100	— 100 150 450
Коррозия меди	1b	1b
Тест на ржавление подшипников, 5% Синтетическая морская вода	Пройден	Пройден
Содержание загустителя, % Тип загустителя	4.0 Li / мыло	5.8 Li / мыло
Класс вязкости ISO, Эквивалент Базового масла	220	220
Кинематическая вязкость*, сСт при 40°C сСт при 100°C	189 17.5	189 17.5
Вязкость, Сейболта* SUS at 100°F SUS at 210°F	992 90	992 90
Индекс вязкости	100	100
Температура вспышки, °C*	274	274
Отделение масла, % веса	нет данных	5
Структура	Клейкая	Клейкая
Цвет	Коричневый	Коричневый

Значения, приведенные в физико-химических характеристиках, являются общими и в дальнейшем могут быть изменены согласно спецификациям завода "C&Lube". Для точного подбора смазочных материалов рекомендуем обратиться к специалистам компании EAGLE.

## **ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ ПОТРЕБИТЕЛЯ:**

Пластичные смазки Eagle SOLAR Grease обеспечивают следующие преимущества:

- Способность работать с высокими нагрузками при экстремальном давлении;
- Отличная защита от коррозии и износа;
- Превосходная водостойкость;
- Отличная стабильность при высоких температурах;
- Отличная прокачиваемость при низких температурах.
- Подходят для централизованной системы смазки.

## **ЭКОЛОГИЯ И БЕЗОПАСНОСТЬ:**

Сведения по охране здоровья, технике безопасности и охране окружающей среды содержится в информационном листке по безопасности применения материалов. В нем подробно описаны потенциальные опасности, даны предостережения и указаны меры по оказанию первой помощи, а также содержится информация по воздействию на окружающую среду и способам удаления отработавших продуктов.

EAGLE OIL снимает с себя ответственность, если продукт применяется с нарушением указанных инструкций и предостережений или используется не по прямому назначению.

## **ХРАНЕНИЕ:**

Все упаковки должны храниться под навесом. При неизбежном хранении под открытым небом бочки следует укладывать горизонтально для предотвращения попадания дождевой воды внутрь и смывания маркировки с бочек. Продукты не должны храниться при температуре выше 60 С, подвергаться воздействию прямых солнечных лучей или замораживанию.

ГОД. МЕСЯЦ. ЧИСЛО.      Класс пожароопасности: IV.

Произведено в Южной Корее «C&N Lube» Co. Ltd,  
182, Hwasan-Ro, Onsan-Eup, Ulju-Gun, Ulsan-City, Korea 689-896  
Sigma C-613, 18 Gumi, Bun-Dang, Seong-Nam, Korea 463-741  
E-mail: ylee@cnilube.co.kr, cnilube@naver.com; www.cnilubeoils.com