TECNOL®
РАЗУМНЫЙ ВЫБОР ПРАКТИЧНЫХ ЛЮДЕЙ

LicaPlex 220

Универсальная литий-кальциевая смазка
с противозадирными (EP) свойствами

СПЕЦИФИКАЦИИ И РЕКОМЕНДАЦИИ:

Соответствует и превосходит требования:

NLGI: 0; 1; 2
DIN 51 502: KP0K-30; KP1K-30; KP2K-30
ISO 6743-9: L-XCCHB 0; L-XCCHB 1; L-XCCHB 2

ОПИСАНИЕ:

TECNOL LicaPlex 220 EP универсальная автомобильная и индустриальная пластичная смазка, изготовленная на основе композиции минерального масла глубокой степени очистки, литиево-кальциевого мыла в качестве загустителя и сбалансированного пакета присадок, повышающих эксплуатационные свойства смазки при работе в высоконагруженных узлах и механизмах в условия широкого диапазона температур.

TECNOL LicaPlex 220 EP обладает хорошей механической и окислительной стабильностью. Устойчива к структурному, термическому и окислительному разрушению при работе в области повышенных температур, ударных нагрузок и вибрации. Смазка превосходно защищает агрегаты от коррозии при работе в условиях высокой влажности и обводненной среды. Многофункциональность и отличные эксплуатационные характеристики позволяют сократить общую номенклатуру смазочных материалов и значительно снизить затраты на обслуживание и ремонт, особенно в сложных условиях эксплуатации.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

TECNOL LicaPlex 220 EP применяется для смазки высоконагруженных узлов трения, подшипников качения и скольжения, закрытых подшипников, шарниров, узлов шасси и прочих агрегатов автомобильного транспорта и индустриального оборудования, внедорожной, горнодобывающей и лесозаготовительной техники, асфальтоукладчиков, фрезерных машин и прочей техники, эксплуатируемой в тяжелых условиях и большой запыленности/грязи.

TECNOL LicaPlex 220 EP 0 применяется в централизованных смазочных системах (ЦСС) грузовиков, внедорожных транспортных средств и промышленного оборудования, если рекомендуется смазка с классом консистенции 0 по шкале NLGI.

ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ КЛИЕНТОВ:

- МОЖЕТ ЗАМЕНИТЬ ОБЩУЮ НОМЕНКЛАТУРУ СМАЗОК И ЗНАЧИТЕЛЬНО СНИЗИТЬ ЗАТРАТЫ.
- ПРЕВОСХОДНАЯ АДГЕЗИЯ СОЗДАЕТ НАДЕЖНУЮ ЗАЩИТНУЮ ПЛЕНКУ НА РАБОЧИХ ПОВЕРХНОСТЯХ.
- ПРЕПЯТСТВУЕТ КОНТАКТУ ТРУЩИХСЯ ПОВЕРХНОСТЕЙ И ПРЕДОТВРАЩАЕТ СУХОЕ ТРЕНИЕ.
- ОТЛИЧНЫЕ УПЛОТНИТЕЛЬНЫЕ СВОЙСТВА, ДАЖЕ В УСЛОВИЯХ НАГРУЗОК И ВИБРАЦИИ.
- ПРЕКРАСНАЯ ВОДОСТОЙКОСТЬ И СОПРОТИВЛЯЕМОСТЬ ВЫМЫВАНИЮ ВОДОЙ.
- ГАРАНТИРУЕТ НАДЕЖНУЮ ЗАЩИТУ ОТ КОРРОЗИИ.
- ХОРОШО ЗАЩИЩАЕТ ОТ ПОПАДАНИЯ ПЫЛИ И ВНЕШНИХ ЗАГРЯЗНЕНИЙ.
- СОХРАНЯЕТ СВОИ СВОЙСТВА ПРИ ВОЗДЕЙСТВИИ ВЫСОКИХ ТЕМПЕРАТУР И НАГРУЗОК.
- СОВМЕСТИМА С ДРУГИМИ ЛИТИЕВЫМИ СМАЗКАМИ.
- ВЫСОЧАЙШИЕ ПРОТИВОИЗНОСНЫЕ И ПРОТИВОЗАДИРНЫЕ СВОЙСТВА.

НАНЕСЕНИЕ:

В зависимости от класса NLGI смазка может наноситься с помощью кисти или автоматического смазочного устройства. Предпочтительнее пользоваться хорошо регулируемыми пневматическими насосами или распылителями для оптимизации количества распыляемой смазки и предотвращения любого сбоя ее подачи.
Примечание: Всегда следует соблюдать осторожность, чтобы не допустить загрязнения смазки.

ЗДОРОВЬЕ И БЕЗОПАСНОСТЬ:

При соблюдении правил личной и производственной гигиены, а также при надлежащем использовании в рекомендуемых областях применения смазка не представляет угрозы для здоровья и опасности для окружающей среды.

ТРЕБОВАНИЯ ПО ХРАНЕНИЮ

Гарантийный срок хранения – 5 лет при температуре 5–30 °C в таре производителя без доступа воздуха и при условии соблюдения правил транспортирования, если не указано иное. Избегать замораживания продукта.

ТИПИЧНЫЕ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Показатели	TECNOL LicaPlex 220			Метод
Класс консистенции NLGI	0	1	2	DIN 51818
Загуститель	Литий-кальциевый (Li-Ca)			
Тип базового масла	Минеральное			
Внешний вид смазки, цвет	Коричниевый			Визуально
Диапазон рабочих температур, °C	-30+120			
Классификация смазок	KP0K-30	KP1K-30	KP2K-30	DIN 51502
Пенетрация 0,1 мм	355-385	310-340	265-295	DIN 51818
Температура каплепадения °C, не ниже	200	200	200	DIN ISO 2176
Вязкость базового масла мм2/с при 40 °C	220	220	220	DIN 51562
Нагрузка сваривания, Н	2930	2930	2930	DIN 51350

Значения приведенных физико-химических показателей являются типичными для выпускаемой в настоящее время продукции. В дальнейшем они могут изменяться в соответствии с требованиями спецификаций производителя

Артикул:

LicaPlex EP0

17 КГ 394351-017

LicaPlex EP1

0,37 КГ 394352-370

18 КГ 394353-018

LicaPlex EP2

0,37 КГ 394354-037

18 КГ 394355-018

TECNOL®
РАЗУМНЫЙ ВЫБОР ПРАКТИЧНЫХ ЛЮДЕЙ

ООО «Тэкнол» Россия, 143074, Московская область,
г. о. Одинцовский, п. Новый городок, д.37,
info@tecnol.ru, тел.: +7 495 4100017