



TIXXONLUBE LX SHC PM 460-1,5

Смазка Tixxonlube LX SHC PM 460 - 1,5 производится на основе синтетического полиальфаолефинового (ПАО) базового масла ISO VG 460 и комплексного литиевого загустителя. Она обогащена противозадирными и противоизносными присадками, а также ингибиторами коррозии и окисления, которые обеспечивают превосходную защиту от износа, коррозионную стойкость и длительный срок службы смазочного материала. Благодаря свойству термической стабильности Tixxonlube LX SHC PM 460 защищает подшипники от перегрева даже при высоких нагрузках и скоростях. Также продукт сохраняет свои водоотталкивающие свойства при температуре до +180°C.

Tixxonlube LX SHC PM 460 - 1,5 успела доказать свою эффективность на бумажных производствах ЦБК. Смазка предназначена для применения в большинстве типов подшипников качения в бумагоделательных машинах, в том числе в подшипниках мокрой части бумагоделательной машины, в тяжелонагруженных подшипниках прессовой части, в подшипниках сукноведущего вала, многовального каландра.

Смазочный материал обеспечивает исключительную защиту от ржавления и коррозии при воздействии кислой и щелочной воды, это делает продукт идеальными для эксплуатации в мокрой части бумагоделательной машины. В свою очередь, низкая летучесть и высокая окислительная стабильность ПАО-базового масла обеспечивают качественную работу смазки при высоких температурах, характерных для условий сухой части машины.

ТИПИЧНЫЕ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

ПОКАЗАТЕЛЬ	СТАНДАРТ	ЗНАЧЕНИЕ
Классификация смазки	DIN 51 502	КРHC1,5R-40
Цвет, внешний вид	Визуально	Красный
Тип загустителя	-	Литиевый комплекс
Тип базового масла и добавки	-	Синтетическое (ПАО)
Кинематическая вязкость базового масла при 40°C, мм ² /с	DIN 51 562	460
Кинематическая вязкость базового масла при 100°C, мм ² /с	DIN 51 562	45,2
Класс NLGI	DIN 51 818	1,5
Пенетрация перемешанной смазки (60 двойных качков), мм/10	DIN ISO 2137	285-315
Температура каплепадения, °C	DIN ISO 2176	>265
Коррозия на медной пластинке	ASTM D4048	1a
Степень коррозии (подшипники качения, дистиллированная вода)	ASTM D4048	0-0
Нагрузка сваривания при 25 °C, Н	DIN 51 350	2607
Диаметр пятна износа, мм	DIN 51 350	0,5
Диапазон температур, °C	-	от -40 до +180

* Значения приведенных показателей являются типичными для выпускаемой в настоящее время продукции, в дальнейшем они могут изменяться в соответствии с требованиями спецификаций производителя.



TIXXON

Технические характеристики Tixxonlube LX SHC PM 460-1,5
Product Code: LX SHC PM 460-1,5 Revision 20230703 v.1.0



TIXXONLUBE LX SHC PM 460-1,5

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ

Продукт трудновоспламеняем, относится к третьему классу опасности. Перед использованием прочитайте техническое описание, паспорт безопасности и информацию на этикетке упаковки на предмет физических свойств и опасности смазки для здоровья.

СРОК ГОДНОСТИ И ХРАНЕНИЕ

При температуре не выше +40°C в оригинальной невскрытой упаковке пластичная смазка имеет срок хранения 60 месяцев от даты изготовления. Максимальное сохранение эксплуатационных качеств достигается при хранении в прохладном помещении в плотно закрытой таре.

ИНФОРМАЦИЯ О БЕЗОПАСНОСТИ ДЛЯ ЗДОРОВЬЯ

Продукция Tixxon при обычных условиях эксплуатации и соблюдении правил личной гигиены не представляет опасности для здоровья. Для получения более подробной информации посетите наш сайт **www.tixxon.com** или проконсультируйтесь с вашим местным представителем.

СПОСОБЫ НАНЕСЕНИЯ



вручную,
с помощью
стандартного
шприца для смазки;



с помощью
центрального
насоса для
перекачки смазки.

!! Каждый раз следует работать с предельной осторожностью, чтобы не допустить загрязнения смазки.

УСЛОВИЯ ОГРАНИЧЕННОЙ ГАРАНТИИ. ВНИМАТЕЛЬНО ПРОЧИТАЙТЕ ЭТОТ РАЗДЕЛ

Информация, представленная в этом документе, предложена из честных намерений и является достоверной. Тем не менее, поскольку условия и методы использования нашей продукции находятся вне нашего контроля, эту информацию не следует использовать в качестве замены собственных тестов, призванных подтвердить, что продукция Tixxon безопасна, эффективна и полностью удовлетворяет конечным целям применения, для которых она предназначена. Предложения и рекомендации по применению не должны восприниматься как стимул к нарушению какого-либо патента. Мы гарантируем соответствие данного продукта его текущим спецификациям только на момент поставки.



TIXXON

Технические характеристики Tixxonlube LX SHC PM 460-1,5
Product Code: LX SHC PM 460-1,5 Revision 20230703 v.1.0