

CHEVRON WAY LUBRICANTS

ISO 32, 68, 220



ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Смазочные Материалы для Направляющих разработаны для использования в смазке направляющих и поверхностях скольжения станков.

ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ ПОТРЕБИТЕЛЯ

Смазочные Материалы для Направляющих обеспечивают потребителям следующие преимущества:

- **Превосходное разделение от охлаждающих жидкостей для обработки металлов** - Тест на отделение охлаждающих жидкостей SKC (SKC Gleittechnik) показал отличное отделение от широкого спектра коммерческих охлаждающих жидкостей.
- **Превосходную адгезию** – Клейкая присадка минимизирует протечки и помогает контролировать расход смазочного материала.
- **Гладкое движение инструмента** - Низкий коэффициент статического трения минимизирует риск «движения рывками» или судорожного движения скользящих поверхностей станка, содержащих чугун или пластмассу, скользящую по чугуну.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Смазочные Материалы для Направляющих – высококачественные смазочные материалы, разработанные для соответствия для соответствия важным требованиям к смазке направляющих и поверхностях скольжения станков.

Смазочные Материалы для Направляющих разработаны на основе высококачественных базовых масел и пакета присадок, которые помогают обеспечить защиту при экстремальном давлении, защиту от износа, пенообразования, а также обеспечить термальную стабильность и отделение воды.

Данные смазочные материалы помогают обеспечить особую адгезию или клейкие свойства. Смазочные Материалы для Направляющих позволяют сократить протечки и прилипнуть к металлическим поверхностям, обеспечивая прочную смазочную пленку. Благодаря своим адгезивным свойствам данные масла образуют прочную пленку, имеющую стойкость к стиранию медленно движущихся параллельных поверхностях направляющих или к вымыванию СОЖ.

Смазочные Материалы для Направляющих имеет модифицированные фрикционные качества для соответствия высоким требованиям смазки для направляющих и поверхностях скольжения станков. Присущей им низкий коэффициент трения покоя минимизирует риск «движения рывками» или судорожного движения скользящих поверхностей станка, что максимизирует эффективную эксплуатацию станков и способствует общей плавной работе оборудования.

Смазочные Материалы для Направляющих разработаны, чтобы помочь обеспечить отличное отделение масла от охлаждающей жидкости для металлообработки в резервуаре, сводя к минимуму негативное воздействие трампового масла на стабильность охлаждающей жидкости. Результаты могут варьироваться в зависимости от химического состава используемой охлаждающей жидкости для металлообработки.

Их противоизносные свойства и свойства работы при экстремальном давлении защищают поверхности скольжения.

Данные масла помогают защитить чугунные и бронзовые поверхности от ржавчины и коррозии. Эти продукты устойчивы к окислению и способствуют долгому сроку службы смазочных материалов.

ПРИМЕНЕНИЕ

Смазочные Материалы для Направляющих имеют доказанные отличные свойства смазки многих типов станков, например, в токарных, фуговальных, фрезерных, сверлильных, винторезных и других станках, включая станки, работающие под высокими нагрузками.

Эти масла хорошо работают в смазке легко-нагруженных закрытых зубчатых передач и промышленных подшипников скольжения и качения. Кроме того, их клейкие свойства делают эти масла подходящими для однократного нанесения, например для смазки цепных приводов.

Смазочные Материалы для Направляющих отвечают требованиям:

- **MAG Cincinnati, Cincinnati Machine** по их спецификациям к смазочным материалам для направляющих P-53 (ISO 32), P-47 (ISO 68) и P-50 (ISO 220).

Всегда проверяйте, что выбранный продукт согласуется с рекомендацией OEM производителя оборудования в соответствии с условиями эксплуатации и практики сервисного обслуживания потребителем.

ДАННЫЕ ТИПОВОГО ИСПЫТАНИЯ

	32	68	220
Номер Продукта	277315	273110	273111
Номер Листка Безопасности Материалов (MSDS)	23581	23581	23581
КатегорияAGMA	0	2	5
Плотность по API	32.9	31.0	28.5
Кинематическая Вязкость сСт при 40°C	33.6	64.6	209
сСт при 100°C	5.8	8.6	18.8
Вязкость по Сейболту SUS при 100°F	173	334	1102
SUS при 210°F	45.7	55.2	95.9
Индекс Вязкости	115	104	100
Температура Вспышки, °C	220	250	264
Температура Застывания, °C	-18	-18	-15

При стандартном производстве возможны малые отклонения, которые не повлияют на характеристики продукта.

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 C, подвергаться воздействию прямых солнечных лучей или замораживанию.

ОХРАНА ЗДОРОВЬЯ, БЕЗОПАСНОСТЬ И ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА

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. CHEVRON снимает с себя ответственность, если продукт применяется с нарушением указанных инструкций и предостережений или используется не по прямому назначению. Прежде, чем применять продукт не по прямому назначению потребителю следует получить консультацию у местного дистрибьютора CHEVRON