

STELCAT

Описание

Высококачественные чистые (без примесей) смазочно-охлаждающие жидкости (СОЖ), предназначенные для тяжелой обработки черных и цветных металлов и их сплавов. Обеспечивают превосходную защиту инструмента от износа.

Применение

Масла STELCAT подходят для применения в различных областях обработки и резки металлов, а также в качестве смазывающего материала или гидравлической жидкости в станках и ползунах. Содержащиеся в их составе антиоксиданты и антикоррозионные присадки делают их идеально подходящими для операций резки цветных металлов.

Эксплуатационные свойства

- Отличная производительность в условиях ударных нагрузок (высокого давления)
- Стойкость к окислению в условиях высоких температур
- Высокая степень защиты от износа

Типичные физико-химические характеристики

| | ASTM | 22 | 32 |
|-----------------------------|--------|-------|-------|
| Плотность (кг/л) | D 1298 | 0,872 | 0,876 |
| Вязкость при 40°C (сСт) | D 445 | 22 | 32 |
| Вязкость при 100°C (сСт) | D 445 | 4,3 | 5,4 |
| Индекс вязкости | D 2270 | 103 | 102 |
| Температура вспышки (°C) | D 92 | 200 | 215 |
| Температура застывания (°C) | D 97 | -30 | -24 |

Приведенные выше значения являются типичными. При дальнейшем производстве возможны небольшие отклонения.

Здоровье, Безопасность и Окружающая среда

При надлежащем использовании смазочного материала в рекомендуемых областях, а также при соблюдении правил личной и промышленной гигиены, продукт не представляет угрозы для здоровья и окружающей среды. Использованные смазочные материалы должны быть переработаны (утилизированы) в соответствии с действующим законодательством и размещены в утвержденных пунктах сбора. Не сливайте отработанное масло в канализацию, почву или водоемы. Всегда следуйте инструкциям паспорта безопасности (MSDS).

Смазочные материалы SLIDER разрабатываются, производятся и распространяются в соответствии с Сертифицированной Системой Менеджмента, соответствующей требованиям ISO 9001, ISO 14001 и OHSAS 18001. Дата выпуска TDS: Сентябрь 2017 года.