

WISURA DSW 6002 (LS 647)

Смазочный материал для волочения стальной проволоки и профиля

Описание

WISURA DSW 6002 это высокоэффективный водосмешиваемый смазочный материал для процессов волочения стальных профилей. Продукт содержит в себе комбинацию противозадирных присадок, ингибиторов коррозии, а также природные и синтетические компоненты. Обладает хорошими адгезивными свойствами.

Применение

WISURA DSW 6002 рекомендуется для экстремально сложных операций волочения конструкционных, углеродистых и нержавеющей марок сталей, алюминиевых и других сплавов. Продукт может наноситься распылением, поливом, валиком, кистью. Согласно нашего опыта, концентрация продукта варьируется от 1 до 25% в зависимости от процесса. WISURA DSW 6002 подходит как для больших централизованных систем подачи и приготовления СОЖ, так и для индивидуальных систем волочильных агрегатов.

Рекомендованные концентрации

Грубое волочение:	8 – 15%
Среднее волочение:	3 – 8%
Тонкое/Сверхтонкое волочение:	1 – 3%

Рациональная степень разбавления продукт для каждой операции определяется эмпирическим путем.

Преимущества

- отличные смачивающие и смазывающие характеристики
- низкая склонность к пенообразованию
- легко растворяется в воде
- длительный срок службы эмульсии и инструмента

Обезжиривание

WISURA FSW 6001 может быть удален с помощью растворителей или чистящих средств на водной основе. Продукт может быть легко и эффективно удален с помощью щелочных очистителей на водной основе методом погружения или распыления.

Представленные данные являются типовыми на момент составления описания. Компания сохраняет за собой право вносить изменения. Приведенные данные характеризуются повторяемостью и воспроизводимостью при применении соответствующих методов испытаний. Информация по безопасному применению продукта содержится в Паспорте Безопасности (MSDS). Более подробную информацию о продукте и его использовании можно получить у технических специалистов компании

ООО Фукс Ойл

125252, РФ, Москва, ул. Авиаконструктора Микояна, д. 12
Тел. (+7 495) 961 27 41, факс (+7 495) 961 01 90, e-mail: info@fuchs-oil.ru

FUCHS WISURA GMBH

Am Gaswerk 2 - 10
28197 Bremen, Germany
www.fuchs.com/wisura

Telefon +49 421 549 03 - 0
Fax +49 421 549 03 - 19
E-Mail info@fuchs-wisura.de



Информация о продукте



Технические характеристики

Свойство	Единица	Значение	Метод
Плотность при 15°C	г/мл	1,03	DIN 51 757
Кинематическая вязкость при 40°C	мм ² /с	276	DIN 51 562
Цвет		коричневый	
Уровень pH (10%)		9,4	DIN 51 369
Коэффициент рефракции		x 0,85	FWLP

Представленные данные являются типовыми на момент составления описания. Компания сохраняет за собой право вносить изменения. Приведенные данные характеризуются повторяемостью и воспроизводимостью при применении соответствующих методов испытаний. Информация по безопасному применению продукта содержится в Паспорте Безопасности (MSDS). Более подробную информацию о продукте и его использовании можно получить у технических специалистов компании

ООО Фукс Ойл

125252, РФ, Москва, ул. Авиаконструктора Микояна, д. 12
Тел. (+7 495) 961 27 41, факс (+7 495) 961 01 90, e-mail: info@fuchs-oil.ru

FUCHS WISURA GMBH

Am Gaswerk 2 - 10
28197 Bremen, Germany
www.fuchs.com/wisura

Telefon +49 421 549 03 - 0
Fax +49 421 549 03 - 19
E-Mail info@fuchs-wisura.de

