

LIKSI^R MW FORM EP CF

СОЖ БЕЗ ХЛОРА ДЛЯ ОПЕРАЦИЙ ОБРАБОТКИ МЕТАЛЛА ДАВЛЕНИЕМ



ОПИСАНИЕ

Высокоэффективная смазка, не содержащая хлора, предназначенная для различных операций штамповки, формовки, глубокой вытяжки, холодной высадки и волочения проволоки.

Антифрикционные, противозадирные и высокополярные присадки обеспечивают превосходные смачивающие свойства и хорошую адгезию, благодаря которым создаётся однородная смазочная плёнка для работы при экстремальном давлении и даёт возможность добиться отличного результата при обработке на поверхностях для сложных геометрических форм.

Снижает образование задиров и истираний на пресс-формах, штампах и фильерах, продлевая срок службы оборудования, и минимизирует брак. Отличная защита изделий и оборудования от коррозии.

Имеет безопасный состав, не содержит ароматических компонентов, хлора и тяжёлых металлов, не образует масляный туман.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- высокая термическая стабильность исключает образование нагара
- превосходная стойкость к окислению
- отличные противокоррозионные свойства
- прекрасная смазывающая способность
- снижает количество брака и минимизирует время простоя
- безопасный состав без содержания ароматических компонентов, хлора или тяжёлых металлов
- не образует масляный туман

ПРИМЕНЕНИЕ

- для обработки металла: высокоскоростная штамповка, вырубка, перфорация, глубокая вытяжка, холодная высадка и формование, волочение металлов
- для деформации горячекатаной и холоднокатаной стали
- для глубокой вытяжки, холодной и тонкой штамповки толщиной до 6 мм
- для обработки чёрных металлов, алюминия, нержавеющей, углеродистой высоколегированной, оцинкованной стали, медных сплавов

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Операции обработки	LIKSIР MW FORM EP CF						
	20	40	65	100	200	300	500
Вытяжка	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Штамповка	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Волочение	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Вырубка	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Экструдирование	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Перфорация	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Обжимка	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Рекомендуемая толщина металла, мм	≤2	≤2	≤3	≤3	1-4	1-5	2-6

✓ - основное применение

✓ - возможное применение

Наименование	Ед. изм.	Метод	LIKSIР MW FORM EP CF						
			20	40	65	100	200	300	500
Внешний вид	-	визуально	жёлто-янтарная жидкость						
Плотность при 20 °С	г/см ³	ГОСТ 3900	0,89	0,88	0,89	0,90	0,92	0,96	0,99
Вязкость при 40 °С	мм ² /с	ГОСТ 33	20	35	65	105	230	360	550
Коррозия меди, 3 ч при 100 °С	балл	ГОСТ 2917-76	1a						
Температура вспышки	°С	ГОСТ 4333	>180	>180	>180	>180	>180	>180	>180

УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Перед применением смазочных материалов LIKSIR необходимо ознакомиться с инструкцией по замене масла и смазки узлов, разработанной производителем оборудования.

Может быть очищена водным раствором щёлочи или водоразбавляемыми промышленными очистителями. Можно наносить в минимальных количествах с помощью безвоздушного распыления, валиком, рециркулирующей, капельной или роликовой системой.

Несмотря на то, что смазочные материалы LIKSIR могут быть совместимы с некоторыми смазками других производителей, во избежание снижения заявленных характеристик и для достижения максимальной производительности рекомендуется применять в поставленном виде.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Хранить в сухом месте, вне доступа прямого солнечного света, в плотно закрытой таре при температуре от +5°С до +35°С в проветриваемом помещении, избегая воздействия экстремальных температур.

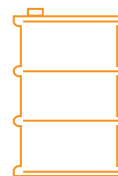
СРОК ГОДНОСТИ

12 месяцев с даты производства в закрытой таре.

ФАСОВКА



1000л



205л



20л

LIKSIР
LUBRICANTS

ЭКСПЕРТ СМАЗОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ

Специалисты LIKSIR помогают достигать партнёрам технологического совершенства в любой отрасли и на любом этапе производства. Благодаря нестандартным инженерным решениям наша команда профессионалов разрабатывает и производит высокоэффективные смазочные материалы, способные решать самые сложные задачи современной промышленности.

ООО «ЛИКСИР»
398037, Россия, г. Липецк, Трубный пр-д 1

Содержащиеся в этом техническом документе данные носят общую информацию о продукте. Перед применением продукта рекомендуем ознакомиться с предписаниями производителя оборудования. Для получения конкретной информации по продукту обратитесь к данным паспорта качества и паспорта безопасности. Описания, данные и сведения, содержащиеся в настоящем документе основаны на знаниях и опыте, имеющихся у нас в данный момент. Любая дальнейшая ответственность компании «ЛИКСИР» исключена. Любые описания, данные и информация, приведенные в данном документе, могут быть изменены без предварительного уведомления, обновленная версия отменяет действие предыдущей.

8 800 775 85 36
info@liksir.ru

