



ISOFORM S 79 (прежнее название: Drawlub TDV 17/3)

Масло для обработки металлов давлением и тонкой вырубке

ISOFORM S 79 - это масло для обработки металлов давлением, для стали, стальных сплавов и алюминия.

ISOFORM S 79 хорошо зарекомендовал себя на операциях штамповки и глубокой вытяжки, а также на операциях прецизионной вырубке стальных металлических листов. Продукт также показал превосходные технические характеристики при высадке и глубокой вытяжке болтовых головок, а также на операциях нарезки резьбы.

Кроме того, ISOFORM S 79 оказался особенно эффективным в операции глубокой вытяжки и штамповки материалов с различной прочностью, глубокая вытяжка кемпинговых газовых баллонов и огнетушителей, а также штамповка стали средней прочности.

ISOFORM S 79 хорошо зарекомендовал себя также и на особо сложных операциях по волочению алюминия и алюминиевых сплавов.

ISOFORM S 79 не содержит ни хлорных органических соединений, ни полихлорбифенила (PCB), ни полихлортетрафенила (PCT).

Плѐнки, оставшиеся на обработанных с ISOFORM S 79 рабочих деталях, могут очищаться обычными промышленными очистителями. Для этой цели мы рекомендуем наши промышленные очистители серии FEROCLEAN.

Обзор Ваших преимуществ:

- достигается максимальная стойкость инструмента вследствие синергизма высокоэффективных присадок
- подходит для широкого круга операций и обрабатываемых металлов
- слабый запах и высокая температура возгорания способствуют благоприятным рабочим условиям
- великолепные антикоррозионные свойства; испытания по DIN 50017 показывают результат > 40 циклов

Физические данные

Внешний вид	визуально	Цвет коричневый, жидкость	
Плотность при 20 °C	DIN 51757	прим. 0,938	г/см ³
Вязкость при 40 °C	DIN 51562/1	прим. 80	мм ² /сек
Температура воспламенения	ISO 2 592	> 190	°C
Температура замерзания	ISO 3 016	прим. - 13	°C
Коррозия меди (3 часа/100°C)	ASTM	4 с	

Обращение и Хранение

ISOFORM S 79 не должен подвергаться экстремальным изменениям температуры. Продукт должен использоваться при комнатной температуре.

Действительно только вкпе с принадлежащим паспортом безопасности вещества

140310-rei-2317034

Сведения в этой брошюре базируются на наших нынешних знаниях и опыте. Они не освобождают пользователя от собственных проверок и опытов по определению возможных эффектов при переработке и использовании наших продуктов. Юридически обязывающая гарантия определённых свойств или пригодность для конкретной цели применения не может быть выведена из наших данных. Возможные права на промышленную собственность, а также существующие законы и постановления должны приниматься во внимание получателем нашего продукта под свою ответственность.