

ANTICORIT DFW 9301

Антикоррозионный водовытесняющий состав

Описание

Anticorit DFW 9301 относится к последнему поколению не содержащих бария антикоррозионных водовытесняющих составов, образующих на поверхности тонкую восковую пленку. Продукт не содержит летучих органических растворителей, в соответствии с европейскими распоряжениями 1999/13/ЕС. Новая рецептура значительно улучшает эксплуатационные характеристики продукта, обеспечивая лучшее деэмульгирование и антикоррозионные свойства.

Anticorit DFW 9301 используется для защиты от коррозии металлических деталей, инструментов, узлов машин, передач, двигателей и запасных частей. Тонкая восковая пленка совместима со всеми видами моторных и трансмиссионных масел, что позволяет устанавливать детали и запускать механизмы без предварительного удаления антикоррозионного состава. Anticorit DFW 9301 устойчив к воздействию кислотных и щелочных загрязнений, поэтому особенно подходит для процессов нанесения гальванических покрытий, для сушки и консервации.

Anticorit DFW 9301 подходит для защиты как при межоперационном хранении, так и при транспортировке. Anticorit DFW 9301 может быть использован совместно с продуктами, содержащими летучие ингибиторы коррозии. Мы рекомендуем использовать продукты линейки Anticorit VCI.

Применение

Anticorit DFW 9301 обычно используется в погружных ваннах, однако может наноситься и распылением. При применении продукта должны соблюдаться общие меры безопасности.

Использование в составе продукта особого растворителя для удовлетворения требований европейских распоряжений 1999/13/ЕС привело к увеличению времени высыхания состава, в сравнении с обычными водовытесняющими продуктами.

Anticorit DFW 9301 может быть удален водными индустриальными очистителями, или растворителями серии Repoclean. В некоторых случаях удаление состава не требуется, по причине совместимости с большинством применяемых смазочных материалов.

Преимущества

- Не содержат летучих органических растворителей согласно европейскому распоряжению 1999/13/ЕС (давление паров при 20°C <10Па)
- Интенсивное и надежное удаление воды
- Хорошая защита от коррозии
- Тонкая масляно-восковая пленка
- Универсальное применение
- Не содержит бария
- Совместимость с большинством конструкционных материалов

Условия хранения

Срок хранения в ненарушенной заводской таре при температуре от +5°C до +40°C – 3 года.

Типовые характеристики

Параметр	Единица	Значение	Метод
Цвет		4	DIN ISO 2049
Температура вспышки	°C	>90	DIN EN ISO 22 719
Плотность при 15°C	кг/м ³	835	DIN 51 757
Кинематическая вязкость при 20°C	мм ² /с	7.1	DIN 51 562
Масса пленки	г/м ²	2.5	FLV-F-03*)
Остаток после выпаривания	%	30	FLV-V-01*)
Удаление воды, в течение 3 мин.	%	100	FLV-W-03*)
<i>Защита от коррозии при толщине пленки 2.5 г/м²</i>			
Камера соляного тумана	часы	>50	DIN EN ISO 9227
Камера конденсации	циклы	>50	DIN EN ISO 6270-2 AHT
Тест на медной полоске (3ч, 100°C, 0,01% серы)		1	DIN EN ISO 2160

*) FLV – метод испытания FUCHS EUROPE SCHMIERSTOFFE GMBH