

Rustilo DW 330

Водозамещающий ингибитор коррозии

Описание

Castrol Rustilo™ DW 330 (ранее именовавшийся SafeCoat™ DW 33) представляет собой высокоэффективный ингибитор коррозии с хорошими водозамещающими свойствами. После испарения растворителя ингибитор оставляет на изделии прочную жирную защитную пленку.

Применение

Rustilo™ DW 330 применяется для долговременной защиты от коррозии в тяжелых условиях. Идеально подходит для обработки оборудования и деталей перед длительным хранением или транспортировкой. Может наноситься кистью или распылением, однако максимальная эффективность и водовытесняющие свойства достигаются при обработке методом погружения.

Преимущества

- Улучшает условия труда операторов, благодаря применению растворителя с низким содержанием ароматических компонентов.
- Не содержит тяжелых металлов, что соответствует требованиям санитарных норм и требованиям к утилизации для регионов, где они применимы.
- Содержит эффективные ингибиторы коррозии, обеспечивающие надежную защиту в тяжелых условиях.
- Очень хорошие водозамещающие и проникающие свойства.
- Высокая стабильность при загрязнении кислотами и щелочами, что способствует длительному сроку службы ингибитора при обработке погружением.
- Прочная защитная пленка, сохраняющаяся при надавливании пальцами.
- Защитная пленка удаляется очистителями на основе углеводов или щелочными очистителями.

Типичные характеристики

Наименование	Метод	Единицы измерений	Rustilo DW 330
Внешний вид	Визуально	-	Темно-коричневая жидкость
Плотность при 15°C	ASTM D4052	г/мл.	0.84
Температура вспышки, PMCC	ASTM D93	°C	> 61.5
Тип пленки	-	-	Прочная жирная
Содержание пленкообразующих компонентов	-	%	40
Толщина пленки	-	мкм	7

Наименование	Метод	Единицы измерений	Rustilo DW 330
Расход	-	кг/100м ²	1.6
Защита от коррозии	(*) в помещении	месяцев	24
	(**) вне помещения	месяцев	12
Время высыхания при 20°C	-	мин.	120

Данные могут изменяться в пределах технологических допусков.

Дополнительная информация

Заявления о толщине пленки и расходе носят ориентировочный характер. Толщина пленки зависит от шероховатости поверхности детали и сложности ее геометрии. Среднее время высыхания - это время, за которое испарится большая часть растворителя при относительной влажности окружающего воздуха 60 -70%. Защитные свойства ингибитора проявляются в полной мере после испарения растворителя.

* Термин "хранение в помещении" означает хранение в закрытых помещениях с относительной влажностью до 60%. Увеличение времени защиты может быть достигнуто с помощью тщательной предварительной очистки деталей или хранением в герметичной упаковке.

** Термин "хранение вне помещения" подразумевает хранение на открытых площадках, но с применением покрытий из брезента или иного материала.

Хранение

Во избежание порчи продукта держите контейнер плотно закрытым. Храните в сухом прохладном месте вне доступа прямого солнечного света. Избегайте замораживания продукта и попадания воды. Предпочтительно хранить продукт в закрытом помещении при температуре от + 5°C до + 45°C.

Продукт ранее именовался SafeCoat DW 33. Название изменено в 2015 году.

Rustilo DW 330

31 Jul 2017

Castrol, Логотип Castrol и связанные с ним обозначения являются товарными знаками Castrol Limited, используемыми по лицензии.

Это техническое описание (PDS) и содержащаяся в нем информация считаются точными на дату их опубликования. Однако нет никаких гарантий или утверждений, явно выраженных или подразумеваемых, в отношении точности или полноты данных, содержащихся в данной публикации. Приведённые данные основаны на стандартных тестах в лабораторных условиях и предоставляются только как справочные. Потребителям рекомендуется удостовериться в том, что они используют последнюю версию этого технического описания. Потребитель обязан оценить возможность применения и безопасно использовать продукты в соответствии с рекомендациями, содержащимися в техническом описании, в полном соответствии с действующими законодательными и нормативными актами. Паспорта безопасности (MSDS) доступны на все наши продукты, и содержащаяся в них информация должна быть принята во внимание в части хранения, безопасного использования и утилизации продукта. Компания BP plc или ее дочерние предприятия снимают с себя ответственность за любые поломки или повреждения, произошедшие в результате применения продукта не по прямому назначению, с нарушением указанных инструкций и предостережений. Все поставляемые продукты, а также предоставляемые услуги и информация основаны на наших стандартных условиях продаж. В случае потребности в дополнительной информации проконсультируйтесь в следующих организациях:

В случае потребности в дополнительной информации проконсультируйтесь в местном представительстве компании., ООО "Сетра Лубрикантс", Россия 115054 Москва, Павелецкая пл., д. 2, строение 1
Телефон: (007-495) 961-27-87, Тел/факс: (007-495) 961-27-98