

ANTICORIT DFW 9301 福斯排水型防锈剂 DFW 9301

性能概述

ANTICORIT DFW 9301 是最新一代不含钡、具有脱水性能的防锈剂，在金属表面可形成稳定的薄蜡膜。新配方大大提高了产品性能，例如更强的抗乳化性能和防锈性能。精选的添加剂使得 ANTICORIT DFW 9301 基本上是无味的。

ANTICORIT DFW 9301 用于金属零部件，工具（刀具），机床部件，齿轮，发动机及其零部件的防锈。其极薄的蜡膜与通用的发动机油，齿轮油相容，使用时不用去除。ANTICORIT DFW 9301 具有稳定的抗酸碱污染性能，因此特别适用于电镀工业中零件的干燥和保护。

ANTICORIT DFW 9301 适用于零件工序间，储藏及运输过程中的防锈保护。也可与VCI 组合使用，我们推荐使用福斯的ANTICORIT VCI 产品。

通过使用荧光染料，可实现对金属零件表面的该产品的光学检测。

产品特点

- 符合欧盟标准 1999/13/EC，不含 VOC（蒸汽压 <math><10\text{Pa}</math>， 20 °C）
- 卓越的脱水性能
- 优良的防锈性能
- 极薄的蜡状防锈膜
- 适用于所有应用
- 不含钡
- 非常好的兼容性

应用范围

- ANTICORIT DFW 9301 通常以浸涂方式使用，也可采用喷涂方式，使用时注意相关安全事项。
- 所使用溶剂符合欧盟标准 1999/13/EC，与标准脱水型防锈剂相比，需要更长的干燥时间。
- ANTICORIT DFW 9301 使用 RENOCLEAN 系列溶剂或工业清洗剂即可清除。大部分应用不用清除，因为 ANTICORIT DFW 9301 可与常用润滑剂相容。

储存条件

如为原装密封储存，可在 5 °C 到 40 °C 之间室内保存至少三年。该最短存储期不包括任何耐久性的保证。

ANTICORIT DFW 9301

福斯排水型防锈剂 DFW 9301

典型数据

性能	单位	ANTICORIT DFW 9301	检测方法
色度		3.4	GB/T 6540
闪点(闭口)	°C	> 85	GB/T 261
密度 (15 °C)	g/ml	0.835	GB/T 1884
运动粘度 (20 °C)	mm ² /s	6.5	GB/T 265
挥发残留 (105 °C, 1 小时)	%	30	FLP*)-V-01
3 分钟脱水率	%	90	FLP*)-W-03
防锈测试 (10 号钢板)			
盐雾实验	小时	24, A 级	SH/T 0081
潮湿箱实验	天	> 10, A 级	GB/T 2361

以上数据为当前产品的典型数据，而并不等同于技术规范。

*) FLP= 福斯实验室标准

本产品资料仅供参考，所提供的信息和数据是当前生产的典型值，符合技术规范，可能会有变动。这些数据的准确性，没有任何明确的或暗示的对于产品的适销性、适合何种用途或任何其它保证。以上结论应从使用中得出，但是风险是同产品的使用相联系的。

德国福斯油品集团 - 福斯中国
GERMAN FUCHS GROUP - FUCHS CHINA

While the information and figures given here are typical of current production and confirm to specification, minor variations may occur. No warranty expressed or implied is given concerning the accuracy of the information or the suitability of the products.

page 2 of 2 version 24/01/2014
printed on 24/01/2014