RENOLIT CL X 2
福斯润滑脂 CL X 2

性能概述

RENOLIT CL X 2 最初为军事应用开发， 属多用途及车辆用脂。该产品非常适合低温使用，最低至-50ºC，同时最高可到 100ºC。

可包容水是该产品一个特殊的性能，可确保润滑区域不被水污染，不影响正常润滑。这也使其成为与水有接触的机械的理想润滑剂。另外，配方中含有极压剂、抗磨，抗腐蚀，抗氧、金属表面钝化剂和乳化剂等功能增强剂。

产品特点

- 钙皂稠化剂保证了优异的抗水性，可乳化吸收水以保护轴承不受腐蚀
- 优异的防腐蚀性能
- 使用寿命长
- 低温下易泵送

应用范围

RENOLIT CL X 2 专为潮湿、低温工况开发，包括：

- 工业加工设备类
- 机床工具
- 轴承
- 水箱及两栖飞行器
- 卡车
- 舷外发动机
- 阀门齿轮箱
- 要求用 NLGI 2 类润滑脂的车辆，拖车及采矿设备的集中润滑系统

储存条件

储存于完全密封的容器中，应避免阳光直射或雨水冲淋

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。

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.

TÜVRheinland® CERT ISO 9001, ISO 14001 BS OHSAS 18001 ISO/TS 16949

RENOLIT CL X 2
福斯润滑脂CL X 2

典型数据

性能	单位	RENOLIT CL X 2	检测方法
DIN 分类	-	KP 2 G-50	DIN 51 502
ISO 分类	-	L-XEBHB 2	ISO 6743-9
颜色	-	黄色	目测
稠化剂	-	钙皂	-
滴点	°C	142	ASTM D 566
NLGI 等级	-	2	DIN 51818
工作锥入度	0.1 mm	285	ASTM D 217
基础油粘度 (40°C)	mm^2/s	14.5	ASTM D 445
基础油粘度 (100°C)	mm^2/s	3.2	ASTM D 445
适用温度	°C	-50 ~ +100	-
四球试验，烧结负荷	kgf	200	ASTM D 2596
分油 (18hr, 40 ºC)	%wt	1.0	DIN 51817
铜片腐蚀 (24 hr, 40 ºC)	-	通过	GB/T 7326
流动压力 (-40 ºC)	mbar	600	DIN 51 805

以上数据为当前产品的典型数据，而并不等同于技术规范。

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。

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.