



上海及川贸易有限公司

NICRO (SWISS) AG

工业化学



511 Foodgrease 食品级润滑脂

具有H1-许可的润滑脂，用于食品和饲料工业

优点

- 耐温和耐老化的润滑脂
- 防腐蚀，防止材料磨损
- 很好的空气和水分离能力
- 不提供食品微生物的滋生地
- 低温稳定
- 氧化稳定
- 水解稳定
- 没有滴点
- 长时间的润滑
- 无臭，无味
- 消耗比矿物油脂少 20%
- LGA-测试

性能

NICRO 511 是一种中等强度的润滑脂，是为异常广泛的应用领域研制的，在某种程度上可以说，它能用于食品和饲料行业以及制药工业中。

NICRO 511 是完全合成的，PAO 基础油，并包含能确保最佳的防止老化、压力、腐蚀和磨损的成分。

NICRO 511 具有良好的、低蒸发的长期热稳定性。该产品的性能在波动的、较低和较高的温度下保持不变。

NICRO 511 同样适用于接头、链条、滑动- 和滚动轴承等等。

上海及川贸易有限公司

电话：(86) 21 6482 0099

传真：(86) 21 6451 3829

服务热线：15900706965

地址：上海市漕溪路 250 号银海大楼 A1201 室

网站：www.archine.com.cn

E-mail：info@archine.com.cn



上海及川贸易有限公司

NICRO 511 不侵蚀金属和塑料，不会被气体、水、盐水、酸和碱液毁坏。

根据 DIN V 10517, NICRO 511 是一种具有 H1-许可的、食品技术上的润滑剂，根据 FDA 21CFR178.3570 ,NICRO 511 属于能偶尔与食品接触的润滑剂,由 LGA 在 Nürnberg 测试。

应用领域

食品工业
饲料工业
医药工业
冷库
糖厂
造纸工业
烘焙业
饮料业

使用说明

去除陈旧的油脂和严重的污垢，把 NICRO 511 用刮刀或通过集中润滑装置涂抹。

技术资料

NICRO 511 Foodgrease

测量物理量	值	测试条件	测试标准
外观	膏		
颜色	象牙色		
气味	非常微弱的特有气味		
密度	1.05 g/ml		计算
应用范围	- 25 °C ~ + 225 °C		
NLGI-等级	2		DIN 51818
工作渗透	(265 - 295) mm/10	25 °C	DIN 51 804 第2部分
油沉积	0.00 %	40 °C, 标准测试	DIN 51 817
滴点	无		DIN ISO 2176
有效力	2600 N	1 min, 1490 upm	DIN 51 350 第4部分
焊接力	2800 N	1 min, 1490 upm	DIN 51 350 第4部分
磨损顶端	0.70 mm	300 N, 60 min, 1490 upm	DIN 51 350 第5部分
基础油挥发	约 0.06 %	75 °C, 528 h	
水溶性	不溶		

生态因素

请注意安全表上的指示。

常见包装

盒：1 kg 桶：10 kg

上海及川贸易有限公司

电话：(86) 21 6482 0099

传真：(86) 21 6451 3829

服务热线：15900706965

地址：上海市漕溪路 250 号银海大楼 A1201 室

网站：www.archine.com.cn

E-mail：info@archine.com.cn