道达尔能源 尼斯妲（NEVASTANE）XMF

食品级极压复合铝基多用途润滑脂

nevastane® FOOD GRADE LUBRICANTS

NSF Nonfood Compounds Program Listed H1 ISO 21469 Certified

KOSHER PAREVE

TotalEnergies 道达尔能源

应　用

- 尼斯妲 XMF 为多用途高性能复合铝基食品级润滑脂产品，具有优良的抗极压性和防锈性能，并适用于较宽的工作温度
- 尼斯妲 XMF 具有很好的抗水冲刷性能，并适用于高速应用
- 尼斯妲 XMF 推荐应用于食品和饮料的加工设备，尤其适用于非常苛刻的工况，如有一定负载的齿轮和承轴、封口设备、灌装设备、传送设备、传送带和混料机
- 尼斯妲 XMF 润滑脂的操作稳定范围内（-20℃ ~+150℃）

规　格

- 尼斯妲 XMF 的配方符合 FDA 法规 21 CFR178.3570
- 尼斯妲 XMF 通过 NSF H1 认证
- 尼斯妲 XMF 通过 Kosher, Halal 和 ISO 21469 认证
- ISO 6743-9:
  尼斯妲 XMF 00: L-XBDFA 00; DIN 51502: K00N-20
  尼斯妲 XMF 0: L-XBDFA 0; DIN 51502: K0N-20
  尼斯妲 XMF 1: L-XBDFA 1; DIN 51502: KP1N-20
  尼斯妲 XMF 2: L-XBDFA 2; DIN 51502: KP2N-20

优　势

- 尼斯妲 XMF 推荐用于各种可能偶然和食品发生接触的润滑点。使用本产品可有效避免产品污染事件的发生，符合 HACCP 系统标准的要求
- 优秀的抗腐蚀性能
- 优秀的抗水性和抗水蒸汽的能力，并且在金属表面有良好的粘附性
- 尤其是尼斯妲 XMF 1 和尼斯妲 XMF 2，具有优秀的极压性能

技术指标

典型数据	单位	测试方法	尼斯妲（NEVASTANE）XMF			
			00	0	1	2
NSF 注册号	-		146185	146186	146187	146188
皂基/稠化剂			复合铝基			
颜色	-	NSF	半透明		浅米色	
外观	-	目测	光滑，均匀，粘稠状			
NLGI 级别	-	ASTM D217	00	0	1	2
工作温度范围	℃		-20℃~150℃			
锥入度（25℃）	0.1mm	ASTM D217	400-430	355-385	310-340	265-295
四球磨斑直径	mm	ASTM D2596	0.6	0.6	<0.6	<0.6
四球烧结负荷	kgf	ASTM D2596	-	-	315	315
滴点	℃	IP396/NFT60102C	>180	>200	>225	>245
基础油类型			白油（含聚合物）			
运动粘度，40℃	mm^2/s	ISO 3104	120			

备注：上述技术数据为目前产品检测结果的平均值，可能受生产中有限误差的影响。我们保留修改数据的权利。

按照推荐和说明用途使用本润滑油不会有任何特殊危险。
符合欧盟现行规章的物质安全数据表可从您所在地的商业顾问处获得或从https://ms-sds.totalenergies.com/TotalPullWebsite/en下载。