



舒泊润

舒泊润®多用途合成轻质油
Superlube 50120

产品描述

Super Lube® 多用途合成轻质油 粘度范围从 ISO10 到 ISO68。

Super Lube® 多用途合成轻质油 在广泛的应用中表现出卓越的性能。

Super Lube® 多用途合成轻质油 通过美国 NSF 认证，可与食品偶然接触。符合美国农业部(H1)的指导方针。

性能特点

粘度稳定	易水分离	优越的传热性
极为广泛的温度范围	绝缘	无锌无金属
低温优越	优异的氧化性	NSF 认证
防止生锈和腐蚀	环保	Kosher 认证

典型应用

液压	泵	高速轴承
压缩机	轴承	实验设备
热力-热力转移	电机	灵敏仪器
水平滑道	纺织主轴	车床
轻型和重型真空泵	磨床轴承	夹具镗孔和示踪剂机制
链条	油圈轴承	其他轻质油的应用
电缆	油芯进给	

包装尺寸

型号	包装说明	型号	包装说明
50104	4 盎司-ISO 10	50140	1 加仑-ISO 10
50108	8 盎司--ISO 10	50150	5 加仑-ISO 10
50120	1 品脱(约 0.473 升)-ISO 10	50115	15 加仑-ISO 10
50130	1 夸特-ISO 10	50155	55 加仑-ISO 10

型号	包装说明	型号	包装说明
50204	4 盎司-ISO 22	50240	1 加仑-ISO 22
50208	8 盎司--ISO 22	50250	5 加仑-ISO 22
50220	1 品脱(约 0.473 升)-ISO 22	50215	15 加仑-ISO 22
50230	1 夸特-ISO 22	50255	55 加仑-ISO 22



上海坪尧贸易有限公司
电话：(86) 21 64705533
传真：(86) 21 64705533-209

服务热线：(86)18701876965
网址：www.archine.com.cn
邮箱：info@archine.com.cn



舒泊润

型号	包装说明	型号	包装说明
50304	4 盎司-ISO 32	50340	1 加仑-ISO 32
50308	8 盎司--ISO 32	50350	5 加仑-ISO 32
50320	1 品脱(约 0.473 升)-ISO 32	50315	15 加仑-ISO 32
50330	1 夸特-ISO 32	50355	55 加仑-ISO 32

型号	包装说明	型号	包装说明
53004	4 盎司-ISO 46	53040	1 加仑-ISO 46
53008	8 盎司--ISO 46	53050	5 加仑-ISO 46
53020	1 品脱(约 0.473 升)-ISO 46	53150	15 加仑-ISO 46
53030	1 夸特-ISO 46	53550	55 加仑-ISO 46

型号	包装说明	型号	包装说明
52004	4 盎司-ISO 68	52040	1 加仑-ISO 68
52008	8 盎司--ISO 68	52050	5 加仑-ISO 68
52020	1 品脱(约 0.473 升)-ISO 68	52150	15 加仑-ISO 68
52030	1 夸特-ISO 68	52550	55 加仑-ISO 68

分析数据

指 标	测试方法	结果				
ISO 级别		10	22	32	46	68
替代 SAE 级齿轮油		N/A	N/A	75W	75W	80W
颜色		透明	透明	透明	透明	透明
温度范围连续:		-70°F-280°F (-56°C-137°C)	-70°F-400°F (-56°C-204°C)	-65°F-500°F (-53°C-260°C)	-40°F-500°F (-40°C-260°C)	-40°F-500°F (-40°C-260°C)
粘度 cSt@100°C cSt@40°C	ASTM D445 ASTM D445	3.5 10	5.5 22	6.8 32	8.4 46	11 68
粘度指数	ASTM D227	280	205	179	161	153
比重	ASTM D1298	0.82@60°F	0.82@60°F	0.82@60°F	0.82@60°F	0.82@60°F
倾点	ASTM D97	-87°F (-66°C) 最大限度	-87°F (-66°C) 最大限度	-87°F (-66°C) 最大限度	-87°F (-66°C) 最大限度	-54°F (-48°C) 最大限度
水, PPM	ASTM D1744	<40 ppm	<40 ppm	<40 ppm	<40 ppm	<40 ppm
总酸值	ASTM D974	0.02 最大限度	0.02 最大限度	0.02 最大限度	0.02 最大限度	0.02 最大限度
四球磨损载荷						

上海坪尧贸易有限公司
电话: (86) 21 64705533
传真: (86) 21 64705533-209

服务热线: (86)18701876965
网址: www.archine.com.cn
邮箱: info@archine.com.cn



舒泊润

磨损指数： 烧结点：	ASTM D2596 ASTM D2783	27kg 130kg	27kg 130kg	27kg 130kg	27kg 130kg	27kg 130kg
四球极压试验 磨斑直径：	ASTM D2266 ASTM D4172	<0.5 mm	<0.5 mm	<0.5 mm	<0.5 mm	<0.5 mm
盐雾试验（100 小时）	ASTM B117	通过	通过	通过	通过	通过
介电损耗	ASTM D924	12×10^{12}	12×10^{12}	12×10^{12}	12×10^{12}	12×10^{12}
介电电阻率	ASTM D1169	1.7×10^{12}	1.7×10^{12}	1.7×10^{12}	1.7×10^{12}	1.7×10^{12}
介电常数	ASTM D924	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5
蒸发损耗， 22 小时 @212°F(100°C)	ASTM D972	<2%	<2%	<2%	<2%	<2%
氧化稳定性， 100 小时	ASTM D942 And D943	4 psi	4 psi	4 psi	4 psi	4 psi

使用方法

待处理的清洁区域
加润滑油

保质期

Superlube 产品在原始容器和合理的环境条件下建议保质期五年。

上海坪尧贸易有限公司
电话：(86) 21 64705533
传真：(86) 21 64705533-209

服务热线：(86)18701876965
网址：www.archine.com.cn
邮箱：info@archine.com.cn