

产品信息  
特种润滑剂

## EM-50L

## 润滑脂

### 特性

- 和大多数塑料相容
- 有效的减少来自塑料齿轮的噪音
- 使用寿命长
- 低渗流, 因此可用于要求清洁的场所
- 不含有机硅, 因此避免了接触点失效

### 成分

- 聚- $\alpha$ -烯烃
- 锂皂

为塑料组件开发的润滑脂

### 应用

- 有塑料组件的汽车、电气设备、精密设备、视听设备以及办公设备
- 用作消音润滑脂, 减少运动组件如齿轮的噪音

### 典型物性

规格制订者: 以下数值并非用于规格制订, 制订本产品规格前, 请联络您当地的 销售办事处或全球办事处。

标准*	参数	单位	结果
	外观		半透明 白色
	基础油粘度, 40°C	mm <sup>2</sup> /s	1050
JIS K 2220	锥入度 (工作60次)	mm/10	325
	NLGI 等级		1
	工作温度范围	°C	-40 ~150
	密度	g/cm <sup>3</sup>	0.84
JIS K 2220	滴点	°C	195
JIS K 2220	析油量 (100°C下24小时)	%	2.5
JIS K 2220	蒸发量 (99°C下22小时)	%	0.3
JIS K 2220	抗氧化性 (99°C下100小时)	Mpa	0.02
JIS K 2220	铜片腐蚀 (100°C下24小时)		1a
ASTM D 2596	四球焊联载荷 (1500rpm/1分钟)	N	1370
JIS K 2220	低温力矩测试 (-40°C)		
	启动力矩	Ncm	29.4
	运行力矩	Ncm	13.7

\*JIS: 日本工业标准

ASTM: 美国测试与材料协会。

### 如何使用

清洗应用点。参照润滑脂常规用法, 使用刷子、抹刀或自动润滑设备进行涂抹或填充。

### 操作注意事项

本产品可能刺激皮肤或眼睛。处理本产品时必需佩戴防护设备。一旦接触皮肤或眼睛, 立即用水充分冲洗, 必要时寻求医疗救护。处理后彻底洗手。

自动润滑设备请咨询長岩機電或访问官方网站:

<http://www.changamem.com>

Changam E&M®提供的所有数据都是真实的但不作担保, 所列性能不应作为规范。Changam E&M®不能保证与施工条件有关的产品性能, 需尽可能在合适的施工条件下进行测试。更多信息请与Changam E&M®联系。

Version Number: 20130490



#### 保质期和存储

在阴凉处未开封保存时，产品自生产之日起保质期为36个月。

#### 包装

本品为1kg罐装（10罐/箱）和16kg桶装。

#### 注意：

1. 本文档数据系均值，而非具体值，本文的任何产品应用仅仅是举例。使用前应进行充分评估以确保其功能、效率和安全性。
2. 本文所提供的使用建议，不得被视为侵犯任何专利权的导因。
3. 本产品为工业应用开发，未被陈述适于医用或药用等。
4. 使用前请仔细阅读材料安全数据表(MSDS)和容器标签。
5. 在复制本文档中任何数据以前请联系道康宁亚洲有限公司。

全心助您创未来。™