

Changam E&M CM-6510A
特性 Characteristic

项目	CM-6510A	道康宁 7325
基础油	苯基硅油	硅油
稠化剂	复合锂皂	锂皂
添加剂	特殊添加剂	特殊添加剂

CM-6510A 与道康宁 7325 均采用硅油为基础油，苯基硅油不仅具有普通硅油粘温性好的特点，随着苯基的加入，其热稳定性也得到改善，表现出优异的耐热性。复合锂皂的综合性能高于锂皂，尤其是滴点，高温性能也优于道康宁 7325。

典型数据 Typical Properties

项目	CM-6510A	道康宁 7325
外观	白色	白色
锥入度 0.1mm	265	295
滴点 °C	306	> 210
蒸发度 (150°C×24h) m/m%	4.65	≤4
腐蚀 (45#钢 100°C×3h)	合格	合格
低温转矩 (-40°C) 启动 mN.m	99	—
运转 mN.m	24	—
使用温度 °C	-50~+180	-40~+150

CM-6510A 与道康宁 7325 在外观、锥入度、蒸发损失等方面数据基本一致。这些数据表明两款油脂都具有优秀的高温性、热稳定性，良好的机械安定性和胶体安定性，适用于汽车单向器的润滑以及其他高温高转速下的轴承润滑。CM-6510A 使用复合锂皂作为稠化剂，具有更高的滴点；在-40℃下启动运转表现也非常优秀，使用温度范围比道康宁 7325 更宽，适用于更多不同工况。

特性 Characteristic

- 终生润滑效果
- 较宽的工作温度
- 良好的极压润滑效果
- 工作温度：-50℃ ~ 180℃

主要成份 Main Ingredients

- 硅油
- 复合锂皂增稠剂
- 特殊添加剂

应用 Application

- 汽车起动电机单向器
- 极压环境下的轴承
- 连续运转的线性齿轮
- 要求高低温环境部件润滑

包装 Packing

1kg/Can 17kg/Pail 180kg/Drum

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: 20140690