

业务联系: 13857409345

业务 QQ: 944509345



## CITGO LITHOPLEX CM & HM GREASES

### 雪铁戈CITGO CM和HM复合锂基润滑脂

**概述:** CITGO CM 和 HM 复合锂基润滑脂, 在建筑业和采矿业应用领域中要求针对异常磨损提供保护的地方表现出众。这些高品质的复合锂基润滑脂产品含有二硫化钼, 可在苛刻严峻的环境下提供额外的保护。

**品质:** CITGO 复合锂基润滑脂家族是包含最先进技术润滑脂的代表。所有的 CITGO 复合锂基润滑脂都含有极压 (EP) 添加剂、抗磨 (AW) 添加剂、氧化抑制剂和腐蚀抑制剂。它们都比传统的皂基润滑脂更适合高温环境。

**极压和磨损保护:** CM和HM复合锂基润滑脂能提供出色的极压和抗磨保护。CM复合锂润滑脂含有 3% 的二硫化钼, HM复合锂基润滑脂含有 5%的二硫化钼, 均可在苛刻严峻的环境下提供额外的保护。这些润滑脂在面对金属与金属的摩擦和高载荷的情况是最好的选择。

**腐蚀保护:** CM和HM复合锂润滑脂也含有抗腐蚀配方, 所以可延长设备使用寿命, 这一点在潮湿应用环境中极其重要。

**抗氧化配方:** 这些复合锂润脂含有氧化抑制剂, 从而延长了润滑脂寿命, 使得其保护功能得以延长。

**聚合物加强:** CM和HM复合锂润知含有聚合物, 从而使防水性和黏附性得到改善。

**应用:** CITGO CM 复合锂润滑脂 3%二硫化钼和 HM 复合锂润脂含有 5%二硫化钼, 均符合设备制造商的要求。可应用于建筑设备、采矿设备、备用轮和工业设备等等。

#### 典型特性:

雪铁戈 CITGO CM 和 HM 复合锂基润滑脂

产品	CM1 复合锂	CM2 复合锂	HM0 复合锂	HM1 复合锂	HM2 复合锂
<b>NLGI 等级</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>2</b>
穿透实验	310-340	265-295	355-385	310-340	265-295
润滑脂类型	复合锂基	复合锂基	复合锂基	复合锂基	复合锂基
颜色	灰色	灰色	灰色	灰色	灰色
质地	顺滑,粘稠	顺滑,粘稠	顺滑,粘稠	顺滑,粘稠	顺滑,粘稠
四球焊接点实验, ASTM D 2596, 千克力	400	400	500	500	500
四球载荷指数, ASTM D 2596, 千克力	64	64	64	64	64
四球磨损实验, ASTM D 2266, 毫米	0.45	0.45	0.40	0.40	0.40
腐蚀保护实验, ASTM D 1743	通过	通过	通过	通过	通过
水冲蚀实验, 79.5°C ASTM D 1264, 损失%	2.0	2.0	---	2.5	2.0
滴点, ASTM D 2265, °C	260	288	---	260	288
基础油粘度, cSt@40°C	286	376	376	376	376
cSt@100°C	21.9	26.1	26.1	26.1	26.1