

# SH

## 中华人民共和国石油化工行业标准

SH/T 0370—95

---

### 复 合 钙 基 润 滑 脂

1995-08-14 发布

1995-12-01 实施

---

中国石油化工总公司 发布

## 复合钙基润滑脂

代替 SH 0370—92

## 1 主题内容与适用范围

本标准规定了复合钙基润滑脂的技术要求、包装、标志、贮运与取样。

本标准适用于由乙酸钙复合的脂肪酸钙皂稠化矿物润滑油并加有抗氧添加剂而制成的润滑脂。

符合本标准的产品具有良好的抗水性、机械安定性和胶体安定性。适用于工作温度在 $-10\sim 150^{\circ}\text{C}$ 范围及潮湿条件下机械设备润滑。按 GB/T 7631.8 的规定,其代号分别为:L-XADGA1;L-XADGA2;L-XADGA3。

## 2 引用标准

GB/T 269 润滑脂和石油脂锥入度测定法

GB/T 4929 润滑脂滴点测定法

GB/T 7325 润滑脂和润滑油蒸发损失测定法

GB/T 7326 润滑脂铜片腐蚀试验法

GB/T 7631.8 润滑剂和有关产品(L类)的分类 第8部分:×组(润滑脂)

SH/T 0109 润滑脂抗水淋性能测定法

SH 0164 石油产品包装、贮运及交货验收规则

SH 0229 固体和半固体石油产品取样法

SH/T 0324 润滑脂钢网分油测定法(静态法)

SH/T 0325 润滑脂氧化安定性测定法

注:除非在标准中另有明确规定,上述引用标准都应是现行有效标准。

## 3 技术要求

项 目	质量指标			试验方法
	1号	2号	3号	
工作锥入度,0.1 mm	310~340	265~295	220~250	GB/T 269
滴点, $^{\circ}\text{C}$ 不低于	200	210	230	GB/T 4929
钢网分油( $100^{\circ}\text{C}$ ,24 h),% 不大于	6	5	4	SH/T 0324
腐蚀( $\text{T}_2$ 铜片, $100^{\circ}\text{C}$ ,24 h)	铜片无绿色或黑色变化			GB/T 7326 乙法
蒸发量( $99^{\circ}\text{C}$ ,22 h),% 不大于	2.0			GB/T 7325
水淋流失量( $38^{\circ}\text{C}$ ,1 h),% 不大于	5			SH/T 0109