



中华人民共和国国家标准

GB 7324-94

通用锂基润滑脂

General purpose lithium lubricating grease

1994-08-23 发布

1995-06-01 实施

国家技术监督局 发布

中华人民共和国国家标准

通用锂基润滑脂

General purpose lithium lubricating grease

GB 7324—94

代替 GB 7324—87

1 主题内容与适用范围

本标准规定了通用锂基润滑脂的技术要求、包装、标志、贮运与取样。

本标准适用于由脂肪酸锂皂稠化矿物润滑油,并加有抗氧、防锈等添加剂制成的通用锂基润滑脂。

符合本标准的产品具有良好的抗水性、机械安定性、防腐性和氧化安定性。适用于工作温度-20~120℃范围内各种机械设备的滚动轴承和滑动轴承及其他摩擦部位的润滑。

本标准所属产品按 GB/T 7631.8 的规定,其代号分别为:L—XBCHA1、L—XBCHA2、L—XBCHA3。

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 5018 润滑脂防腐蚀性试验法

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 润滑剂与有关产品(L类)的分类 第8部分:X组(润滑脂)

SH/T 0048 润滑脂相似粘度测定法

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

SH/T 0336 润滑脂杂质含量测定法(显微镜法)

3 技术要求

项 目	质量指标			试验方法
	1号	2号	3号	
外观	浅黄至褐色光滑油膏			目测
工作锥入度,0.1 mm	310~340	265~295	220~250	GB/T 269

国家技术监督局1994-08-23批准

1995-06-01实施