

SH

中华人民共和国石油化工行业标准

SH 0534—93

极压复合铝基润滑脂

1993-02-25 发布

1993-10-01 实施

中国石油化工总公司 发布

(京)新登字 023 号

中华人民共和国石油化工
行业 标准
极 压 复 合 铝 基 润 滑 脂
SH 0534—93

*

中国标准出版社出版发行
北京西城区复兴门外三里河北街 16 号
邮政编码：100045

<http://www.spc.net.cn>

<http://www.gb168.cn>

电话：(010)51299090、68522006

1993 年 12 月第一版

*

书号：155066·2-8979

版权专有 侵权必究

举报电话：(010) 68522006

极压复合铝基润滑脂

1 主题内容与适用范围

本标准规定了极压复合铝基润滑脂的技术要求,包装、标志、贮运与取样。

本标准适用于由复合铝皂稠化矿物润滑油并加入极压添加剂所制得的润滑脂。

符合本标准所属产品,适用于工作温度在 $-20\sim 160^{\circ}\text{C}$ 范围的高负荷机械设备及集中润滑系统。按GB 7631.8的规定,其代号为L-XBEHB0、L-XBEHB1和L-XBEHB2。

2 引用标准

- GB/T 269 润滑脂和石油脂锥入度测定法
 GB/T 3498 润滑脂宽温度范围滴点测定法
 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 7631.8 润滑剂和有关产品(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/T 0203 润滑脂极压性能测定法(梯姆肯试验机法)
 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 润滑脂机械杂质含量测定法(显微镜法)

3 技术要求

项 目	质 量 指 标			试验方法
	0号	1号	2号	
工作锥入度,0.1mm	355~385	310~340	265~295	GB/T 269
滴 点, $^{\circ}\text{C}$ 不低于	235	240	240	GB/T 3498
腐 蚀(T2铜片,100 $^{\circ}\text{C}$,24h)	铜片无绿色或黑色			GB/T 7326 乙法
钢网分油(100 $^{\circ}\text{C}$,24h),%(m/m) 不大于	—	10	7	SH/T 0324
蒸发量(99 $^{\circ}\text{C}$,22h),%(m/m) 不大于	1.0	1.0	1.0	GB/T 7325
氧化安定性 ^D (99 $^{\circ}\text{C}$,100h,0.770MPa)				SH/T 0325