

全合成耐水润滑油脂剂 轮船/水闸/阀门复合铝基脂 防锈/防水

产品名称	全合成耐水润滑油脂剂 轮船/水闸/阀门复合铝基脂 防锈/防水
公司名称	上海虎头化工有限公司
价格	95.00/公斤
规格参数	滴点:290 基础油运动粘:380 防锈性:无锈
公司地址	上海浦东新区金港路333号
联系电话	86 021 55226761 13661915663

产品详情

全合成耐水润滑脂是以复合铝皂稠化高粘度全合成基础油，添加有多种防锈抗氧添加剂，经特殊工艺精制而成。具有独特的防水性，试验表明其抗水性能超过绝大部分润滑脂，适合于潮湿多水甚至水下工作环境。其密度与水相当，在水中较小受到上浮力和下沉力影响，在水中流失缓慢，适用于水利工程中水下设备润滑以及轮船水下动力机构和船舵机构的润滑。具有特殊的防锈蚀保护作用，能有效抵御水环境的腐蚀；盐雾试验表明其耐海水侵蚀能力远高于普通润滑脂。优异的高低温性能，使用温度为-35 ~ 230℃，具有独特的热可逆性，可在接近滴点的高温下运行；低温下不易冻结，低的起动力矩和运转力矩，保持良好的低温流动性和润滑性；具有良好的复原性，在冷热交替的工况下，保持其优秀的质地和润滑效果。全合成耐水润滑脂的主要性能特点包括：

独特的防水性，适用于潮湿多水环境。

良好的防腐蚀、防锈蚀、抗氧化等保护性能。

良好的耐海水侵蚀能力。

优异的高低温性能，推荐使用温度为-35 ~ 230℃。

典型应用

适用于轮船水下动力机构和船舵机构的润滑；

适用于水电工程中水下或多水环境的设备润滑，如水闸、阀门和传动机构；

适用于冶金、化工、造纸、印染等行业高温、高湿、多水淋等苛刻条件下轴承、连接头、垫圈、链条等

部件的润滑。

全合成耐水润滑脂 技术指标

分析项目

参数

试验方法

NLGI 等级

2

3

外观

灰白色

灰白色

目测

稠化剂

复合铝皂

复合铝皂

基础油

全合成基础油

全合成基础油

工作锥入度, 0.1mm

265~295

220~250

GB/T269

滴点, , 不低于

285

290

GB/T3498

基础油运动粘度， mm^2/s ，40C

380

380

GB/T265

密度（20 ）， cm^3

0.875

0.881

GB/T2540

铜片腐蚀（T2，Cu，100 ，24h）

无绿色黑色

无绿色黑色

GB/T7326

蒸发度（100 ，22h），%，不大于

4

5

SH/T 0661

钢网分油（100 ，30h），%，不大于

0.8

0.6

SH/T0324

水淋流失量（38 ，1h），%，不大于

3.8

3.6

SH/T0109

防锈性（人工合成海水）

无锈

无锈

SH/T0700

推荐使用温度

-35 ~ +230

-35 ~ +230

型号与包装

包装

130g铝箔管（48支每箱），2kg铁罐（6罐/箱）

16kg塑料桶，175kg铁桶

有效期与存储

未开包装密封保存保质期5年，打开包装后在12个月内使用。

于阴凉处存放，避免阳光直接照射。

残余油品遵照相关法规处置。