

## BOTE Hydrotech HLP 46

### 博特高性能抗磨液压油

#### 产品描述:

博特高性能抗磨液压油 BOTE Hydrotech HLP 46 是性能卓越的抗磨损液压油，专门为满足各种液压设备的要求而制。博特高性能抗磨液压油 BOTE Hydrotech HLP 46 能延长油品/滤油器的使用寿命并最有效地保护设备，从而减低保养费和产品处理开支。博特高性能抗磨液压油 BOTE Hydrotech HLP 46 是选用高品质基础油，调以能够中和运作中产生的腐蚀性物质的超稳定添加剂配方制成。

#### 特性与优点:

博特高性能抗磨液压油 BOTE Hydrotech HLP 46 杰出的抗氧化性能，使油品及滤油器的更换周期延长。抗磨损性能及优异的油膜强度特点，使设备能发挥卓越的性能，不仅故障较少，还帮助提高产能。精心调配出来的抗乳化性能使其在受少量水污染的系统，仍能如常作业，而当含水量高时却能即刻将之分离。

#### 应用范围:

- 推荐用于所有液压系统
- 推荐用于所有液压泵的设计，包括叶片泵，齿轮泵，叶轮轴泵，径向柱塞泵。
- 用于润滑滑动轴承，空气管路润滑器，往复式空压机，中等载荷齿轮装置。

博特高性能抗磨液压油 BOTE Hydrotech HLP 46 符合以下液压泵制造商的严格要求:

- \* 丹尼森 (Denison) 液压油 HF-O 标准，包括 T6C 干相和湿相实验
- \* 威克斯 (Vickers) M-2950-S (移动设备)
- \* 威克斯 (Vickers) 1-286-S3 (工业设备)
- \* 辛辛那提-米龙克朗 (Cincinnati Milacron) P-68,P-69 和 P-70
- \* DIN51524 Part II
- \* AFNOR NF E 48-603 (HM) ,

\* ASLE 64-1 至 64-4, 70-1 至 70-3

\* CETOP RP91H

技术参数:

典型数据	BOTE Hydrotech HLP 46
比重, °API	31.0
闪点, °F	395
燃点, °F	440
倾点, °F	-20
粘度	
cSt.@40°C	46
cSt.@100°C	6.74
粘度指数	99
颜色, D-1500	2.0
含锌量, Wt%	0.04
含磷量, Wt%	0.04