

产品信息 08.10.16

03-07-2025

Perlus Biosynth 32

说明

Perlus Biosynth 32 是一种采用合成酯的最先进的生物降解液压油。最新添加剂技术与合成基础油的结合，使得 Perlus Biosynth 32 具有了以下特殊性能：

- 超强抗磨损和抗腐蚀性：确保液压组件长而可靠的使用寿命
- 高而稳定的粘度指数 确保液压系统在任何温度条件下均能始终如一地正常工作
- 不影响密封件：无渗漏风险
- 迅速排气，起泡可能性小：可靠性高
- 即使是在高温下也能保持氧化稳定：使液压油更加耐用
- 有效的疏水性

应用

Perlus Biosynth 32

作为一种液压介质，非常适用于需要在高压以及较大温度范围下工作的重型液压系统。该液压油专为可能产生环境污染以及长时间处于高工作温度的情况下使用而设计。

规格

EU Ecolabel

Swedish Standard SS 15 54 34

ISO 15380 HEES

Biodegradability according OECD 301 B >70%

典型

15 °C 时密度, kg/l	0,933
粘度 40 °C, mm ² /s	33,20
粘度 100 °C, mm ² /s	6,95
粘度指数	177
闪点 COC, °C	280
流点, °C	-51
酸值, mgKOH/g	0,60
Conductivity, pS	34

包装规格



37934
20 升罐装



32678
60 升圆桶装



33437
208 升圆桶装



34504
1000 L IBC