

## 6.4 极压-添加剂-复合包

产品 **Additive EP 380 N**

**特性** **EP 380 N** 是一款极压添加剂，适用于净油和代替氯化石蜡可溶性碱。该产品是根据机加工过程中开发的。该产品的有效成分是硫和磷，因此应以最大可能的速度进行机械加工，来获得与氯元素相似的结果。EP 380 N 不含锌，氯和矿物油成分。可溶于脂肪油和酯油。

技术数据		典型	规格		
		数值	最小	最大	
颜色 (ASTM)	:	1.5	1,0	4,0	ACL-014
密度 20°C (g/ml)	:	1.000	0.993	1.013	DIN 51 757
总硫分 (wt.%)	:	11.3	10,0	12,0	calculated
磷(wt.%)	:	1.43	1.30	1.50	calculated
铁屑过滤测试 100°C (5% in SN 100)	:	4-100-A-3			DIN EN ISO 2160

**应用** 推荐用量:

Tool steel	:	3 – 5 wt.%
Carbon steel	:	6 – 8 wt.%
Stainless steel	:	10 – 15 wt.%

在硫化基础油 ISO VG 22 或 32 中

在可溶性碱中，可以添加 10-15% 的 EP 380N。必须检查兼容性。如果加工后不立即清洗，铜会被染色。

**存储** **EP 380 N** 可以在 + 10°C 至 + 35°C 的温度范围内安全地保存在正确密封的原始包装中至少 6 个月。

The data contained herein serve as general information for our customers only and are not binding. The data contained herein have been collected to the best of our knowledge and do not constitute any advice or warranty to our customers for any specific application. It is up to our customer at their own risk to determine the suitability of each product for their individual purposes. The products are sold without any representation, warranty or guarantee either expressed or implied. Our liability is limited to the value of the supplied merchandise.