

典型规格

外观	清澈无色至淡黄色液体
比重@25	1.150 - 1.300
粘度@40 , cSt	500 - 700
pH值 (5%水稀释液)	1.0 - 3.0
磷含量, %wt	4 - 7

产品叙述

SMARTPHOS W5880 是一款水溶性磷酸酯添加剂，具有优异的抗磨和极压性能，可有效提高黑色金属和有色金属的表面光洁度。

SMARTPHOS W5880 掺入了低泡乳化剂，调配出来的产品不易产生泡沫。

SMARTPHOS W5880 在水性配方中可替代传统氯化石蜡。其颜色较浅，可与其它组分调配出具有较强抗磨性能的浅色冷却液。

SMARTPHOS W5880 直接槽边添加，可以明显增加工件光洁度，对铝合金效果更为显著。

SMARTPHOS W5880 更能用于要求无油、残留膜容易去除之轻负荷拉伸操作中。

应用	建议加入量, %wt
乳化油 / 半合成 / 全合成	3 - 8
槽边添加	0.5 - 1
轻负荷加工	10 - 25

列印日期 : 11-06-26