

SMARTLUB S9010

界面润滑添加剂

冲剪油复合剂

典型物性

外观	清澈淡黄色液体
比重@25°C	0.800 - 0.900
粘度@40°C, cSt	< 15
酸值, mgKOH/g	< 15
闪点 C.O.C., °C	> 100

产品叙述

SMARTLUB S9010 为一挥发性冲剪油复合添加剂；较传统之添加剂，其有更好的清洁性、润滑性及防锈性。

SMARTLUB S9010 润滑性及渗润性特高，能有效增加工件的表面光洁度；同时其具有一定的防锈性，能提供良好的工序间防锈。另外其残留物特别少，故特别适用于铜、铝及有色金属材料、矽钢板和镀锌板的冲压或冲剪加工。

SMARTLUB S9010 不含矿物油，但具有油溶性。可与不同闪点的溶剂油调配成不同挥发性的冲剪油。

SMARTLUB S9010 虽然不是极压添加剂，但与氯化、硫化和含磷添加剂相容。

SMARTLUB S9010 可用于乳化油、半合成及全合成配方。

<u>应用</u>	<u>建议加入量 %wt</u>
轻负荷冲压及成型	1 - 3
磨削及搪磨	3 - 5
一般切削	5 - 10
拉丝	5 - 10

标准包装

净重/毛重, kg	170/180
-----------	---------

10/2018 修订