

6.4 极压-添加剂-复合包

产品 **Additive AW 14611**
铝拉拔和冲压油的添加剂复合包

特性 **AW 14611** 是一款添加剂，用于铝加工的拉拔油和冲压油配方中。

技术数据		典型	规格		
		数值	最小	最大	
颜色	:	亮黄			
密度 20°C (g/ml)	:	0.865	0.855	0.875	DIN 51 757
粘度 40°C (mm ² /s)	:	14.4	11.4	17.4	DIN 51 562-1
闪点(°C)	:	min. 100			DIN EN ISO 2719

应用 对于浅色应用，可以在测试燃料，异链烷烃和低至高粘度矿物油中混合高达30%比例的 AW 14611。工件的残留薄膜将非常薄。

AW 14611 也可适用于重载应用生产散热器的液体配方。为此，最终流体的粘度应在 40°C 下调节至 180mm²/ s。如果在此过程之后进行热处理，我们还建议使用分子量为 400 – 500 g / mol 的聚异丁烯作为基础液（代替矿物油），以避免在 360°C 至 400°C 的温度下出现残留。

存储 **AW 14611** 可在+ 10°C 到+ 30°C 之间安全地保存在正确密封的原始包装中至少 9 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.