

产品 **Kusacryl 737 (适用于液压油的粘度指数改进剂)**

特性 **Kusacryl 737** 是一种聚甲基丙烯酸酯类，专门设计用作粘度指数改进剂，用于高粘度指数液压油和齿轮油的配方中。

由于具有非常好的剪切稳定性，低的布氏粘度和良好的倾点特性，因此特别推荐用于在广泛温度范围内使用的剪切稳定型液压油。该产品已经过优化，可赋予诸如降凝剂以及低布氏粘度的特性。

技术资料	典型数值	规格最小	最大	
外观	:	清澈粘稠液体		
颜色	:	无色至琥珀色		
密度 25°C (g/cm ³)	:	0.91	0.88	0.93 ASTM D4052
粘度 100°C (mm ² /s)	:	1200	800	1500 ASTM D445
闪点°C (COC)	:		150	ASTM D92
SSI(剪切稳定性) 5% in 150 N base oil 30/250 cycles	:	6/12		ASTM D3945

应用 在最终配方中，推荐剂量为 3-8 wt. %，具体取决于基础油，优选 III 类，还有 I 和 II 类，其他添加剂和所需的性能。最高混合温度约为 90°C。

存储 产品在原装封存，5°C 到 40°C 条件下可以存放至少 12 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.