

## 烷基苯烷基硅油 RH-8207\*系列

### 成分信息

烷基芳烷基聚硅氧烷

### 性能特点

具有良好的润滑性、脱模性、憎水性、相溶性及可涂印性。与纯烷基改性硅油相比，增加了苯基基团使得 RH-8207 系列具有更好的润滑性、耐磨损性、耐更高的温度。

### 物化参数

#### 应用

产品型号	RH-8207A	RH-8207H	RH-8207G	RH-8207K	RH-8207S	RH-8207C	RH-8207P
外观	浅淡黄色液体						
粘度 (25°C, mm <sup>2</sup> /s)	1200-1400	1500-1900	1700-2000	600-900	3500-4500	1100-1800	2300-3000
挥发分 (150°C /3h, %)	<1	<1	<3	<10	<3	<3	<3
折光率	1.465-1.4675	1.4655-1.4675	1.476-1.480	1.475-1.485	1.502-1.510	1.465-1.475	1.480-1.495

用作润滑脂基础油，烷基改性硅油具有优良的润滑性，可用在较难润滑的不锈钢与钛钢间的润滑，用作铝质机器的润滑油不用添加边界润滑添加剂等。

用作脱模剂，不仅使用效果优异，而且不妨碍产品表面随后进行的印刷、压印及涂漆。

用作憎水剂、可降低原油凝固点及提高聚丙烯抗冲击强度等。

### 贮运

产品密封包装后需贮存在干燥阴凉处。有效期为 2 年。

#### 特别说明

本文所提供的技术参数均为典型值，仅供参考，不作为产品验收标准，恕不经预告更改。由于使用条件的差异，我们不能保证产品在某些用法与用途上的正确性和适用性，不承担由此产生的任何直接、间接或意外损失责任。用户在使用产品之前应进行相关试验或咨询我司技术人员。