



## 烷基苯烷基改性硅油 RH-8230

### 成分信息

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。与普通长链芳烷改性硅油相比，具有更好的耐温性和相容性，成碳出渣少，适合更高温度和大吨位压铸工艺，以及作为塑料改性的增亮剂和复合材料树脂的内脱模剂。

### 物化参数

产品型号	RH-8230
外观	淡黄色透明液体
粘度（25°C，mm <sup>2</sup> /s）	1000-1800
比重（25°C）	0.95-1.01
挥发分（150°C/3h，%）	≤3
折光率	1.460-1.465

### 应用

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。与合成树脂相容性好，作为塑料的添加剂可以改善制品的边界润滑性。

呈脂膏状固体的烷基改性硅油，与石蜡混合后，可用作纤维、纱线的润滑剂及熔融纺丝

的加工助剂。

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。

用作护肤护发用品，烃基改性硅油加入护肤、护发用品配方中，可改善润滑性和铺展性，赋予良好的封闭性，改善头发调理性。

## 包 装

本产品有 180kg 塑料桶包装及其他。

## 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。