



TECHNOLOGY MAKES LIFE BETTER

安徽省蚌埠市高新区兴中路 985 号日月科技园

电话: 86-552-3827158

传真: 86-552-3822922

安徽艾约塔硅油有限公司

Iota Corporation Ltd.

Sunmoon industry park, 985 Xingzhong Road, Bengbu, China 233000

Tel: 86-552-3827158

Fax: 86-552-3822922

聚苯甲基二甲基硅氧烷 IOTA BJ510

1、特性

- (1) 透明, 热稳定的有机硅流体
- (2) 在非常低的温度下仍然可以流动
- (3) 低粘度 50 mm²/s
- (4) 相对平坦的粘度-温度斜率
- (5) 抗永久剪切破坏能力强
- (6) 在广泛的温度和频率范围内保持良好的介电性能
- (7) 防水, 能抵抗大多数气体、盐、稀碱和酸的影响。
- (8) 溶于大多数脂肪族、芳香族和氯化溶剂, 不溶于水、大多数醇和二醇。
- (9) 可在-57°C 至 200°C 范围内使用

2、应用

- 低温有机硅润滑脂中的基础油。
- 用于低温塑料轴承的润滑剂。
- 用于液体耦合的流体。
- 用于仪器和设备的阻尼液。



TECHNOLOGY MAKES LIFE BETTER

安徽省蚌埠市高新区兴中路 985 号日月科技园

电话: 86-552-3827158

传真: 86-552-3822922

安徽艾约塔硅油有限公司

Iota Corporation Ltd.

Sunmoon industry park, 985 Xingzhong Road, Bengbu, China 233000

Tel: 86-552-3827158

Fax: 86-552-3822922

•油浴中的传热流体。

•远程恒温器中的压力传递

3、性质

参数	数值
颜色 (APHA)	20
比重 (25°C/15.6°C)	0.985
粘度 (25°C) mm ² /s	50

4、使用寿命和储存

本产品在原未开封容器中 60°C 或 60°C 以下储存时，自生产之日起使用寿命为 60 个月

5、局限性

本产品未经测试，也不适用于医疗或制药用途

6、处理措施

不包括安全使用所需的产品安全信息。在操作前，请阅读产品和安全数据表以及容器标签，

以便安全使用，了解物理和健康危害信息。