

## SYN-GARD HV 100S

### 森帝 SYN-GARD HV 100S 全合成真空泵油

#### 简介：

森帝森佳（SYN-GARD）HV 100S 全合成真空泵油是由极高品质的合成基础油加上精心选择的添加剂调配而成，是专门设计用于高温、高负荷等严苛条件下的润滑，适用于各类真空泵，在较高温度下工作时真空不易下跌。

森帝森佳（SYN-GARD）HV 100S 全合成真空泵油具有优异的氧化安定性，可防止高温下工作时油泥的形成，具有较长的使用寿命，同样可适用于各类固定或移动式螺杆压缩机。

#### 特点和优点：

- 优异的热稳定性及氧化安定性，极大的延长油品的使用寿命
- 优异的抗磨保护能力，使部件的磨损及维修费用降低
- 低温流动性好，降低了真空泵低温启动时的磨损
- 起泡倾向低，避免了溢流及穴蚀而造成的设备磨损
- 优异的防锈性能，设备的使用寿命增加
- 优异的油水分离性能，不易乳化

#### 应用：

- 森帝森佳（SYN-GARD）HV 100S 全合成真空泵油适用于制冷、电真空、冷冻干燥、蒸馏、食品行业、生物制药、化工工业中的各类真空泵，尤其是要求高温、高负载的设备下的润滑。
- 适用于各类固定或移动式螺杆压缩机的润滑。



## 产品典型技术指标：

	SYN-GARD HV 100S 森佳 HV 100S
粘度 cSt@40°C , ASTM D 445	98.96
粘度 cSt@100°C , ASTM D 445	11.74
密度, 15°C, g/cm <sup>3</sup> , ASTM D 1298	0.9152
倾点, °C, ASTM D 97	-36
闪点, °C, ASTM D 92	258
铜片腐蚀, ASTM D 130, 3 小时×100°C	1a
抗乳化性, ASTM D 1401, 82°C, 分出37ml 水所需时间, 分	10
锈蚀测试, 合成海水, ASTM D 665B	无锈

本产品简介系据当时的数据资料编写。所给数据资料均为典型代表值，允许有不影响其性能的轻微变化。用户应在其适用范围内使用本产品。

上海森帝润滑技术有限公司拥有以上所有版权。  
Sinnex Oil Co., Ltd.  
[www.sinnexoil.com](http://www.sinnexoil.com)