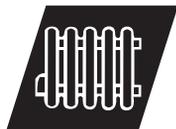


# 道达尔 速热力 (SERIOLA) 3120



## 烷基苯合成导热油

### 应用

- 适用于热交换器装置
- 适用于蒸汽及热水的生产
- 适用于各种封闭式热传导系统（含管道、泵等系统）
- 适用于热处理油浴、高压釜、反应装置、炉、模具、隧道干燥器、注塑机械的加热
- 广泛应用在水泥厂、造纸厂、木材厂及纺织行业
- 工作温度范围：-10°C 至 +300°C（封闭系统）

### 优势

- 优良的抗热裂化及抗氧化性能，使用寿命长
- 高温时仍具有出色的热稳定性
- 对氧化物具有良好的溶解性，可以保持系统清洁并减少积碳产生，确保传热效率高
- 倾点很低，可在冬天及较低的温度下启动
- 可按任何比例与矿物油混合并相容
- 很高的自动着火点

### 技术指标

典型数据	单位	测试方法	速热力 (SERIOLA) 3120
密度 (15° C)	kg/m <sup>3</sup>	ASTM D1298	860
运动粘度 (40° C)	mm <sup>2</sup> /s	ASTM D445	22
倾点	° C	ASTM D97	<-42
闪点 (开口杯)	° C	ASTM D92	214
燃点	° C	ASTM D92	228
自燃点	° C	ISO 3016	390
总酸值	mgKOH/g	ASTM D974	0.01
蒸馏		-	
10%	° C		353
90%	° C		388
康氏残炭	%	ASTM D189	Nil
热膨胀系数	° C <sup>-1</sup>	-	6.7 x 10 <sup>-4</sup>
分子量	-	-	315
油槽极限温度	° C	-	320
油膜极限温度	° C		360

备注：上述技术数据为目前产品检测结果的平均值，可能受生产中有限误差的影响。我们保留修改数据的权利。



道达尔润滑油  
2010年2月4日版

51