

## 磷酸酯阻燃剂

### WSFR-OP-1

产品名: WSFR-OP-1

化学名: 缩聚磷酸酯

#### 典型特性:

磷含量 (%)	19
闪点(seta CC)° C	205
水溶性	混溶

#### 质量标准:

外观	无色至黄色透明液体
色泽 (APHA)	≤400
粘度 (25°C, mPa·s)	1500-3500
酸值 (mg KOH/g)	≤2.0
水份 (wt. %)	≤0.1
密度 (25°C, g/cm <sup>3</sup> )	1.30±0.05

#### 用途:

WSFR-OP-1 系无卤缩聚型磷酸酯阻燃剂, 特别推荐用于汽车及家具行业的阻燃聚氨酯软质泡沫塑料的制备, 其具有低挥发、低气味及极佳的热老化迁移性能。

WSFR-OP-1 制备的阻燃聚氨酯软质泡沫塑料满足 FMVSS 302 及 CAL 117 标准要求。因其高的阻燃性能, 使其在制备同等阻燃性的产品时, 用量甚至可以降到传统阻燃剂用量的 50%。

#### 贮存与包装:

WSFR-OP-1 具有强的吸水性, 建议盖紧封盖, 防止水汽及其它污染物的进入, 存放在干燥通风的地方。铁桶包装, 净重 250 公斤。

#### 联系方式:

浙江万盛股份有限公司

邮箱: [sales@ws-chem.com](mailto:sales@ws-chem.com) 电话: 0576-85322966

网站: [www.ws-chem.com](http://www.ws-chem.com) 传真: 0576-85322977

地址: 浙江省临海市两水开发区 (聚景路 8 号) 邮编: 317000