

供应EEP溶剂 3-乙氧基丙酸酯 船舶外用漆

| | |
|------|-------------------------------------|
| 产品名称 | 供应EEP溶剂 3-乙氧基丙酸酯 船舶外用漆 |
| 公司名称 | 广州纳帝新材料有限公司 |
| 价格 | 16000.00/吨 |
| 规格参数 | 品牌:纳帝 品名:EEP溶剂 3-乙氧基丙酸酯 产地:江西 |
| 公司地址 | 广州市天河区圃兴路6号(部位:109)(注册地址) |
| 联系电话 | 13924298969 |

产品详情

3-乙氧基丙酸乙酯 (EEP溶剂)

Ethyl 3 – Ethoxypropionate

| 项目 | 参数 | 项目 | 参数 |
|------------------|---------------------|------------------------------|--|
| CAS No | 763-69-9 | EINECS | 212-112-9 |
| 分子量(g/mol) | 146.19 | 分子式 | C ₂ H ₅ OCH ₂ CH ₂ CO ₂ C ₂ H ₅ |
| 沸点 | 169.1 | 闪点 | 58.8 |
| 蒸汽压 | 0.7mmHg (1.1mbar) | 粘度 25 | 1.3 |
| 表面张力 mN/m@20 | 28.1 | 比热(j/g/ @ 25) | 1.98 |
| 挥发率 (醋酸正丁酯=1.0) | 0.1 | 折射率 | 1.4060-104080 |
| 溶于水 | 5.2(5.2 wt%) | 密度 (20 .g/cm ³) | 0.947-0.953 |
| 最大含水量 | 2.2(2.2 wt%) | 气味 | 有轻度异味 |
| 自燃温度 | 377 (711) | 外观 | 无色透明液体 |
| 电阻率 | >1000 | 色度 (Pt-Co) | < 10 |

3-乙氧基丙酸乙酯 (EEP溶剂) 是一种低挥发性的醚酯, 对于很宽范围的涂料聚合物具有良好的溶解性。醚酯基、线性结构以及分子中心的丙酰基使得这种材料兼有了其他溶剂所不具备的一些性质:挥发速度慢、在烘烤应用中不易发生溶剂迸裂、对很宽范围的聚合物具有高溶解度、溶液粘度低(相对于其蒸发率)、涂膜具有良好的溶剂释放性、在很宽范围的涂料中都具有良好的流动和均涂性质。EEP溶剂具有低气味、低表面张力、高电阻率。有防止银粉返粗、发黑、黄变等特殊固色功能。在汽车漆和汽车修补漆的固色领域有独特功效;在微电子、液晶显示屏行业做光刻胶作无残留清洗剂。

***** 应用领域 *****

* 汽车原厂漆，修补漆、印铁涂料、静电涂料、船舶涂料 光刻胶 *

涂料用树脂溶剂、大面积家具漆流平溶剂* 微电子、显示屏领域（去光阻剂，稀释剂，电子清洗剂等）

***** 产品级别*****

| 物理与化学性质 | 参数 | 电子级 | 工业级 |
|------------|-----------|-----------|-----------|
| 纯度 | 99.5% | 99.8% | 99.5% |
| 水含量 | 0.1% | 0.03% | 0.05% |
| 醇含量 | 0.1% | 0.1% | 0.1% |
| 酸值 | 0.3/mgKOH | 0.2/mgKOH | 0.3/mgKOH |
| 色度 (PT-Co) | 10 | 8 | 10 |

***** 产品优势 *****

产品特性
环保无毒

说明

SGS通标标准技术服务有限公司编号CANEC14128469 02报告结论：基于所送样品进行的测试，镉、铅、汞、六价铬、多溴联苯（PBBs）、多溴二苯醚（PBDEs）的测试结果符合欧盟RoHS指令2002/95/EC的重订指令2011/65/EU附录II的限值要求。

无害

气味温和，无污染无害，非HAP（有害空气污染物）溶剂

高电阻
高性能

对于静电喷涂涂料极为重要

低挥发性，极好的成膜性能；溶解范围广、溶解性强；良好的流平；有防止银粉返粗、发黑的特殊功能。

***** 包装与储运 ***** * 195KG/新铁桶，ISO TANK（散水） *

储存于阴凉、干燥处，防止受热、受潮、阳光暴晒和雨淋。注意防水和密封，隔绝明火。