

单一来源采购方式专业人员意见表

采购项目名称	2025 年度含氟聚醚衍生物 5 采购项目
采购项目用途	满足新型涂布光油试验及生产需要
预算金额	350（万元）
供应商及 代理商名称	乐沁（上海）新材料科技有限公司

专家意见：

全氟聚醚具有较低的表面张力和较好的耐脏污性能，可以用于保护涂层的配方中降低涂层的表面张力增加涂层的耐脏污性能，目前其他结构的助剂无法达到全氟聚醚结构的效果。前期试验的全氟聚醚油包括乐沁（上海）新材料科技有限公司 MF303、中山杰士达公司的 DSP-730F、苏威公司的 FLUOROLINK D10H 等多家公司的多种产品，只有 MF303 制备的光油满足产品保护涂层表面张力和耐脏污性能的技术需求，其他样品即使通过增加配方中的添加量等方法也均未能达到项目需求。项目前期已经过多次上机试印，验证该材料的应用性能、物化耐性和稳定性。MF303 为乐沁（上海）新材料科技有限公司的自有技术，无法获悉其聚合度、分子量、官能团类型和数目等决定了该材料的性能的结构参数，属于该公司的商业机密，且为乐沁（上海）新材料科技有限公司自主生产、独家销售。因此采用单一来源方式向乐沁公司采购。

经论证，本项目符合只能从唯一的供应商或承揽方处采购的采购情形。因此，只能采用单一来源方式实施采购。


 专家签字（手写签名）：

日期：2025.6.23

论证专家/专业人员名单

采购项目名称：2025 年度含氟聚醚衍生物 5 采购项目

姓名	工作单位	职称	身份证号	联系方式
张红丽	方圆标志认证上海有限公司	高级工程师	31011119830320	13611115269
陆欢军	上海市安装工程集团有限公司	正高级工程师	32111119630458	13911117024
曾海英	中国石化上海石油化工服务有限公司	高级工程师	61011119630504	13811111108

论证专家/专业人员名单

采购项目名称：2025 年度含氟聚醚衍生物 5 采购项目

姓名	工作单位	职称	身份证号	联系方式
崔红雨	中国石化仪征化纤有限公司	32	3101 1820	136 5269
李继平	中国石化仪征化纤有限公司	32	610 504	138 4108
陈永军	上海仪化仪征化纤有限公司	正高	3211 408	139 1024