

环氧大豆油价格环氧大豆油生产厂家

产品名称	环氧大豆油价格环氧大豆油生产厂家
公司名称	伊川县航龙塑业有限公司
价格	8000.00/吨
规格参数	国产:环氧值 6.0 大豆油:闪点 250 江苏:密度 0.988
公司地址	河南省伊川县城南高新技术开发区区
联系电话	0379-80880579 18103888181

产品详情

环氧大豆油(ESO)

该产品选用优质原料精心生产，经浙江省疾控中心、上海市药品检验所毒性检验以及SGS通标标准测试均符合要求。

学名：环氧大豆油分子式：C₅₇H₁₀₆O₁₀分子量：约1000

性能简介：本品在常温下为浅黄色黏稠油状液体，一般低于5 °C会出现凝固，沸点150 °C (0.5Kpa)，着火点310 °C，黏度325mPa.s(25 °C)，折光率1.472(25 °C)，在水中的溶解度 <0.01%(25 °C)，水在本品中的溶解度0.55%(25 °C)，溶于烃类、酮类、酯类、高级醇等有机溶剂，微溶于乙醇。本品是一种使用最广泛的聚氯乙烯的环氧类增塑剂兼稳定剂。与PVC树脂相容性好，挥发性低、迁移性小。具有优良的热稳定性和光稳定性，耐水性和耐油性亦佳，可赋予制品良好的机械强度、耐候性及电性能，且无毒性，是国际认可的用于食品包装材料的助剂。本品可用于所有的聚氯乙烯制品。在一般软制品中使用本品3-5份，即可明显地改善其热、光稳定性。本品与聚酯类增塑剂并用，可以减小聚酯类增塑剂的迁移。与金属热稳定剂并用有显著的协同效应。使用本品能适当减少其他增塑剂、稳定剂及润滑剂的用量。

规格：符合Q/SHZS 1-2001

用途：本品适用于各种聚氯乙烯制品。如各类食品包装材料，医用制品，各种薄膜、片材、管材，冰箱密封条，人造革、地板革，塑料壁纸，电线电缆料及其他日用塑料制品等，还可用于特种油墨，液体复合稳定剂。

包装：净重200公斤金属桶包装或听使用户要求。

执行标准：Q/SHZS 1-2011

指标名称

优等品

外观	透明、无可见杂质的浅黄色油状液体，冬	
色度,(Pt-Co)号	150	
环氧值,%	6.5	
碘值,%	3.0	
酸值,mgKOH/g	0.30	
闪点, ° C	300	
密度,(20 ° C)/ (g/cm ³)	0.988-0.998	
加热减量,%	0.30	