

三乙二醇二异辛酸酯 生产厂家 耐寒增塑剂

产品名称	三乙二醇二异辛酸酯 生产厂家 耐寒增塑剂
公司名称	武汉吉业升化工有限公司
价格	1.00/千克
规格参数	品牌:吉业升 型号:工业级 品级:优等品
公司地址	武汉市硚口区长丰乡长丰村汇丰企业天地14幢5层3号-88
联系电话	18040559409 18040559409

产品详情

三乙二醇二异辛酸酯

中文名：三乙二醇二异辛酸酯

外文名：Triethylene Glycol Di-2-ethylhexoate(Triglycol dioctate)

商品名：三甘醇二异辛酸酯

分子式：C₂₂H₄₂O₆

分子量：402

CAS号：94-28-0

物化性质

熔点：50 °C(lit.)

沸点：344 °C(lit.)

密度：0.97 g/mL at 25 °C(lit.)

折射率：n₂₀/D 1.445

闪点：>230 °F

密度：0.976g/cm³

蒸汽压：9E-09mmHg at 25 ° C

色度(Pt-Co)： 50

酸值(以HAC计)： % 0.07

flash_point(开杯 ° c) 207

纯度： % 98.5

粘度20 ° c/mpa.s 16.1 ± 0.3

包装：塑桶包装，190KGS/桶。

储运：贮存于阴凉、通风、干燥处，按一般化学品运输。应用

本品为溶剂型耐寒环保增塑剂，且具有粘度低和一定的润滑性。本品是聚乙烯醇缩丁醛（PVB安全玻璃）和合成橡胶的增塑剂，能使之产生低温性能和低挥发性。也可用于涤布、粘结剂及密封材料，是PVC、PS、乙基纤维素、硝酸纤维素等的增塑剂。用于含蓖麻油的聚乙烯醇缩丁醛布基涂料时，能改善严寒条件下的柔顺性。也用于丁二烯-丙烯腈类耐油合成橡胶和聚乙烯乳胶漆的配方中，一般用量比邻苯二甲酸二辛酯或磷酸三甲苯酯低。可溶于许多有机溶剂，但不溶于矿物油。