



技术规格说明书

产品货号: C67366
产品中文名称: 玉米油
产品英文名称: Corn oil
名称附加信息: delivery vehicle for fat-soluble compounds, meets CP testing specifications
CAS 8001-30-7
MDL MFCD00130865

测试项目名称	规格
性状 (颜色)	淡黄色到黄色
性状 (浊度)	澄清
性状 (型式)	液体
溶解度	可与乙醚、三氯甲烷、石油醚、丙酮混溶，在乙醇中微溶
密度	0.915 - 0.923
折光率	1.472 - 1.475
酸值	≤6 mg KOH/g
皂化值	187 – 195 mg KOH/g
碘值	108 – 128 g I ₂ /100g
水分与挥发物	≤0.2 %
脂肪酸(C16)	8 – 19 %
脂肪酸(C18)	1 – 4 %
脂肪酸(C18:1)	19 – 50 %
脂肪酸(C18:2)	34 – 62 %
脂肪酸(C18:3)	0 – 2 %
不皂化物	≤1.5 %
需氧菌总数	≤100 cfu/ml
霉菌和酵母菌总数	≤100 cfu/ml
霉菌和酵母菌总数	不得检出