

## Certificate of Analysis

Chemical name: 产品品名	Glycidyl methacrylate(GMA) 甲基丙烯酸缩水甘油酯		
Quantity 数量	1kg	Batch no. 批次号	2024031101
Mfg date 生产日期	2024-03-11	PO No.: 订单号	

### Testing Report/质检单

ITEMS 检测项目	SPECIFICATION 规格	RESULT 检测结果
Apperance 外观	Colorless transparent liquid 无色透明液体	Colorless transparent liquid 无色透明液体
Purity(GC) 纯度	99.0% min	99.80%
Color (APHA) 色度	25 max	8
Density (at 20°C) 密度	1.065-1.081	1.073
Acidity Value 酸值,Wt %	0.1% max	0.0029%
Moisture 水份	0.3% max	0.022%
Total Chlorine 总氯含量	0.10%	0.0033%
Inhibitors MEHQ 阻聚剂含量	50~100ppm	50ppm
Epichlorhydrin 环氧氯丙烷含量	100 ppm max	36ppm

Note: MEHQ can be added according customer's demand./MEHQ 阻聚剂可根据客户要求调整。

Analyst/分析者 : Hoo Lee / 2024-03-11

Checker/复核 : Liu Ming / 2024-03-11

For more information contact:

Weicheng Advanced Materials (Shandong) Co.,Ltd.