

甲基丙烯酸羟乙酯HEMA

产品名称	甲基丙烯酸羟乙酯HEMA
公司名称	临沂德拓化工有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	山东省临沂市罗庄区
联系电话	13144920878

产品详情

理化指标Characteristic Index

2-Hydroxyethyl methacrylate(HEMA)

HEMA甲基丙烯酸羟乙酯的简称

2-Hydroxyethyl methacrylate abbreviation: HEMA

HEMA CAS NO: 868-77-9 海关编码HS code: 2916140000

分子式(Formula Weight): C₆H₁₀O₃

分子量(Molecular Weight): 130.14

分子结构Molecular structure :

密度(density) : 1.066

化学式(chemical formula) : CH₂=C(CH₃)COOCH₂CH(OH)CH₃

纯度purity (%) : 98.0(PSDB法)

水份water content (%) : highest 0.3

颜色Color(APHA) : highest 25

凝固点solidifying point() : - 57

沸点 · 蒸汽压Boiling Point vapour pressure (/hpa) : 96/13.3

闪点flash point () : 106/206 ° F

质量与指标Quality and Index :

外观: 无色透明易流动液体

Appearance: clear transparent flowable liquid.

含量(Purity): 97%

物化性质(Physical Properties)

熔点(Melting Point): -12

沸点(Boiling Point): 95 (1.333kPa),87 (0.67kPa),71-73 (0.267kPa)

相对密度(relative density):1.074(20/4)

折射率(refractive index):1.4505

闪点(开杯)(flash point in open cup):108

Tg值/玻璃化温度(glass transition temperature)Tg value () : 55

阻聚剂inhibitor (MEHQ , ppm) : 210

酸度Acidity(以甲基丙烯酸计methacrylic acid , %) : 0.2