



MIT-IVY

MIT-IVY INDUSTRY CO.,LTD

Chemical Industry Park, 69 Guozhuang Road, Yunlong District, Xuzhou City, Jiangsu Province, China 221100 TEL: 0086-13805212761 FAX:0086-0516-83666375
 WHATSAPP:0086-13805212761 EMAIL:INFO@MIT-IVY.COM

产品名称	甲基叔丁基醚	执行标准	Q/HLSH 002-2021
Product Name	MTBE	Product Standard	
规格牌号	优等品	产品批号	20220505TK204-05
Specification		Batch Number	
取样时间	2022-05-05 08:00	取样地点	TK204-05
Date Sampled		Location Sampled	

检测项目 Test Item	单位Unit	质量指标 Specification	检测结果 Test Result	试验方法 Test Method
外观 Appearance		透明液体 Colorless clear liquid	透明液体 Colorless clear liquid	目测 Visual
机械杂质 Mechanical admixtures		无 Nil	无 Nil	目测 Visual
甲基叔丁基醚 Methyl tert-butyl ether	% (m/m)	≥ 98.0	99.36	SH/T 1550-2012
甲醇Methanol	% (m/m)	≤0.5	0.230	SH/T 1550-2012
叔丁醇Tert-butanol	% (m/m)	Report	0.062	SH/T 1550-2012
C4烃类组分 C4 Hydrocarbons	% (m/m)	Report	0.090	SH/T 1550-2012
C5及C5以上烃类组分 pentanes and Heavier	% (m/m)	Report	0.186	SH/T 1550-2012
二聚物Dimers	% (m/m)	Report	0.037	SH/T 1550-2012
硫含量Sulfur	mg/kg	≤10	1.0	SH/T 0689-2000
水含量Water	mg/kg	≤ 500	43	SH/T 0246-1992(2004)
溶剂洗胶质含量 solvent washed gum content	mg/100mL	≤5	<0.5	GB/T 8019-2008
蒸气压(37.8℃) Vapor Pressure (37.8℃)	kPa	≤62	54.2	SH/T 0794-2007
铜片腐蚀(50℃, 3h) Copper Corrosion(50℃, 3h)	级 No.	≤1	1a	GB/T 5096-2017
密度(20℃) Density(20℃)	kg/m³	Report	740.7	SH/T 0604-2000
检验结论 Conclusion of the tests	优等品 Superior			

INSPECTOR:



CHECKER:

