源叶
3008007435@qq.com
Shanghai yuanye Bio-Technology Co., Ltd
465 Changta Road, SongJiang District, Shanghai 201604, China

Certificate of Analysis

Date of Testing:	2026-08-27 18:00:27
Date of Next Testing:	2028-08-16 18:00:27
Product Name:	**Xylene**
CAS Number:	1330-20-7
Specifications & Purity:	AR，99%(xylene isomer and ethyl benzene)
Lot #:	H2613233
SKU #	**W14277**
Version	**0**
Analysis #:	**763574**
Storage Temperature:	Room temperature

Parameter	**Limit Values**	**Result**
Color scale	0-10（%）	0.00000 %
Water by Karl Fischer	0-0.03（%）	0.01540 %
Evaporation Residue	0-0.001（mg/L）	0.00000 mg/L
Thiophene	0-0.0001	0.00000
Assay(Xylene isomers plus Ethylbenzene)	99-100（%）	99.02000 %
Benzene(C6H6)	0-0.1（%）	0.00000 %
Ethylbenzene(GC)	0-25（%）	24.96000 %
Sulfate(SO42-)	0-0.006（%）	0.00000 %
Toluene	0-0.1（%）	0.00000 %
Alkalinity(OH-)	0-0.00025（mmol/g）	0.00000 mmol/g
Acidity(H+)	0-0.00025（mmol/g）	0.00000 mmol/g
Infrared spectrum	Conforms to Structure	Conforms to Structure
Readily carbonizable substance	pass	Pass
Appearance(W14277)	Colorless Liquid	Colorless liquid

Quality Assurance：XiaoYong Tan
Quality Control：YunFei Zhu

上海源叶生物科技有限公司
质检专用章