



湖北猫尔沃生物医药有限公司
HUBEI MARVEL-BIO CO., LTD

检验报告单 CERTIFICATE OF ANALYSIS

名称 Product name	三(羟甲基)氨基甲烷 Tris(hydroxymethyl) aminoethane		
CAS NO.	77-86-1	批号 Batch No.	20170801
生产日期 Mfg Date	2017.08.03	包装 Package	25kg/drum
有效期 Shelf life	2 years	数量 Quantity	1000kg
检测项目 Items	检测指标 Specification		实测数据 Results
外观 Appearance	白色结晶 White crystalline		白色结晶 White crystalline
红外光谱 Infrared spectrum	与标准图谱一致 Conforms to reference		符合 confrom
含量 Content	$\geq 99.50\%$		100.40%
熔点 Melting point	168.0-171.0°C		170.6-171.0°C
水分 Moisture	$\leq 0.2\%$		0.08%
PH (5%水溶液) PH value (5% aq)	10.0-11.5		10.92
Fe ³⁺	$\leq 1\text{ppm}$		符合 confrom
Cl ⁻	$\leq 3\text{ppm}$		符合 confrom
SO ₄ ²⁻	$\leq 10\text{ppm}$		符合 confrom
紫外吸光度/280nm (40%水溶液) Ultraviolet absorbance(40% aq.)	≤ 0.07		0.033
紫外吸光度/400nm (40%水溶液) Ultraviolet absorbance(40% aq.)	≤ 0.02		
结论 Conclusion	通过 pass		

质保部主管 (Director): 韩林

复核员 (tester): 刘丽

化验员 (Retester): 李立飞

网址: www.marvel-bio.com

电话: 027-87738692

传真: 027-87738652

手机: 15387155269

微信二维码:

