



QF-02-0111-01 R.1
大连双硼医药化工有限公司
BBCHEM CO., LTD.
Tel: 86-411-87549848
Fax: 86-411-87549748
E-mail: sales@allychem.com
http://www.allychem.com

分析报告单 Certificate of Analysis

基础信息/ Basic information

产品名称 Product Name	盐酸二甲胺 Dimethylamine Hydrochloride		
批号 Batch No	AC041005A23030801	产品代码 Catalogue Number	AC041005
分子式 Molecular Formula	C ₂ H ₇ N·HCl	分子量 Molecular Weight	81.54
CAS 编号 CAS Number	506-59-2	批重量 Lot Net Weight	3000.00kg
生产日期 Production Date	2023-03-08	复检日期 Retest Date	2024-03-07
存放条件 Storage condition	温度≤30℃，湿度≤75% RH，密封储存 Storage temperature≤30 °C，Storage humidity≤75 % RH max，Seal		

检测结果/ Testing results

检验项目 Inspection items	规格 Specification	检测结果 Results
外观 Appearance	白色或类白色固体 White or off-white solid	白色固体 White solid
纯度 (LC) Purity (LC)	≥99%	99.5%
滴定含量 (T) Content (T)	≥98%	99.5%
水分 (KF) Water Content (KF)	≤1.0%	0.18%
熔点 Melting point	≥165°C	171.2-171.7°C
溶解度 (水) Solubility (Water)	符合 Conforms	符合 Conforms

分析员/Analyst: 魏灵霞 2023-03-09

QC 经理/QC Manager: 李海 2023-03-09

辽宁省大连市金普新区松木岛化工园区松海街 27 号

No.27 of Songhai Street, Songmudao Chemical Industrial Park, Jinpu New District, Dalian City, Liaoning Province, P.R. China