



苏州亚科科技股份有限公司
地址：苏州工业园区金海路 17 号
邮编：215021
电话：0512-87182055 传真：0512-87182056
网址：<http://www.yacoo.com.cn>
电子邮件：sales@yacoo.com.cn

质量检验报告

CERTIFICATE OF ANALYSIS

中文名称(Chinese Name): 双三氟甲烷磺酰亚胺锂
英文名称(English Name): Lithium Bis(trifluoromethanesulfonyl)imide
分子式(Molecular Formula): $C_2F_6LiNO_4S_2$
分子量(Molecular Wt): 287.08
CAS: 90076-65-6
有效期: 一年
Shelf life: one year

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
外观 Appearance	白色结晶粉末 White crystalline powder	符合 Conforms
含量 Assay,%	≥ 99.9	99.99
水份 Water content,ppm	≤ 200	58
硫酸根(SO_4^{2-}) Sulfate,ppm	≤ 20	符合 Conforms
氟离子(F-) Fluoride,ppm	≤ 20	符合 Conforms
氯离子(Cl-) Chloride,ppm	≤ 15	符合 Conforms
钠(Na) Sodium, ppm	≤ 10	符合 Conforms
钾(K) Potassium,ppm	≤ 5	符合 Conforms
钙(Ca) Calcium,ppm	≤ 5	符合 Conforms
铁(Fe) Iron,ppm	≤ 2	符合 Conforms
镍(Ni) Nickel,ppm	≤ 1	符合 Conforms

储存条件: 密封、阴凉、干燥保存

Storage: Preserved in a well-closed container and keep in cool, dry place



™

苏州亚科科技股份有限公司

地址：苏州工业园区金海路 17 号

邮编：215021

电话：0512-87182055 传真：0512-87182056

网址：<http://www.yacoo.com.cn>

电子邮件：sales@yacoo.com

生产日期(Product Date): 2016-04-17

检验日期(Test Date): 2016-04-22

生产批次(Batch No.): YK2016041701

检验员(Checker): 012

