

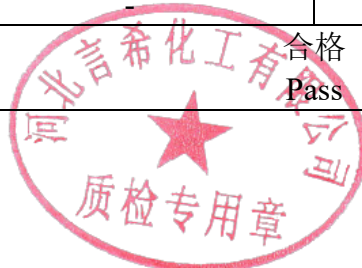


HEBEI YANXI CHEMICAL CO., LTD
河北言希化工有限公司

产品检测报告

产品名称 Product Name	六氟磷酸钠 Sodium hexafluorophosphate		
批号 Lot No.:	YX20231008003	数量 Quantity	50KG
生产日期 Production Date	2023-10-08	品牌	建鑫
检验项目 ITEMS	执行标准 SPECIFICATION	检测结果 RESULT	
外观 Appearance	白色结晶, 无机械杂质 White crystal, no mechanical impurities	白色结晶, 无机械杂质 White crystal, no mechanical impurities	
主含量 (%) Purity	≥99.90%	99.98%	
水分 (ppm) Water	≤20.0	11.8	
游离酸 (以 HF 计) ppm Free Acid	≤90.0	36.7	
不溶物 (ppm) Insoluble matter	≤500.0	170.6	
硫酸盐(以 SO ₄ ²⁻ 计)ppm Sulfate	≤5.0	0.7	
氯离子 (以 Cl ⁻ 计) ppm Chloride ion	≤5.0	0.9	
Fe (ppm)	≤2.0	0.41	
K (ppm)	≤2.0	0.49	
Ca (ppm)	≤2.0	0.03	
Pb (ppm)	≤2.0	N.D.	
Cu (ppm)	≤2.0	N.D.	
Mg (ppm)	≤2.0	N.D.	
Zn (ppm)	≤2.0	0.31	
Cr (ppm)	≤2.0	N.D.	
Ni (ppm)	≤2.0	N.D.	
-	-	-	
-	-	-	
-	-	-	
结论 Conclusion	合格 Pass		

检验员: 王艺



批准: 邢志刚