技术要求。

产品应具有下列参数：

1. 外观 - 白色颗粒状产品，无机械杂质。

2）硝酸盐中NH4NO3的质量分数 - 不小于 98%

3）水的质量分数 - 不超过0,3%

4）固体中添加剂的质量分数:

* 硝酸镁不超过0.5％
* 硝酸钙不超过0.2％
* 以P2O5计磷酸盐不超过0.15％

5) pH为10％的水溶液 - 5-6以内

6) 10％的硝酸溶液中不溶物质的质量分数 - 少于0.2％

7）粒度成分 - 1至6毫米的颗粒的质量分数不少于95%

8）统计颗粒强度，N/粒（克/粒）- 不少于5(500)

9）易碎性 - 不少于98%

特殊条件

产品的质量应使产品充分溶解于科技水和/或水溶液在制备好的浓度为NO3 - 300 g/dm3硝酸溶液中，无可见机械杂质（机械混悬剂），没有形成有机薄膜（泡沫）。