



中华人民共和国国家标准

GB 1886.94—2016

食品安全国家标准 食品添加剂 亚硝酸钾

2016-08-31 发布

2017-01-01 实施

中华人民共和国
国家卫生和计划生育委员会 发布

食品安全国家标准

食品添加剂 亚硝酸钾

1 范围

本标准适用于食品添加剂亚硝酸钾。

2 分子式和相对分子质量

2.1 分子式

KNO_2

2.2 相对分子质量

85.10(按 2007 年国际相对原子质量)

3 技术要求

3.1 感官要求

感官要求应符合表 1 的规定。

表 1 感官要求

项 目	要 求	检验方法
色泽	白色或微黄色	取适量试样置于清洁、干燥的白瓷盘中,在自然光线下,观察其色泽和状态
状态	细小颗粒或棒状晶体	

3.2 理化指标

理化指标应符合表 2 的规定。

表 2 理化指标

项 目	指 标	检验方法
亚硝酸钾(KNO_2)含量(以干基计), $w/\% \geq$	95.0	附录 A 中 A.3
干燥减量, $w/\% \leq$	3.0	附录 A 中 A.4
铅(Pb)/(mg/kg) \leq	2.0	附录 A 中 A.5