



中华人民共和国国家标准

GB 1886.6—2016

食品安全国家标准 食品添加剂 硫酸钙

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

前 言

本标准代替 GB 1892—2007《食品添加剂 硫酸钙》。

本标准与 GB 1892—2007 相比,主要变化如下:

——标准名称修改为“食品安全国家标准 食品添加剂 硫酸钙”。

食品安全国家标准

食品添加剂 硫酸钙

1 范围

本标准适用于天然石膏除杂后制备的食品添加剂硫酸钙。

2 分子式和相对分子质量

2.1 分子式

无水硫酸钙 CaSO_4

二水合硫酸钙 $\text{CaSO}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$

2.2 相对分子质量

无水硫酸钙 CaSO_4 :136.14(按 2007 年国际相对原子质量)

二水合硫酸钙 $\text{CaSO}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$:172.14(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	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	粉末	

3.2 理化指标

理化指标应符合表 2 的规定。