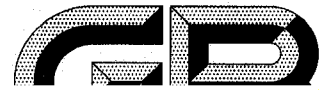


ICS 67.120.10
X 04



国家标准

中华人民共和国

GB 2006-2006

2007-03-01 实施

2006-11-28 发布

本标准

中华人民共和国国家标准

前 言

本标准主要参考了美国官方分析化学师协会(AOAC)关于甲基威的测定方法,并参考SN 0122—1992

肉与肉制品中甲萘威残留量的测定

1 范围

- d) 3 001~4 000 箱取 13 箱;
- e) 4 001~5 000 箱取 15 箱。

4.1.3.2 罐头

- a) 500 箱及以下取 5 箱;
- b) 501~1 000 箱取 7 箱;
- c) 1 001~3 000 箱取 11 箱;
- d) 3 001~4 000 箱取 13 箱;
- e) 4 001~5 000 箱取 15 箱。

4.1.4 抽样工具及方法

4.1.4.1 肉

每箱取样一包,去掉塑料薄膜,从每包肉样中抽取肉块不少于 25 g,总样量不少于 1 kg,放入清洁的容器内,填写标签,注明品名、日期、垛位、报验号、申请单位、取样人,并及时送交实验室。

4.1.4.2 罐头

每箱取一罐,填写标签,注明品名、日期、垛位、报验号、申请单位、取样人,及时送交实验室。

4.2 试样制备

4.2.1 肉

将所取全部样品,充分搅碎混匀,取有代表性的样品,总量不少于 500 g,装入清洁容器内,密封,冷藏。

4.2.2 罐头

将所取全部样品,充分搅碎混匀,取有代表性的样品,总量不少于 500 g,装入清洁容器内

$$X = \frac{c \times V_0 \times V \times 1\,000}{m \times V_1 \times 1\,000} \dots\dots\dots(1)$$

式中：

- X——样品中甲萘威残留量,单位为毫克每千克(mg/kg);
- c——样品峰在标准曲线中查得的相应浓度,单位为微克每毫升(μg/mL);
- V——样液最终定容体积,单位为毫升(mL);
- V₀——标准溶液进样体积,单位为微升(μL);
- V₁——样品进样体积,单位为微升(μL);