

SN

中华人民共和国出入境检验检疫行业标准

SN/T 0801.22—2001

进出口动植物油脂 聚乙烯类聚合物检验方法

Animal and vegetable oils and fats for import and export—
Method for the determination of polyethylene-type polymers

2001-12-30 发布

2002-06-01 实施

中华人民共和国
国家质量监督检验检疫总局 发布

前 言

本标准是按照 GB/T 1.1—1993《标准化工作导则 第 1 单元：标准的起草与表述规则 第 1 部分：标准编写的基本规定》的要求编写的。

本标准规定了进出口动植物油脂聚乙烯类聚合物的测定方法。其中测定方法是参考国际标准，经研究、改进和验证后制定的。

测定低限是根据国际标准及本方法的灵敏度而确定的。

本标准由国家认证认可监督管理委员会提出并归口。

本标准起草单位：中华人民共和国天津出入境检验检疫局。

本标准主要起草人：何伯灯、常春艳、王利爽、马玉坤。

本标准首次发布。

中华人民共和国出入境检验检疫行业标准

进出口动植物油脂 聚乙烯类聚合物检验方法

SN/T 0801.22—2001

Animal and vegetable oils and fats for import and export—
Method for the determination of polyethylene-type polymers

1 范围

本标准规定了进出口动植物油脂聚乙烯类聚合物的测定方法。
本标准适用于进出口牛羊油中聚乙烯类聚合物的检验。

2 引用标准

下列标准所包含的条文,通过在本标准中引用而构成为本标准的条文。本标准出版时,所示版本均为有效。所有标准都会被修订,使用本标准的各方应探讨使用下列标准最新版本的可能性。

SN/T 0798—1999 进出口粮油、饲料检验 检验名词术语
SN/T 0799—1999 进出口粮油、饲料检验 检验一般规则
SN/T 0800.1—1999 进出口粮油、饲料检验 抽样和制样方法

3 定义

本标准采用下列定义。

聚乙烯类聚合物 polyethylene-type polymers

油脂中能溶于沸腾四氯乙烯的杂质,如来源于包装材料中的聚乙烯类聚合物等。

4 抽样和制样

本标准按 SN/T 0800.1 执行。

5 检验方法

5.1 方法提要

试样经盐酸乙醇溶液处理后,用三氯甲烷溶解,砂芯坩埚过滤,恒重。然后用沸腾的四氯乙烯溶解聚乙烯类聚合物,再次恒重。两次质量之差,即表示试样中聚乙烯类聚合物的含量。

5.2 试剂

5.2.1 甲醇。

5.2.2 丙酮。

5.2.3 三氯甲烷。

5.2.4 四氯乙烯。

5.2.5 盐酸乙醇溶液(1+9):将1体积盐酸与9体积95%乙醇混合。

5.3 仪器设备