版权所有 · 禁止翻制、电子传阅、发售

SN

中华人民共和国出入境检验检疫行业标准

SN/T 4675.15—2016

出口葡萄酒中水杨酸、脱氢乙酸和对氯苯甲酸的测定 液相色谱法

Detection of Salicylic acid、Dehydroacetic acid and 4-Chlorobenzoic acid in wine for export—HPLC method

行业标准信息服务平台

2016-12-12 发布 2017-07-01 实施

中华人民共和国
国家质量监督检验检疫总局 发布

版权所有 · 禁止翻制、电子传阅、发售

前　言

SN/T 4675《出口葡萄酒质量安全分析方法》共分为30个部分：

——SN/T 4675.1　出口葡萄酒中甘油的测定　酶法；
——SN/T 4675.2　出口葡萄酒中2,3-丁二醇的测定　气相色谱法；
——SN/T 4675.3　出口葡萄酒中乙醇稳定碳同位素比值的测定；
——SN/T 4675.4　出口葡萄酒中乳酸的测定　酶法；
——SN/T 4675.5　出口葡萄酒中有机酸的测定　离子色谱法；
——SN/T 4675.6　出口葡萄酒中葡萄糖、果糖和蔗糖的测定；
——SN/T 4675.7　出口葡萄酒中乙醛的测定　气相色谱-质谱法；
——SN/T 4675.8　出口葡萄酒中5-羟甲基糠醛的测定　液相色谱法；
——SN/T 4675.9　出口葡萄酒中二甘醇的测定　气相色谱-质谱法；
——SN/T 4675.10　出口葡萄酒中赭曲霉毒素A的测定　液相色谱-质谱/质谱法；
——SN/T 4675.11　出口葡萄酒中7种花色苷的测定　超高效液相色谱法；
——SN/T 4675.12　出口葡萄酒中溶菌酶的测定　液相色谱法；
——SN/T 4675.13　出口葡萄酒中2,4,6-三氯苯甲醚残留量的测定　气相色谱-质谱法；
——SN/T 4675.14　出口葡萄酒中纳他霉素的测定　液相色谱-质谱/质谱法；
——SN/T 4675.15　出口葡萄酒中水杨酸、脱氢乙酸和对氯苯甲酸的测定　液相色谱法；
——SN/T 4675.16　出口葡萄酒中富马酸的测定　液相色谱-质谱/质谱法；
——SN/T 4675.17　出口葡萄酒中丁基锡含量的测定　气相色谱-质谱/质谱法；
——SN/T 4675.18　出口葡萄酒中二硫代氨基甲酸酯残留量的测定　顶空气相色谱法；
——SN/T 4675.19　出口葡萄酒中钠、镁、钾、钙、铬、锰、铁、铜、锌、砷、硒、银、镉、铅的测定；
——SN/T 4675.20　出口葡萄酒中稀土元素的测定　电感耦合等离子体质谱法；
——SN/T 4675.21　出口葡萄酒中可溶性无机盐的测定　离子色谱法；
——SN/T 4675.22　出口葡萄酒中总二氧化硫的测定　比色法；
——SN/T 4675.23　出口葡萄酒及葡萄汁中氨氮的测定　连续流动分析仪法；
——SN/T 4675.24　出口葡萄酒福林-肖卡指数的测定　分光光度计法；
——SN/T 4675.25　出口葡萄酒颜色的测定　CIE 1976($L^*a^*b^*$)色空间法；
——SN/T 4675.26　出口葡萄酒浊度的测定　散射光法；
——SN/T 4675.27　出口葡萄酒碱性灰分的测定；
——SN/T 4675.28　出口葡萄酒细菌、霉菌及酵母的计数；
——SN/T 4675.29　出口葡萄酒中酒香酵母检验　实时荧光PCR法；
——SN/T 4675.30　出口葡萄酒中拜氏接合酵母检验　实时荧光PCR法。

本部分为SN/T 4675的第15部分。

本部分按照GB/T 1.1—2009给出的规则起草。

本部分制定过程中，参考了国际葡萄与葡萄酒组织(OIV)的方法OIV-MA-AS4-O2B《防腐剂和发酵抑制剂的检测(山梨酸、苯甲酸、对氯苯甲酸、水杨酸、对羟基苯甲酸及其酯类)》、OIV-MA-AS313-20《液相色谱法检测葡萄酒中的山梨酸、苯甲酸、水杨酸》、OIV-MA-AS4-O2E《防腐剂和发酵抑制剂的检测(脱氢乙酸)》。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别这些专利的责任。

版权所有 · 禁止翻制、电子传阅、发售

本部分由国家认证认可监督管理委员会提出并归口。

本部分起草单位：中华人民共和国黄埔出入境检验检疫局、中国检验检疫科学研究院、中华人民共和国广东出入境检验检疫局。

本部分主要起草人：朱克卫、冯峰、田玲、陈琼华、武玉艳、谈颖德、郑思珩、苏彩珠、蒋湘、李志勇、刘青。

行业标准信息服务平台