

团体标准

T/ SDAHA XX—2023

兽药制剂用清瘟解毒提取物

Qingwenjiedu extract for veterinary drug preparation

（征求意见稿）

2023 - XX - XX 发布

2023 - XX- XX 实施

山东省动物保健品协会 发布

前 言

本文件按照 GB/T 1.1-2020《标准化工作导则 第1部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

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。

本文件由山东省动物保健品协会提出并归口。

本文件起草单位：山东迅达康兽药有限公司、潍坊华英生物科技有限公司、山东省农业科学院畜牧兽医研究所、山东省饲料兽药质量检验中心、山东兴安动物药业有限公司、山东泰安鲁星药业有限公司、山东德州神牛药业有限公司、潍坊诺达药业有限公司、山东迅达康生物科技有限公司、山东迅达康农业发展有限公司、黑龙江民族职业学院、山东省现代中兽药产业发展研究院。

本文件主要起草人：李莎莎、王尚明、李凤华、王玉堃、崔晓文、李有志、赵士宝、刘艳艳、王萍、李震、王东、盛清凯、张相伦、马晓宇、张克富、赵有臣、张法仁、康震、王鹏、郭丽华、郑燕、曾现良。

本文

件为首次发布。

兽药制剂用清瘟解毒提取物

1 范围

本文件规定了兽药制剂用清瘟解毒提取物的术语和定义、技术指标、抽样、试验方法、检验规则、包装、运输、贮存、保质期。

本文件适用于兽药清瘟解毒口服液中间产品清瘟解毒提取物，也适用于其他提取工艺相同的清瘟解毒提取物。

2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中，注日期的引用文件，仅该日期对应的版本适用于本文件；不注日期的引用文件，其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

《中华人民共和国兽药典》二部

3 术语和定义

兽药制剂用清瘟解毒提取物 Qingwenjiedu extract for veterinary drug preparation

指按照《中华人民共和国兽药典》二部清瘟解毒口服液质量标准中处方及制法得到的提取物。

4 技术指标

4.1 性状

本品为棕黄色至棕褐色粉末；气微，味苦。

4.2 技术指标

技术指标应符合表 1 的要求

表 1 技术指标

技术指标	指标要求
连翘苷鉴别	供试品色谱中，在与对照品色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。
栀子苷、黄芩苷鉴别	供试品色谱中，呈现与对照品色谱峰保留时间相同的色谱峰。
干燥失重	≤8.0%
以栀子苷(C ₁₇ H ₂₄ O ₁₀)计，mg/g	≥8.0
以黄芩苷(C ₂₁ H ₁₈ O ₁₁)计，mg/g	≥17.0

5 抽样

5.1 组批

同原料、同工艺、同班次生产，质量均一、规格相同的产品为一批。

5.2 抽样

具体抽取数量规则如下：设每批的总包装数量为N，当 $N \leq 3$ 时，每件取样；当N为 $3 < N \leq 300$ 时，按抽样量 $\sqrt{N} + 1$ 随机抽样；当 $N > 300$ 时，按照抽样量 $\sqrt{N}/2 + 1$ 随机抽样，混合。

6 试验方法

6.1 性状

取本品适量，涂布在白瓷盘内，在自然光下观察。

6.2 连翘苷鉴别

6.2.1 按照《中华人民共和国兽药典》二部清瘟解毒口服液【鉴别】执行。

6.2.2 取本品0.7g，加甲醇5ml，振摇，滤过，滤液作为供试品溶液，自“另取连翘苷对照品”起按照《中华人民共和国兽药典》二部清瘟解毒口服液【鉴别】（1）执行。

6.3 栀子苷、黄芩苷鉴别

6.3.1 按照《中华人民共和国兽药典》二部清瘟解毒口服液【鉴别】执行。

6.3.2 按照《中华人民共和国兽药典》二部清瘟解毒口服液【鉴别】（2）执行。

6.4 干燥失重

按照《中华人民共和国兽药典》二部 附录 0831 干燥失重测定法执行。

6.5 栀子苷；黄芩苷

6.5.1 按照《中华人民共和国兽药典》二部清瘟解毒口服液【含量测定】执行。

6.5.2 精密称取本品研细的粉末0.35g，其他按照《中华人民共和国兽药典》二部清瘟解毒口服液【含量测定】执行。

7 检验规则

7.1 检验

7.1.1 检验项目：技术指标规定的全部项目。

7.1.2 检验由生产企业的质检部门负责。

7.1.3 检验合格的，签发“产品质量检验合格证”。

7.2 判定规则

抽取样品经检验，所检项目全部合格，判定该批产品为合格。检验结果如有 1 项指标不合格，应重新自同批产品中抽取两倍量的样品进行复检，以复检结果为准，若仍有不合格项，判定该批产品为不合格。

8 包装、运输、贮存、保质期

8.1 包装

包装材料应符合《中华人民共和国兽药典》二部 附录 9032 药包材通用要求指导原则及农业农村部规定，均应无毒、洁净，与内容物不发生化学反应，并不得影响内容物的质量。整洁、卫生、无破损。

8.2 运输

运输设备应清洁卫生、不得与有毒、有害、有腐蚀性和含有异味的物品混装，应避免受潮、暴晒。

8.3 贮存

密封贮存在阴凉、通风、干燥、清洁的仓库内，不得与有毒、有害、有腐蚀性和含有异味的物品放在一起。

8.4 保质期

在符合运输、贮存条件的情况下，原包装产品的保质期与标签中标明的保质期一致。
