



报告编号: 202508-HZ-0001-4

检验报告

TEST REPORT

样 品 编 号

202508-HZ-0001

样 品 名 称

(动物) 脐带提取物

委 托 单 位

艾可泰科生物科技(浙江)有限公司

2025 年 11 月 20 日

中关村国际医药检验认证科技有限公司

Zhongguancun International medical Inspection and Certification Co.,Ltd.

地址: 北京市海淀区永澄北路(永丰屯)538号海星医药健康创新园C区3号楼

电话: 010-62450038、18515436903、13381217015

网址: <https://zic-china.cn>



声 明



- 一、本检验报告仅对接收样品有效。
- 二、本检验报告涂改增删无效，未加盖检验检测专用章无效，复印件无效。
- 三、本检验报告及检验检测机构名称不得用于商业广告、评优及宣传等。
- 四、本检验报告一式三份，二份交送检单位，一份由检验检测机构存档。

联系地址：北京市海淀区永丰屯 538 号 1 号楼 301 号

检验地址：北京市昌平区生命科学园生命园路 27 号院 1 号楼 B1 层 1001-1022 室、3001-3019 室

邮政编码：100094

联系电话：010-62450038

中关村国际医药检验认证科技有限公司
检验报告

第 1 页 / 共 4 页

样品编号	202508-HZ-0001	样品数量及规格	1 瓶，150ml/瓶
样品名称	(动物) 脐带提取物	生产日期 / 批号	sus-E-2025071701
颜色和物态	无色透明至淡黄色液体	保质期/限期使用日期	三年
贮存条件	0~4℃低温、冷藏	样品受理日期	2025 年 08 月 05 日
检验类别	委托检验	检验完成日期	2025 年 09 月 01 日
检验项目	急性眼刺激性试验		
检验依据	《化妆品安全技术规范》（2015 年版）		
判定依据	/		
委托单位	艾可泰科生物科技（浙江）有限公司		
地址	浙江省金华市婺城区临江东路 1000 号创新大厦 1215 室（自主申报）		
生产单位	艾可泰科生物科技（浙江）有限公司		
地址	浙江省金华市婺城区临江东路 1000 号创新大厦 1215 室（自主申报）		

结果汇总：
根据《化妆品安全技术规范》（2015 年版）对送检样品进行检验，结果如下：
毒理学试验：
急性眼刺激性试验（1%浓度）：在不冲洗条件下，为无刺激性。
注：所检样品为化妆品原料，以上样品信息均由委托单位提供。
(本页以下空白)

授权签字人

陈有

2025 年 11 月 20 日



中关村国际医药检验认证科技有限公司
检验报告

第 2 页 / 共 4 页

样 品 名 称	(动物) 脐带提取物	检 验 开 始 日 期	2025 年 08 月 26 日
检 验 项 目	急性眼刺激性试验	检 验 完 成 日 期	2025 年 09 月 01 日

一、材料和方法

1. 受试物：（动物）脐带提取物，无色透明至淡黄色液体，生产日期/批号：sus-E-2025071701，样品用纯水配制成 1%浓度后使用。

2. 实验动物和饲养环境

2.1 实验动物：日本大耳白兔 3 只，雌性，体重 2.0kg~2.5kg，由北京市昌扬西山养殖场提供，普通级动物，生产许可证号 SCXK（京）2021-0008，质量合格证号 110329251100064343。

2.2 饲养环境：动物房温度控制在 18℃~26℃，相对湿度 30%~70%，12h 照明，12h 黑暗。饲养笼具为不锈钢笼具，饲养方式为单笼饲养，动物自由摄食，自由饮水。实验动物使用许可证号 SYXK（京）2024-0066。

2.3 饲料：购自斯贝福（北京）生物技术有限公司，生产许可证号 SCXK（京）2024-0001，质量合格证号 1103242500175040。

3. 试验方法

3.1 试验前 24h 检查双侧眼睛无异常。取受试物 0.1mL，置于家兔一侧眼结膜囊内。给受试样品后，将眼被动闭合 1s，不冲洗。另一侧眼以不做处理作为自身对照。

3.2 临床检查和评分：于给药后 1h、24h、48h、72h 以及第 4d 和第 7d 观察动物眼结膜、虹膜和角膜有无刺激反应。如果 72h 未出现刺激反应，即可停止试验。若发现角膜或有其他眼刺激作用，7d 内不恢复者，可观察至 21d。

3.3 结果评价：在每次检查中均应按表 1 眼损害的评分标准记录眼刺激反应的积分。以给受试物后动物角膜、虹膜或结膜各自在 24h、48h、72h 观察时间点的刺激反应的最高积分均值和恢复时间进行评价，按表 2 眼刺激反应分级判定受试物对眼的刺激强度。

（本页以下空白）

表 1 眼损害的评分标准

眼损害	积分
角膜：混浊（以最致密部位为准）	
无溃疡形成或混浊	0
散在或弥漫性混浊，虹膜清晰可见	1
半透明区易分辨，虹膜模糊不清	2
出现灰白色半透明区，虹膜细节不清，瞳孔大小勉强可见	3
角膜混浊，虹膜无法辨认	4
虹膜：正常	0
皱褶明显加深，充血，肿胀，角膜周围有中度充血，瞳孔对光仍有反应	1
出血、肉眼可见破坏，对光无反应（或出现其中之一反应）	2
结膜：充血（指睑结膜、球结膜部位）	
血管正常	0
血管充血呈鲜红色	1
血管充血呈深红色，血管不易分辨	2
弥漫性充血呈紫红色	3
水肿	
无	0
轻微水肿（包括瞬膜）	1
明显水肿，伴有部分眼睑外翻	2
水肿至眼睑近半闭合	3
水肿至眼睑大半闭合	4

表 2 原料眼刺激性反应分级

2A 级（轻刺激性）	
可逆眼损伤	2/3 动物的刺激反应积分均值：角膜混浊≥1；虹膜≥1；结膜充血≥2；结膜水肿≥2 和上述刺激反应积分在≤7 天完全恢复
	2B 级（刺激性）
不可逆眼损伤	2/3 动物的刺激反应积分均值：角膜混浊≥1；虹膜≥1；结膜充血≥2；结膜水肿≥2 和上述刺激反应积分在<21 天完全恢复
	①任 1 只动物的角膜、虹膜和/或结膜刺激反应积分在 21 天的观察期间没有完全恢复
	②2/3 动物的刺激反应积分均值：角膜混浊≥3 和/或虹膜>1.5

注：当角膜、虹膜、结膜积分为 0 时，可判为无刺激性，界于无刺激性和轻刺激性之间的为微刺激性。

二、试验结果

3 只动物在 72h 内未出现眼刺激反应，故在 72h 停止试验。

表 3 受试物对家兔急性眼刺激性试验结果

(不冲洗)

动物 编号	部位	眼刺激性反应积分							
		1h		24h		48h		72h	
		样品	对照	样品	对照	样品	对照	样品	对照
1	结膜	0	0	0	0	0	0	0	0
	虹膜	0	0	0	0	0	0	0	0
	角膜	0	0	0	0	0	0	0	0
2	结膜	0	0	0	0	0	0	0	0
	虹膜	0	0	0	0	0	0	0	0
	角膜	0	0	0	0	0	0	0	0
3	结膜	0	0	0	0	0	0	0	0
	虹膜	0	0	0	0	0	0	0	0
	角膜	0	0	0	0	0	0	0	0
积分 均值	结膜	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	虹膜	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	角膜	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

注：积分均值保留 2 位小数。

三、试验结论

在不冲洗条件下，在 24h、48h、72h 观察时间点 1%浓度样品对家兔眼刺激性最高积分均值结膜为 0.00、虹膜为 0.00、角膜为 0.00。1%浓度样品对家兔急性眼刺激性为无刺激性。

(本页以下空白)。

授 权 签 字 人

陈有

2025 年 11 月 20 日

