



青岛科创质量检测有限公司 检验检测报告

报告编号

STI-20210601-009S-2

样品名称

蔚蓝赛德 COD 降解菌剂

委托单位

青岛蔚蓝赛德生物科技有限公司



检验检测报告 Test Report

KC-JL-GY-JS-136-2020 E/1

第 1 页 共 3 页

No.: STI-20210601-009S-2

样品名称 Sample Name	蔚蓝赛德 COD 降解菌剂	样品编号 Sample No.	210601-009002
型号/批号 Type/Batch No.	--	样品数量 Sample Quantity	1 袋
生产企业 Manufacturer	青岛蔚蓝赛德生物科技有限公司	样品描述 Sample Description	固体
委托方信息 Information for Applicant	报告编号 Report No.	STI-20210601-009S-2	
	委托单位 Applicant	青岛蔚蓝赛德生物科技有限公司	
	委托单位地址 Applicant Address	青岛市崂山区九水东路596-1蔚蓝生物创新园	
其他信息 Other Information	商标: Vland®COD		
以上信息由委托单位提供及确认 The above information is provided and confirmed by the applicant .			
检测类别 Test Type	委托检测		
收样日期 Date Received	2021.06.01	检测起讫日期 Test Date	2021.06.04-2021.06.22
检测依据 Test Standard	GB/T 21603-2008 化学品急性经口毒性试验		
检测结果 Test Result	KM 小鼠在染毒 14 天内未见任何中毒症状。观察结束, 对存活动物进行大体解剖检查, 未见明显异常。该样品对 KM 小鼠的急性经口毒性 LD ₅₀ >5005mg/kg。		
检验结论 Inspection Conclusion	该样品对 KM 小鼠的急性经口毒性 LD ₅₀ >5005mg/kg。 检验检测专用章 (Stamp) 签发日期(Issue Date): 2021.06.28 复印报告无红色“检验检测专用章”无效 No copy of this report is valid without original red stamp of body		
备注 Remark	--		

批准:

Approved by:

王位男

审核:

Reviewed by:

刘丹丹

编制:

Edited by:

何茂敏



检验检测报告 Test Report

KC-JL-GY-JS-136-2020 E/1
第 2 页 共 3 页

№.: STI-20210601-009S-2

急性经口毒性试验

收样日期	2021.06.01	检测起讫日期	2021.06.04-2021.06.22
检测依据	GB/T 21603-2008 化学品急性经口毒性试验		
检测环境	屏障环境动物房，使用许可证号：SYXK（鲁）2021 0015，室温 20℃~26℃；相对湿度 40%~70%。		
实验动物	试验动物：SPF 级 KM 小鼠 20 只，雌雄各半，体重为 18~22g。合格证号：No.370726211100470715；由济南朋悦实验动物繁育有限公司提供，生产许可证号：SCXK（鲁）2019 0003。 动物饲养：鼠料，质量合格证号：No.120210407009；由江苏省协同医药生物工程有限责任公司提供，生产许可证号：苏饲证（2019）01008。 实验用玉米芯垫料，质量合格证号：No.120210506006；由江苏省协同医药生物工程有限责任公司提供，生产许可证号：苏饲证（2019）01008。		
染毒途径	灌胃给药		
样品制备	称 5.0055g 样品加入纯水配制成 20mL 样品溶液，混合均匀，标识备用（终浓度为：250mg/mL）。		
检测方法	KM 小鼠在本实验室屏障环境动物房中预饲养 4 天，以适应环境。采用最大限量法试验，灌胃给予剂量 5005mg/kg，灌胃体积为 20mL/kg；试验前实验动物禁食 16h，不限制饮水；染毒前称量动物体重，染毒后继续禁食 3h。观察并记录染毒过程和观察期内的动物的中毒和死亡情况。观察期限为 14 天。对死亡动物进行尸检。观察期结束后，处死存活动物并进行大体解剖，肉眼观察，发现有异常的组织脏器和脏器，进行病理组织学检查。		
检测结果	KM 小鼠在染毒 14 天内未见任何中毒症状。观察结束，对存活动物进行大体解剖检查，未见明显异常。（数据详见表 1）。该样品对 KM 小鼠的急性经口毒性 $LD_{50} > 5005\text{mg/kg}$ 。		
检测结论	该样品对 KM 小鼠的急性经口毒性 $LD_{50} > 5005\text{mg/kg}$ 。		



检验检测报告 Test Report

KC-JL-GY-JS-136-2020 E/1
第 3 页 共 3 页

№.: STI-20210601-009S-2

表1 急性经口毒性试验结果

剂量 mg/kg	性别	动物数 (只)	死亡动物数 (只)	死亡率 (%)
5005	雌性	10	0	0
5005	雄性	10	0	0

以上系申请人自送样品的检测结果，其结果仅对来样负责。

报告结束





检测服务条款

Terms of Test Service

1、本检测报告无本公司检验检测专用章、骑缝章无效。

The test report is invalid without the special test seal or the cross-page seal of our company.

2、本检测报告无批准、审核、编制签字无效。

The test report is invalid without the signature of the inspector, the auditor and the editor.

3、本检测报告部分复制、私自转让、盗用、冒用、涂改、增删或以其他形式篡改，均属无效，且本公司将追究上述行为的法律责任。

Any unauthorized copy, illegal transfer, embezzlement, imposture, modification, addition and deletion or any other kind of manipulation in part of the test report is not valid, which will be held responsible legally by our company.

4、除非另有说明，本检测报告仅对所检样品负责。

The test report is only responsible for the tested sample except as otherwise noted.

5、对本检测报告若有异议，应于收到报告之日起三日内向本公司提出。

Any objection to the test report should be submitted to us within 3 days since the report is received.

6、如样品为委托方送检时，委托单位对样品的代表性和所提供的样品信息、资料的真实性负责，本公司不承担任何相关责任。

If the sample is sent by the client for test, the client should undertake responsibilities for the authenticity of sample information and other materials, which our company will not assume any liability related.

7、本报告仅用于科研、教学、内部质量控制等活动，未经本公司允许不得将此报告用于法庭举证、仲裁及其他相关活动。

The test report is only used in research, teaching and internal quality control. It shall not be used for court proof, arbitration and other related activities without our permission.