



CERTIFICATE OF ANALYSIS

检测报告单

Product Name:	Liquid lutein	Lot Number:	22031602
产品名称	液体叶黄素	批号	
Botanical Source	Marigold flower	Manufacture Date:	2022.03.16
植物来源	万寿菊花	生产日期	
Plant Latin Name	Tagetes Erecta L	Package	
拉丁名	万寿菊提取物	包装	吨桶
Used Part	Flower	Executive Standard:	
提取部分	花瓣	标准依据	GB/T21517-2008
Application	Feed Additive		
用途	饲料添加剂		

ITEMS 检测项目	SPECIFICATION 技术指标	RESULTS 检测结果
Appearance外观	Orange liquid 桔黄色液体	Conforms 符合
Total xanthophylls content总叶黄素	15.0g/kg min. by UV	15.64g/kg
Trans-lutein反式叶黄素	≥ 13.5g/kg	14.38g/kg
Trans-zeaxanthin 反式玉米黄质		
Saponification ratio皂化率	≥98%	99.16%
Heavy metals 重金属	≤10.0mg/kg	Conforms 符合
As砷	≤3.0mg/kg	Conforms 符合

Conclusion 结论

Qualified 合格

ATTENTION 注意事项

Storage Store in a cool and dry place, protected from light, heat and oxygen.

储存 室温、避光保存

Shelf life 24 months in the original package under recommend storage condition. It is recommended to use the entire content after opening

保质期 产品原包装24个月，开封后请尽快使用

Quality Analysis 质检员:

Assessor 审核员:

焦丽静

田昱

山东天音生物科技有限公司

Shandong Tianyin Biotechnology Co., Ltd

http://www.sdtianyin.com E-mail:sdtianyin@sdtianyin.com Tel: (86) 533 2341601 Fax: (86) 533 2341602