

CERTIFICATE OF ANALYSIS

检测报告

CERTIFICATE NO. 2025031461
报告编号

PRODUCT : AstaZine® Astaxanthin-Enriched *Haematococcus pluvialis* Powder 4%
产品名称 : 雨生红球藻粉

PRODUCT NO. : SDHP-04 DATE OF MANUFACTURE : 2025.02.19
产品代码 : 生产日期

LOT NO. : 250205 SDHP-04 DATE OF CERTIFICATE : 2025.03.08
产品批号 : 报告日期

EXPIRY DATE : 2027.02.18 SPECIFICATION NO. : (A6)500
有效期 : 规格代码

ANALYSIS ITEMS 检测项目	SPECIFICATIONS 规格	TEST METHOD 检测方法	RESULTS 检测结果
CHARACTERISTICS: 外观	Red to dark-red powder, no visible foreign impurities 红色或暗红色粉末, 无肉眼可见的外来杂质	Organoleptic 目视	CONFORMS 符合要求
ODOR: 气味	With a characteristic taste of microalgae, no peculiar smell 具有雨生红球藻的固有鲜味, 无异味	Q/YSD 0007S-2021	CONFORMS 符合要求
LOSS ON DRYING: 水分	≤ 5.0%	GB5009.3	2.8%
*LEAD: *铅	≤ 0.9 ppm	GB5009.12	CONFORMS 符合要求
*ARSENIC: *砷	≤ 1 ppm	GB 5009.11	CONFORMS 符合要求
PROTEIN: 蛋白质	≥ 15.0%	GB 5009.5	17.9%
ASTAXANTHIN Content of Astaxanthin by HPLC (on dry basis): 虾青素 HPLC 含量 (折干计)	≥ 4.0%	HPLC	4.5%
MICROBIOLOGY 微生物			
TOTAL PLATE COUNT: 菌落总数	< 10,000 CFU/g	GB 4789.2	CONFORMS 符合要求
YEAST&MOLD: 酵母 & 霉菌	< 1,000 CFU/g	GB 4789.15	CONFORMS 符合要求
COLIFORMS: 大肠菌群	< 0.3 MPN/g	GB 4789.3	CONFORMS 符合要求

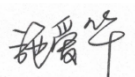
SALMONELLA: 沙门氏菌	Negative/25g 不得检出/25g	GB 4789.4	CONFORMS 符合要求
---------------------	--------------------------	-----------	------------------

* Means BGG can provide CoC (Certificate of Compliance) for those items if necessary.

*表示抽检项目

生 产 商：杨凌盛德邦生物技术有限公司

生产地址：陕西省杨凌示范区神果路 5 号

Approval (批准人): 



Date(日期): 2025.03.14