



QINGDAO SEAWIT LIFE SCIENCE CO., LTD

## Certificate Of Analysis

Report No:COA-Y-2022101101

No: SW-Q-015.030.V3

产品名称 Product name	食品添加剂 花生四烯酸油脂 Food additives ARA Oil		包装规格 Packaging	25kg/桶 25kg/drum	数量 Quantity	120桶 120 drums
批号 Batch No.	Y0102-22090101		生产日期 Production Date	2022.10.07	检测日期 Test Date	2022.10.07
执行标准 Inspection Basis	GB 26401			报告日期 Report Date	2022.10.11	
序号 No.	项目 Items	单位Unit	技术要求 Technical Requirement	检测方法 Test Method	检测结果 Test results	单项判定 Individual Conclusion
1	色泽 Colour	/	淡黄色至橙色 light yellow to orange	GB 26401	淡黄色 light yellow	合格 Conform
2	气味 Smell	/	具有本产品特有的气味 Characteristic smell	GB 26401	具有本产品特有的气味 Characteristic smell	合格 Conform
3	组织状态 Character	/	油状液体 Oily liquid	GB 26401	油状液体 Oily liquid	合格 Conform
4	ARA含量 (以C <sub>22</sub> H <sub>32</sub> O <sub>2</sub> 甘油三酯计) ARA content (in terms of C <sub>22</sub> H <sub>32</sub> O <sub>2</sub> triglycerides)	%	≥40	GB 5009.168	43.5	合格 Conform
5	酸价 Acid value	mgKOH/g	≤1.0	GB 5009.229	0.11	合格 Conform
6	过氧化值 Peroxide	mmol/kg	≤2.5	GB 5009.227	0.30	合格 Conform
7	水分及挥发物 Moisture and volatiles	%	≤0.05	GB 5009.236	0.01	合格 Conform
8	茴香胺值 Anise value	/	≤15	GB 24304	3.33	合格 Conform
9	不溶性杂质 Insoluble impurities	%	≤0.2	GB/T 15688	0.01	合格 Conform
10	不皂化物 Non-saponifiables	%	≤4.0	GB 5535.1	2.51	合格 Conform
11	溶剂残留 Solvent residue	mg/kg	≤1.0	GB 5009.262	未检出ND	合格 Conform
12	塑化剂 DBP Plasticizers DBP	mg/kg	≤0.3	GB 5009.271	未检出ND	合格 Conform
13	塑化剂 DEHP Plasticizers DEHP	mg/kg	≤1.5	GB 5009.271	未检出ND	合格 Conform
14	塑化剂DINP Plasticizers DINP	mg/kg	≤9.0	GB 5009.271	未检出ND	合格 Conform
15	反式脂肪酸 Trans-fatty acid	%	≤1.0	GB 5413.36	0.28	合格 Conform
16	净含量 Net content	kg	不得低于标签标示的净含量 No less than the net content indicated on the label	JJF 1070	符合要求 Meet the requirements	合格 Conform
检测结论 Test conclusion		合格 Conform				
备注 Remarks						

批准人  
Approver:审核人  
Checked by:分析人  
Analyst: