

产品名称 Product name	DHA藻油 DHA Algae Oil	包装规格 Packaging	25kg/桶 25kg/drum	规格型号 Specification	Seawit®40% Algal DHA L0
批号 Sample batch	Y0201-22120102	生产日期 Production date/ 有效期至 Expiry date	2022.12.17/ 2024.06.16	数量 quantity	86桶 86 drums
执行标准 Executive Standards	Q/SW 0005S	检验日期 Test Date	2022.12.17	报告日期 Report date	2022.12.20

序号 No.	检验项目 Items	技术要求 technical requirements	检测方法 Method	检验结果 Test result	单项判定 Qualified
一 感官指标/Sensory indicators					
1	外观 Appearance	自由流动油状液体 Free flowing oily liquid	Q/SW 0005S	自由流动油状液体 Free flowing oily liquid	合格 Conform
2	颜色 Colour	浅黄色至橙黄色 Light yellow to orange	Q/SW 0005S	橙黄色 orange yellow	合格 Conform
3	气滋味 Odor and taste	具有本产品特有的滋味 It has the inherent smell and taste of the product	Q/SW 0005S	具有本产品特有的滋味 It has the inherent smell and taste of the product	合格 Conform

二 理化指标/physicochemical indexes					
4	色泽 (罗维朋比色槽 133.4mm) Color (Rovipeng colorimetric groove 133.4mm)	/	GB/T 22460	Y9 R2.0	合格 Conform
5	色度 Chroma	/	加德纳 Gardner	6	合格 Conform
6	DHA含量(以甘油三酯计) DHA content(as TG) mg/g	≥400	GB 5009.168	430	合格 Conform
7	DHA含量 DHA content %	≥40.5	GB 5009.168	42.7	合格 Conform
8	EPA含量(以甘油三酯计) EPA content(as TG) mg/g	≤30	GB 5009.168	4.3	合格 Conform
9	EPA含量 EPA content %	≤3.0	GB 5009.168	0.5	合格 Conform
10	酸价 Acid Value mgKOH/g	≤1.0	GB 5009.229	0.30	合格 Conform
11	过氧化值 Peroxide Value mmol/kg	≤2.5	GB 5009.227	0.02	合格 Conform
12	水分及挥发物 Moisture/%	≤0.05	GB 5009.236	0.01	合格 Conform
13	冷冻试验 (0°C 5.5h) Freezing experiment	澄清 Clear	自定义方法 In house	澄清 Clear	合格 Conform
14	茴香胺值 Anisidine Value	≤15	GB/T 24304	9.5	合格 Conform
15	不溶性杂质 Insoluble impurities %	≤0.2	GB/T 15688	0.01	合格 Conform
16	不皂化物 Unsaponifiable matter %	≤4.0	GB/T 5535.1	0.3	合格 Conform
17	溶剂残留 Residual solvent mg/kg	ND	GB 5009.262	未检出 ND	合格 Conform
18	DBP mg/kg	≤0.3	GB5009.271	未检出 ND	合格 Conform
19	DEHP mg/kg	≤1.5	GB5009.271	未检出 ND	合格 Conform
20	DINP mg/kg	≤9.0	GB5009.271	未检出 ND	合格 Conform
21	反式脂肪酸 Trans fatty acids (%)		GB 5009.257	0.15	合格 Conform

三 检验结论 Inspection conclusion



备注 Note:

本品在干燥、阴凉、无异味的的环境下储存，未开封原包装条件下，室温9个月，在冷藏条件下 (0~10°C) 保质期为 18 个月，在冷冻条件下 (-18°C) 保质期为 36 个月。This product is stored in a dry, cool and odorless environment. The shelf life of this product is 9 months under the condition of room temperature. The shelf life of this product is 18 months under the condition of freezing (0~10°C) and 36 months under the condition of freezing (-18°C).

批准 Approved by:

分析 Analysed by: