

Seawit® 中链甘油三酯微囊粉 Seawit® MCT Powder

Seawit® 70% MCTC8-95 Powder B

描述 Description

Seawit® 70% MCTC8-95 Powder B 是一种白色或类白色的自由流动的粉末。该产品以中链甘油三酯（辛酸甘油三酯 ≥95%）为主要原料，经过乳化、包埋和喷雾干燥加工而成。

Seawit® 70% MCTC8-95 Powder B is a white or off-white, free flowing powder. It is formulated from an oil-in-water emulsion composed of medium-chain triglyceride oil (C8≥95%), embedded and then spray-dried to be a solid powder.

特点 Advantages

亚微米级乳化包埋，附聚造粒； Sub-micron emulsion embedding, agglomeration granulation；

气味、滋味佳，稳定性好，分散性好； Good taste, good stability and good dispersion；

遵循严苛的危害物控制标准。 Follow stringent hazard standards.

配料 Ingredients

中链甘油三酯（椰子油来源）、麦芽糊精、酪蛋白、氢氧化钾、单，双甘油脂肪酸酯

Medium-chain triglyceride oil (from coconut oil) , Maltodextrin, Casein, Potassium hydroxide, Mono-and diglycerides of fatty acids

规格及质量指标 Specifications and quality indicators

感官指标 Sensory indicators		技术要求 Technical requirements		备注 Remark
组织状态 Character		干燥粉末状，无粘连、结块、潮解现象，有较好的流动性 Free flowing dry powder, no caking or adhesion		批检 Batch inspection
色泽 Colour		白色或类白色 White or off-white		批检 Batch inspection
滋气味 Odor and taste		无酸败、陈腐、变质、发霉等异味 No rancid, stale, spoiled, moldy and other odors		批检 Batch inspection
杂质 Impurities		无正常视力可见外来异物 No visible foreign matter		批检 Batch inspection
理化指标 Physicochemical indexes	单位 Unit	技术要求 Technical requirements	检测方法 Methods	备注 Remark
脂肪 Fat	g/100g	68-72	GB 5009.6 第三法	批检 Batch inspection
蛋白质 Protein	g/100g	6.3-8.0	GB 5009.5 第一法	批检 Batch inspection
水分 Moisture	g/100g	≤2.0	GB 5009.3 第一法	批检 Batch inspection
灰分 Ash	g/100g	≤2.0	GB 5009.4 第一法	批检 Batch inspection
表面油 Surface oil	g/100g	≤5.0	内部方法 Internal method	批检 Batch inspection

• PRODUCT SPECIFICATION •

反式脂肪酸占总脂肪酸 Trans fatty acids /total fatty acids	%	≤1	GB 5009.257、 GB 5009.168	批检 Batch inspection
酸价 Acid value	mg KOH/g	≤1.00	GB 5009.229 第一法	批检 Batch inspection
过氧化值* Peroxide Value*	g/100g	≤0.13	GB 5009.227 第一法	批检 Batch inspection
粒度（20目通过率） Particle size distribution	%	≥100	中国药典 2020 版	批检 Batch inspection
松装密度（松散密度） Loose density	g/ml	≥0.3	自定义方法 Custom method	批检 Batch inspection
辛酸（C8: 0）+癸酸（C10: 0） （占粉末含量）(of total powder)	%	≥60.7	GB 5009.168 第一法 或第三法	批检 Batch inspection
辛酸（C8: 0） （占粉末含量）(of total powder)	%	≥59.4	GB 5009.168 第一法 或第三法	批检 Batch inspection
邻苯二甲酸二丁酯（DBP）， Dibutyl phthalate	mg/kg	≤0.3	GB 5009.271	型检 Type inspection
邻苯二甲酸二（α-乙基乙酯） （DEHP）， Diphthalate (α-ethyl ethyl ester)	mg/kg	≤1.5	GB 5009.271	型检 Type inspection
邻苯二甲酸二异壬酯（DINP）， Diisononyl phthalate	mg/kg	≤9.0	GB 5009.271	型检 Type inspection
净含量 Net content	kg	≥20	JJF 1070	批检 Batch inspection
标签/标识 Labels/Identification	应符合 GB 7718 的规定 Complies with the provisions of GB 7718		目视 See	批检 Batch inspection

污染物 Contaminant limits	单位 Unit	技术要求 Technical requirements	检测方法 Methods	备注 Remark
铅(以 Pb 计) Lead (as Pb)	mg/kg	≤0.08	GB 5009.12 第一法或 GB 5009.268 第一法	型检 Type inspection
总砷(以 As 计) Total arsenic (as As)	mg/kg	≤0.1	GB 5009.11 第一法或 GB 5009.268 第一法	型检 Type inspection
硝酸盐（以 NaNO ₃ 计） Nitrate (NaNO ₃)	mg/kg	≤100	GB 5009.33 第二法	型检 Type inspection
亚硝酸盐（以 NaNO ₂ 计） Nitrite (NaNO ₂)	mg/kg	≤2	GB 5009.33 第二法	型检 Type inspection
苯并(a)芘 Benzo(a)pyrene	μg/kg	≤7.0	GB 5009.27	批检 Batch inspection
三聚氰胺 Melamine	mg/kg	≤1.0	GB/T 22388	批检 Batch inspection
缩水甘油酯（以脂肪计） Glycidyl ester	mg/kg	≤0.5	GB 5009.191	批检 Batch inspection

三氯丙醇及其酯类（以三氯丙醇计）（以脂肪计） 3-MCPD (Calculate in fat)	mg/kg	≤0.75	GB 5009.191	批检 Batch inspection
真菌毒素限量 Mycotoxin limits	单位 Unit	技术要求 Technical requirements	检测方法 Methods	备注 Remark
黄曲霉毒素 B ₁ Aflatoxins B ₁	µg/kg	≤10	GB 5009.22	批检 Batch inspection
微生物 Microbiological purity	单位 Unit	技术要求 Technical requirements	检测方法 Methods	备注 Remark
菌落总数 Aerobic Plate Count	CFU/g	n c m M 5 2 1000 10000	GB 4789.2	批检 Batch inspection
大肠菌群 Coliforms	CFU/g	n c m M 5 2 10 100	GB 4789.3 第二法	批检 Batch inspection
金黄色葡萄球菌 Staphylococcus aureus	CFU/g	n c m M 5 2 10 100	GB 4789.10 第二法	批检 Batch inspection
沙门氏菌 Salmonella	/25g	n c m M 5 0 0 -	GB 4789.4	批检 Batch inspection

(1) 批检，为出厂必检项目。Batch inspection is a factory inspection item.
 (2) 型检，每年最少 1 次。The type inspection is at least once a year.
 (3) *过氧化值：单位换算关系。Peroxide value unit conversion relationship. 1mmol/kg=2meq/kg≈0.025g/100g.

包装 Packaging

包装规格：20kg/袋（常规）

Packaging: 20kg per bag (regular)

包材：外袋为复合牛皮纸袋，内袋为非复合 PE 膜袋。

Packaging materials: the outer package is a composite kraft paper bag and the inner package is a non-composite.

PE film bag. 标签：符合国家标签管理法律法规。

Label: conform to national label management laws and regulations.

* 可根据客户需求定制 *Packaging can be customized according to customer needs.

贮存条件和搬运 Storage & Transport conditions

贮存条件：室内，清洁、干燥、避光、通风。

Storage conditions: indoor, clean, dry, avoid strong sunlight and keeping ventilated.

本产品对空气，热，光照和湿度敏感，应远离光照，热源，浓烈气味和灰尘。

This product is sensitive to air, heat, light and humidity, should be kept away from light, heat, strong odors and dust.

搬运本产品时，请采取常规安全预防措施。

When transporting this product, take general safety precautions.

保质期 Shelf life

保质期：常温 24 个月(未开封且符合贮存条件下)。一旦开封，请尽快使用。

Shelf life: 24 months at room temperature (Unopened and in accordance with storage conditions). Once opened, use contents quickly.

执行标准 Execution standards

符合并执行以下标准: Comply with and implement the following standards:

《GB 15196 食品安全国家标准 食用油脂制品》标准。

“GB15196 National food safety standard Edible oil products” standard.

检索更多海智源的产品信息, 请接洽: For more product information of Seawit, please contact us:

青岛海智源生命科技有限公司 **Seawit(Qingdao) Life Science Co.,Ltd.**

电话&网址/Tel.&Web:

Tel:+86-532-68968225, www.seawit.cn

青岛工厂地址/Factory Add:

山东省青岛市即墨区孔雀河三路 100 号

No.100, Kongquehe 3 Road, Jimo, Qingdao, P.R. China