

国家市场监督管理总局国产保健食品 注册证书

产品名称	奥养安牌海洋鱼骨胶原低聚肽维生素D粉		
注册人	威海博力生物工程有限公司		
注册人地址	文登市博仁街2号		
审批结论	经审核，该产品符合《中华人民共和国食品安全法》和《保健食品注册与备案管理办法》的规定，现予批准注册。		
注册号	国食健注G20130491	有效期至	2027年01月24日
附件	附1 产品说明书、附2 产品技术要求		
备注	无		

国家市场监督管理总局



国家市场监督管理总局 保健食品产品说明书

国食健注G20130491

奥养安牌海洋鱼骨胶原低聚肽维生素D粉

【原料】 海洋鱼骨胶原低聚肽、鱼骨粉、杜仲提取物、维生素D（胆钙化醇）

【辅料】 木糖醇、脱脂乳粉、植脂末、柠檬香精、三氯蔗糖

【标志性成分及含量】 每100g含：低聚肽 25.0g、钙 7.2g

【适宜人群】 中老年人

【不适宜人群】 少年儿童、孕妇、乳母

【保健功能】 本品经动物实验评价，具有增加骨密度的保健功能

【食用量及食用方法】 每日1次，每次1袋，加入温水中搅拌均匀食用

【规格】 6g/袋

【贮藏方法】 密闭贮存于阴凉干燥处

【保质期】 24 个月

【注意事项】 本品不能代替药物；适宜人群外的人群不推荐食用本产品；本品添加了营养素，与同类营养素同时食用不宜超过推荐量

国家市场监督管理总局
保健食品产品技术要求

国食健注G20130491

奥养安牌海洋鱼骨胶原低聚肽维生素D粉

- 【原料】海洋鱼骨胶原低聚肽、鱼骨粉、杜仲提取物、维生素D（胆钙化醇）
【辅料】木糖醇、脱脂乳粉、植脂末、柠檬香精、三氯蔗糖
【生产工艺】本品经过筛、混合、分装等主要工艺加工制成。
【直接接触产品包装材料种类、名称及标准】复合膜应符合YBB00132002的规定。
【感官要求】应符合表1的规定。

表1 感官要求

项 目	指 标
色泽	浅灰色
滋味、气味	具本品特有的气味，无异味
状态	粉末，应干燥、均匀，无吸潮、结块、潮解等现象；无正常视力可见外来异物

- 【鉴别】 无
【理化指标】应符合表2的规定。

表2 理化指标

项 目	指 标	检测方法
水分，%	≤8.0	GB 5009.3
灰分，%	≤35.0	GB 5009.4
铅（以Pb计），mg/kg	≤2.0	GB 5009.12
总砷（以As计），mg/kg	≤1.0	GB 5009.11
总汞（以Hg计），mg/kg	≤0.3	GB 5009.17
镉(以Cd计)，mg/kg	≤0.1	GB 5009.15
六六六，mg/kg	≤0.2	GB/T 5009.19
滴滴涕，mg/kg	≤0.2	GB/T 5009.19
三氯蔗糖，g/kg	≤1.5	GB 22255

- 【微生物指标】 应符合表3 的规定。

表3 微生物指标

项 目	指 标	检测方法
菌落总数，CFU/g	≤30000	GB 4789.2

大肠菌群, MPN/g	≤0.92	GB 4789.3 MPN计数法
霉菌和酵母, CFU/g	≤50	GB 4789.15
金黄色葡萄球菌	≤0/25g	GB 4789.10
沙门氏菌	≤0/25g	GB 4789.4

【标志性成分指标】 应符合表4 的规定。

表4 标志性成分指标

项 目	指标(每 100g)	检测方法
低聚肽	≥25.0 g	QB/T 2879
钙	7.2-13.5 g	GB 5009.92中“第一法 火焰原子吸收光谱法”

【装量或重量差异指标/净含量及允许负偏差指标】

净含量为6g/袋, 允许负偏差为9%。

【原辅料质量要求】

1. 海洋鱼骨胶原低聚肽: 应符合QB/T 2879《海洋鱼低聚肽粉》的规定。

2. 鱼骨粉:

项 目	指 标
来源	鱼骨
制法	经漂洗、干燥(80℃)、粉碎、过筛、包装等 主要工艺制成
感官要求	类白色粉末
钙, %	≥20
水分, %	≤5.0
脂肪, %	≤5.0
细度	≥200目
铅(以Pb计), mg/kg	≤2.0
总砷(以As计), mg/kg	≤1.0
总汞(以Hg计), mg/kg	≤0.3
菌落总数, CFU/g	≤30000
大肠菌群, MPN/g	≤0.92
霉菌和酵母, CFU/g	≤50
金黄色葡萄球菌	≤0/25g
沙门氏菌	≤0/25g

3. 杜仲提取物:

项目	指标
来源	杜仲

制法	经粉碎、提取(分别加5、4、3倍量75%乙醇回流提取3次,回收乙醇)、浓缩、喷雾干燥(进口温度120~130℃,出口温度60±5℃)、包装等主要工艺制成
提取率, %	约10
感官要求	棕色粉末
绿原酸, %	≥1.0
水分, %	≤5.0
灰分, %	≤5.0
细度(80目), %	≥95
铅(以Pb计), mg/kg	≤2.0
总砷(以As计), mg/kg	≤1.0
总汞(以Hg计), mg/kg	≤0.3
菌落总数, CFU/g	≤30000
大肠菌群, MPN/g	≤0.92
霉菌和酵母, CFU/g	≤50
金黄色葡萄球菌	≤0/25g
沙门氏菌	≤0/25g

4. 维生素D(胆钙化醇): 应符合《中华人民共和国药典》的规定。
5. 木糖醇: 应符合GB 1886.234《食品安全国家标准 食品添加剂 木糖醇》的规定。
6. 脱脂乳粉: 应符合GB 19644《食品安全国家标准 乳粉》的规定。
7. 植脂末: 应符合QB/T 4791《植脂末》的规定。
8. 柠檬香精: 应符合GB 30616《食品安全国家标准 食品用香精》的规定。
9. 三氯蔗糖: 应符合GB 25531《食品安全国家标准 食品添加剂 三氯蔗糖》的规定。