製 品 規 格 書

【機能性表示食品制度用】

商品名　カツオエラスチン　　**作成日：2025年8月1日**

名　　称	たん白質酵素分解物（ｴﾗｽﾁﾝ）	食品衛生法上の分類	食品（その他の加工食品）
表　　示　　例	エラスチン、 エラスチンペプチド、 血管分解物	最　終　加　工　国	日本

品　質　規　格

規格項目	規格値	分析・試験方法
外観	淡黄色の粉末	官能検査
臭い	僅かな特異臭	官能検査
pH	4.0～7.0	pH計（10倍希釈）
タンパク質	90%以上	ケルダール法（N×6.25）
乾燥減量	8%以下	常圧加熱乾燥法
灰分	10%以下	直接灰化法
重金属（Pb）	20ppm以下	硫化ナトリウム比色法
砒素（As_2O_3）	2ppm以下	原子吸光光度法
一般生菌数	3×10^3個/g以下	SPC法又は乾式培地法
大腸菌群	陰性	BGLB法又は乾式培地法
デスモシン	0.1373%以上	アミノ酸自動分析法
イソデスモシン	0.1443%以上	アミノ酸自動分析法
カツオ由来エラスチンペプチド	100%以上	アミノ酸自動分析法（デスモシン、イソデスモシン含量より算出）

推奨摂取量	美容：75mg（またはコラーゲンの1/50量が目安）、 血管：75mg、　膝・スポーツ（靭帯）：75mg

包装規格	表示事項	名称、原材料名、内容量、賞味期限、製造番号、保存方法、製造者名・住所		
	内容量	500g	ロット番号表示例	21001
	包装	アルミパウチ	ロットの読み方	上2桁：西暦下2桁、下3桁：メーカー管理番号
	サイズ	225×300mm	材質	PET12/AL7/NY15/PE30
品質保証期限		18ヶ月	保管条件	直射日光、高温多湿を避け、常温にて保存
配達方法		通常の路線便		

Hayashikane

Hayashikane Sangyo Co.,Ltd.
林兼産業株式会社

機能食品部　機能食品販売課
〒750-8608　山口県下関市大和町二丁目４番８号
TEL：083-267-1837　FAX：083-267-0192