

## 鯨軟骨抽出物(70) 規格書

品 名 : 鯨軟骨抽出物(70)	原料由来 : 鯨
名 称 : 鯨軟骨抽出物	使用部位 : 軟骨

項 目	規 格	試験方法
性状	白～淡黄色粉末	官能試験
粒度	80メッシュ	標準JIS篩
嵩密度	0.5g/ml	嵩比重測定器にて測定
pH	5.5～7.5	ガラス電極法
たんぱく質	6.0%	ケルダール法
硫酸塩	2,400ppm	日局方に準ずる
塩化物(Clとして)	5,000ppm	電位差滴定法
水分	10.0%	常圧加熱乾燥法
灰分	20.0～30.0%	直接灰化法
比旋光度	-12°～-20°	USP31
ムコ多糖・たん白	70%	日健栄協指定法
重金属(Pbとして)	20ppm	硫化ナトリウム比色法
ヒ素(As <sub>2</sub> O <sub>3</sub> として)	2ppm	原子吸光光度法
一般生菌数	3,000個/g	標準寒天平板培養法
大腸菌群	陰性	BGLB法
カビ数・酵母数	100個/g	ポトリキストロース寒天平板培養法
2010.3.11改訂		