

# 低分子ヒアロコラーゲン®

製品名	低分子ヒアロコラーゲン®		
製造工程			
原材料名	鶏冠抽出物 (ヒアルロン酸含有、クエン酸)	摂取目安量	1日当たり200mg~1000mg
用途	栄養補助食品(錠剤、顆粒、飲料など)	保存方法	直射日光を避け常温で保存のこと
荷姿	1kg×5	賞味期限	2年
特徴	国産鶏100%使用、ヒアルロン酸5%以上、ヒドロキシプロリン8.0%以上含有		

## 規格

項目	規格	試験方法
外観 色調	淡黄色～粉末	目視
性状・臭い	微かな特臭あり	官能検査
pH	6.6~7.0	pH計(1%水溶液)
ヒアルロン酸	wt% 5.0以上	HPLC法
ヒドロキシプロリン	wt% 8.0以下	アミノ酸自動分析法
乾燥減量	wt% 7.0以下	減圧加熱乾燥法
ヒ素(As <sub>2</sub> O <sub>3</sub> として)	ppm 2以上	DDT-Ag法 あるいは 原子吸光光度法
重金属(Pbとして)	ppm 20以下	硫化ナトリウム比色法
一般細菌数	個/g 3,000以下	標準寒天平板培養法
大腸菌群	陰性	BGLB法

## 安全性

- 急性経口毒性試験: LD<sub>50</sub>>2,000mg/kg
- 変異原性試験: 陰性

このパンフレットは、原料販売の業務用資料で、一般に販売される製品宣伝等にデータ使用は出来ませんのでご注意ください。



株式会社 エル・エス コーポレーション

〒103-0013 東京都中央区日本橋人形町3-10-1-3F

TEL 03(3662)7941 FAX 03(3662)7495

request@ls-corporation.co.jp

http://www.ls-corporation.co.jp/