



## Cedar Pollen Extract-Cj

<b>Form</b>	Lyophilized protein powder Cedar Pollen-Cj Crude Extract
	This product extracted from Japanese cedar, <u>Cryptomeria Japonica Pollen*</u> . *Pollens were stirred with 10-fold 0.125M NaHCO <sub>3</sub> (pH8) for 16h at 4°C, and homogenized lightly, and centrifuged at dialyzed by PBS.
<b>Volume</b>	Protein: 2mg
<b>Concentration</b>	Add 2.3mL of distilled water. It will become PBS(Dulbeco, pH7.4) solution. Cj-1: approx.200 ug/vial, Cj-2: approx.80 ug/vial
<b>Storage</b>	Store below at 4°C (below -20°C for prolonged storage or after dissolved)

### Allergic antigen

LG-0009	DNP-Ascaris
LG-0533	DNP-Mite-Df
LG-0544	DNP-Mite-Dp
LG-0528	DNP-Cedar Pollen-Cj
LG-0017	DNP-BSA
LG-3017	DNP-BSA (30)
LG-0024	DNP-OA (Ovalbumin)
LG-0047	DNP-Casein
LG-0067	DNP-LG (BETA-Lactoglobulin)
LG-0089	DNP-KLH
LG-0317	BPO-BSA
LG-0577	BPO-BGG
LG-1109	TNP-Ascaris
LG-1117	TNP-BSA
LG-5009	Ascaris Extract
LG-5339	Mite Extract-Df
LG-5449	Mite Extract-Dp
LG-5559	Mite Extract-Tp
LG-5229	Cedar Pollen Extract
LG-5280	Cedar Pollen Extract-Cj
LG-5779	Hinoki Cypress, Pollen Crude Extract
LG-5889	Ragweed Pollen Extract

### Adjuvant

LG-6000	ALUM
---------	------

*For research use only. Not for clinical diagnosis.*



COSMO BIO Co., LTD.  
Inspiration for Life Science

TOYO 2CHOME, KOTO-KU, TOKYO, 135-0016, JAPAN

URL: <http://www.cosmobio.co.jp> e-mail: [export@cosmobio.co.jp](mailto:export@cosmobio.co.jp)  
[Outside Japan] Phone : +81-3-5632-9617 [国内連絡先] Phone : +81-3-5632-9610  
FAX : +81-3-5632-9618 FAX : +81-3-5632-9619

LSL社の抽出物はタンパク質抽出時の濃度がLotによって異なります。  
 Lot毎に加える精製水の量も異なりますので、商品に添付されている  
 データシートをご確認ください。

LSL

カタログNo. LG-5280

## Cedar Pollen Extract-Cj

### I. 内容

lot No. 153101

性 状	凍結乾燥粉末 (Cedar Pollen-Cj粗抽出物) Japanese cedar, <i>Cryptomeria japonica</i> の花粉から抽出*
規 格	蛋白質量: 2 mg 2.3 ml の精製水を加える事により PBS (Dulbecco, pH7.4) 溶液になります。

\*花粉を10倍量の 0.125M NaHCO<sub>3</sub> (pH8) で16時間攪拌 (4℃)、Cj-2の収率を上げる目的で軽くhomogenize、遠心上澄を濃縮後PBSで透析。既知アレルゲンの含有量は Cj-1 : 約200 μg/vial、Cj-2: 約80 μg/vial 程度です。

### II. 保存上の注意

4℃以下 (未開封で長期間又は溶液の場合は-20℃以下) で保存して下さい。アレルゲン溶液の凍結融解は避けて下さい。

### III. 取扱上の注意

ビンの口金は開けないで下さい。杉花粉抽出物-Cjは高濃度でCj-1, Cj-2などのアレルゲンを含んでいます。粉末は吸い込んだり粘膜に付着する可能性が高く感作される危険性があります。凍結乾燥粉末が完全に溶液になった事を確認して操作下さい。

製造元

総発売元

 株式会社 エル・エス・エル

 コスモ・バイオ株式会社

### 新製品案内

LG-2334	Mite-Df Feces AG (ダニ-Df由来排泄物抗原)
LG-2444	Mite-Dp Feces AG (ダニ-Dp由来排泄物抗原)
LG-5999	Wormwood Pollen Extract
LG-7000	FTPP Suspension (百日咳死菌懸濁液)
LG-8000	FTMB Suspension (結核死菌懸濁液)
LB-7111	Anti (MAP) Mite Der f1
LB-7103	Anti (MAP) Mite Group 1
LB-7204	Anti (MAP) Mite Group 2