



## Ragweed Pollen Extract

**Form** Lyophilized protein powder  
Ragweed Pollen Crude Extract

This product produced from Short Ragweed, *Ambrosia artemisiifolia*\*.

\*Acetone treated pollen was stirred with 20 volumes of 0.125M sodium bicarbonate (pH 8) at 4°C for 16 hours, centrifuged, and the supernatant dialyzed against BBS.

**Volume** Protein: 5mg

**Concentration** Add 1.0mL of distilled water. It will become 5mM Borate buffered saline [BBS] (pH 8.0), 0.9% NaCl solution.

**Storage** Store below 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

# Ragweed Pollen Extract

I. 内容

lot No. 726091

性 状	凍結乾燥粉末 (Ragweed Pollen粗抽出物) Short Ragweed, <u>Ambrosia artemisiifolia</u> の花粉から抽出 *
規 格	蛋白質量: 5mg 1.0mlの精製水を加える事により5mM硼酸緩衝溶液 (pH8.0) 0.9% NaCl溶液になります。

\*アセトン処理した花粉を20倍量の0.125M NaHCO<sub>3</sub> (pH8) で16時間攪拌  
(4℃)、遠心上澄を濃縮後BBSで透析。

II. 保存上の注意

4℃以下 (長期間又は溶液の場合は-20℃以下) で保存して下さい。

製造元

総発売元

**LSL** 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

☆Mite Extract	カタログNo. LG-5119 (LSL)
☆Mite Extract-Df	カタログNo. LG-5339 (LSL)
☆Mite Extract-Dp	カタログNo. LG-5449 (LSL)
☆Mite Extract-Tp	カタログNo. LG-5559 (LSL)
☆Cedar Pollen Extract	カタログNo. LG-5229 (LSL)
★Cedar Pollen Extract-Cj	カタログNo. LG-5280 (LSL)
☆Anti Mite Extract	カタログNo. LB-5199 (LSL)