



## DNP-LG (BETA-Lactoglobulin)

|                      |                                                                                                                       |
|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Form</b>          | Lyophilized protein powder<br>2,4-dinitrophenylated Bovine $\beta$ -Lactoglobulins A&B                                |
| <b>Volume</b>        | Protein: 30mg<br>Conjugation ratio: 4.9 DNP groups/molecule (Lot #892012)<br>(As average of molecular weight: 18,400) |
| <b>Concentration</b> | Add 1.5mL of distilled water. It will become 5mM Borate buffered saline [BBS] (pH 8.0), 0.9% NaCl solution.           |
| <b>Storage</b>       | Store below 4°C<br>(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

カタログNo. LG-0067

# DNP-LG ( $\beta$ -Lactoglobulin)

## I. 内容

lot No. 892012

|     |                                                                                                                        |
|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 性 状 | 2,4-dinitrophenylated Bovine $\beta$ -Lactoglobulins A&B<br>凍結乾燥粉末                                                     |
| 規 格 | 蛋白質量: 30mg<br>DNP基数: 1分子あたり 4.9個 (平均分子量 18,400<br>としての計算値)<br>1. 5mlの精製水を加えることで5mM硼酸緩衝溶液<br>(pH 8.0) 0.9% NaCl溶液になります。 |

## 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



株式会社 エル・エス・エル

コスモ・バイオ株式会社

## 関連製品

- ☆Ascaris Extract (アスカリス粗抽出物の凍結乾燥粉末)  
カタログNo. LG-5009 (LSL)
- ☆DNP-Ascaris  
カタログNo. LG-0009 (LSL)
- ☆DNP-BSA  
カタログNo. LG-0017 (LSL)
- ☆DNP-OA (Ovalbumin) 新製品  
カタログNo. LG-0024 (LSL)
- ☆DNP-Casein 新製品  
カタログNo. LG-0047 (LSL)
- ☆DNP-LG ( $\beta$ -Lactoglobulin) 新製品  
カタログNo. LG-0067 (LSL)
- ☆アラム (水酸化アルミニウムゲル) 新製品  
カタログNo. LG-6000 (LSL)
- ☆抗DNP-Ascaris  
カタログNo. LB-9009 (LSL)