

# λ DNA

**Code No. 3010**      **Size:**            **400 μg**  
**Conc.:** **0.3 - 0.5 μg/μl**

\* 2 years from date of receipt under proper storage conditions.

**Form :**    10 mM    Tris-HCl, pH 8.0  
              1 mM    EDTA

**Storage:**    -20°C

**Source :**    Bacteriophage λ cl<sub>857</sub> Sam7

**Base pairs :** 48,502 bp

**Purity :**    A<sub>260</sub>/A<sub>280</sub> = 1.8 - 2.0

**Usage :**    Used as substrate of restriction endonuclease

**GenBank :**    Entry Name : LAMBDA  
                  Accession No. : V00636, J02459, M17233, X00906

**References :**

- 1) Goldberg A R and Howe M. *Virology*. (1969) **38**: 200-202.
- 2) Sanger F, Coulson A R, Hong G F, Hill D F, and Petersen G B. *J Mol Biol*. (1982) **162**: 729-773.

**Note**

This product is for research use only. It is not intended for use in therapeutic or diagnostic procedures for humans or animals. Also, do not use this product as food, cosmetic, or household item, etc. Takara products may not be resold or transferred, modified for resale or transfer, or used to manufacture commercial products without written approval from Takara Bio Inc.

If you require licenses for other use, please contact us by phone at +81 77 565 6973 or from our website at [www.takara-bio.com](http://www.takara-bio.com).

Your use of this product is also subject to compliance with any applicable licensing requirements described on the product web page. It is your responsibility to review, understand and adhere to any restrictions imposed by such statements.

All trademarks are the property of their respective owners. Certain trademarks may not be registered in all jurisdictions.

# λ DNA

Code No. 3010      容量 :            400 μg  
濃度 : 0.3 ~ 0.5 μg/μl

※ 適切に保存し、受取り後 2 年を目途にご使用ください。

- 形状    10 mM    Tris-HCl, pH8.0  
          1 mM    EDTA
- 保存    - 20°C
- 起源    バクテリオファージ λ cl<sub>857</sub> Sam7
- 鎖長    48,502 bp
- 純度    A<sub>260</sub>/A<sub>280</sub> = 1.8 ~ 2.0
- 用途    制限酵素の基質として適している。
- GenBank への登録  
Entry Name : LAMBDA  
Accession No. : V00636, J02459, M17233, X00906

## ●参考文献

- 1) Goldberg A R and Howe M. *Virology*. (1969) **38**: 200-202.
- 2) Sanger F, Coulson A R, Hong G F, Hill D F, and Petersen G B. *J Mol Biol*. (1982) **162**: 729-773.

## ●注意

本製品は研究用として販売しております。ヒト、動物への医療、臨床診断用には使用しないようご注意ください。また、食品、化粧品、家庭用品等として使用しないでください。  
タカラバイオの承認を得ずに製品の再販・譲渡、再販・譲渡のための改変、商用製品の製造に使用することは禁止されています。  
ライセンスに関する情報は弊社ウェブカタログをご覧ください。  
本データシートに記載されている会社名および商品名などは、各社の商号、または登録済みもしくは未登録の商標であり、これらは各所有者に帰属します。

v201901Da