# Alexa Fluor® 647 抗DNA连接酶IV抗体

Alexa Fluor® 647 Anti-DNA Ligase IV/LIG4 antibody

货号：RB9A37018927

## 产品描述

中文名称
重组Alexa Fluor® 647荧光Anti-DNA Ligase IV/LIG4抗体

英文名称
Alexa Fluor® 647 Anti-DNA Ligase IV/LIG4 antibody

别名
DNA ligase 4DNA ligase IVPolydeoxyribonucleotide synthase [ATP] 4LIG4

靶点符号
LIG4

产品类型
一抗

## 关键信息

宿主种属
Rabbit

克隆
Monoclonal

亚型
IgG

偶联物
Alexa Fluor® 647

激发波长/发射波长
Ex: 650nm, Em: 665nm

不含载体蛋白
No

反应种属
Human

应用
ICC/IFIHC-P

免疫原
The exact immunogen used to generate this antibody is proprietary information.

浓度
0.5 mg/mL

## 反应性数据

| 应用 | 应用代码 | 物种 | 验证状态 | 推荐稀释 | 备注 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Immunocytochemistry/ Immunofluorescence | ICCIF | Human | 已验证 | 1/1000 | This product gave a positive signal in HeLa cells fixed with 4% formaldehyde (10 min) and 100% methanol (5 min) |
| Immunohistochemistry (Formalin/PFA-fixed paraffin-embedded sections) | IHCP | Human | 保证反应 | - | - |

## 储存与纯化

形式
Liquid

纯化工艺
Affinity purification Protein A

存储溶液
pH: 7.4 Preservative: 0.02% Sodium azide Constituents: PBS, 30% Glycerol (glycerin, glycerine), 1% BSA

推荐的短期储存时间
1-2 weeks

储存信息
Avoid freeze / thaw cycle|Store in the dark

本产品仅供科研使用，不用于临床诊断。