

## Oxazole Yellow Homodimer (YOYO®-1), 1 mM in DMSO

货号: KF-YG0192

规格: 100  $\mu$  l/1.6ml

### 产品应用

YOYO®-1 是一种绿色荧光、细胞不可渗透、高亲和力的羧花青二聚体核酸染料。该染料在没有核酸的情况下基本上不发荧光,但在与核酸结合时表现出强烈的激发/发射最大值 491/508 nm。此外,该染料无细胞毒性,可用于长期监测细胞培养物中的活力。

### 产品性质

分子式: C<sub>49</sub>H<sub>58</sub>I<sub>4</sub>N<sub>6</sub>O<sub>2</sub>

分子量: 1271

$\lambda$  Ex/  $\lambda$  Em (结合 DNA) = 491/508 nm

### 运输及储存

运输条件: 室温

储存条件: 4° C, 干燥, 避光。

