

500 bp DNA Ladder (Dye Plus)

Code No. 3425A **容量：** 500 μl
 (for 100 lanes)
濃度： 100 ng/μl

●製品説明

本製品は 500 bp から 5 kb までの 500 bp 間隔の 10 本のフラグメントより成る。2 kb のバンドは他のバンドより明るい強度で観察される。
本製品には、あらかじめ色素等が含まれているので、そのまま電気泳動ゲルにアプライすることができる。

●形状

8.33 mM	Tris-HCl, pH8.0
5.83 mM	EDTA
6%	Glycerol
0.0083%	Bromophenol Blue
0.0033%	Xylene Cyanol

●保存

–20°C

ただし融解後は4℃で保存してください。
(凍結融解を繰り返さない。)

※ 開封後（融解後）は4℃で保存し、コンタミネーションに注意してなるべく早めにご使用ください。

●用途

アガロースゲル電気泳動における DNA サイズマーカー

● 使用例

本製品 5 μ l を 1% Agarose L03「TAKARA」(製品コード 5003/5003B) 等でアガロースゲル電気泳動を行う。

電気泳動後のゲルを EtBr または SYBR Green I Nucleic Acid Gel Stain (製品コード 5760A/5761A) で染色する。

● 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。