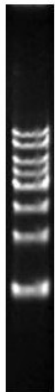


DNA Size Marker : 1 kbp DNA Ladder Ready to use

商品コード	02-400																		
容量	250 µl																		
保存	-20°C																		
製品説明	本製品は PCR 産物や制限酵素によってプラスミドから切り出された DNA フラグメントの正確なサイズを決定するために特別に設計されたサイズの異なる二重鎖 DNA の混合物である。1kbp DNA Ladder マーカーは 1kbp から 10kbp(1000bp, 2000bp, 3000bp, 4000bp, 5000bp, 6000bp, 8000bp, 10000bp: 4000bp は 100ng/5µl でそれ以外は 50ng/5µl)までの 8 本の DNA フラグメントで構成されています。 推奨アプライ量 : 5 µl																		
バンドレンジ	1, 2, 3, 4, 5, 6, 8, 10 kbp (8 本)																		
濃度	0.45 µg/ 5 µl																		
バッファー	10 mM Tris-HCl (pH 8.0), 1 mM EDTA																		
画像	1%Agarose 電気泳動において良好なバンドパターンを示す <Ready to use> 1kbp DNA Ladder  <table border="1"> <thead> <tr> <th>Size (kbp)</th> <th>Conc (ng/5µl)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>10kbp</td> <td>50ng</td> </tr> <tr> <td>8kbp</td> <td>50ng</td> </tr> <tr> <td>6kbp</td> <td>50ng</td> </tr> <tr> <td>5kbp</td> <td>50ng</td> </tr> <tr> <td>4kbp*</td> <td>100ng</td> </tr> <tr> <td>3kbp</td> <td>50ng</td> </tr> <tr> <td>2kbp</td> <td>50ng</td> </tr> <tr> <td>1kbp</td> <td>50ng</td> </tr> </tbody> </table> 1kbp DNA Ladder を 1% Agarose で電気泳動した時の泳動パターン	Size (kbp)	Conc (ng/5µl)	10kbp	50ng	8kbp	50ng	6kbp	50ng	5kbp	50ng	4kbp*	100ng	3kbp	50ng	2kbp	50ng	1kbp	50ng
Size (kbp)	Conc (ng/5µl)																		
10kbp	50ng																		
8kbp	50ng																		
6kbp	50ng																		
5kbp	50ng																		
4kbp*	100ng																		
3kbp	50ng																		
2kbp	50ng																		
1kbp	50ng																		
関連商品	02-420 100 bp DNA Ladder (100-1500 bp)																		
※本製品は研究用です。診断および軍事目的に使用することはできません。																			