

天
净
沙
系
列

CAT#:70605-30
低温运输、-20℃保存

TIANDZ

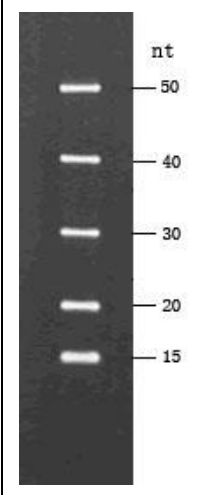
miRNA 电泳分子量标准
miRNA Marker

使用手册 V1.0

北京天恩泽基因科技有限公司

北京市海淀区上地信息路 26 号北京市留学人员海淀创业园中关村创业大厦 506

网址: www.tiandz.com; 电话: 400-6765278; 电邮: order@tiandz.com

<p>产品及特点</p>	<p>尿素-聚丙烯酰胺凝胶电泳(Urea-PAGE)是目前分离 100 nt 以下的小片段 RNA 分子,尤其是 20 nt 左右的 microRNA(miRNA)分子的主要方法,但是目前作为 miRNA 电泳的分子量对照产品还很少,为此天泽基因开发了本产品。它具有下列特点:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 范围在 15-50 nt, 尤其适合于长度在 20 nt 左右的 miRNA 的分子长度初步确定。 2. 产品是单链 DNA, 变性胶上泳动行为类似于单链的 RNA, 但比 RNA 更稳定。 			
<p>规格及成分</p>		<p>成份</p>	<p>编号</p>	<p>塑料袋包装</p>
		<p>miRNA Marker</p>	<p>70605</p>	<p>150 uL (本色盖)</p>
		<p>使用手册</p>	<p>70605sc</p>	<p>1 份</p>
<p>运输及保存</p>	<p>低温运输, -20℃保存, 保存期为一年。</p>			
<p>使用方法</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. 将 5 uL 本产品与 15 uL 10M 的尿素溶液(自备)或 5 uL miRNAon 电泳上样液混合后直接上样。也可以使用样品所用的其它上样液。 2. 电泳后用 0.5 ug/mL 的 EB 溶液染色半小时后即可在 UV 下观察。 			
<p>使用效果</p>	<div style="display: flex; align-items: center;">  <div style="margin-left: 10px;"> <p>图注: 用 5 uL 本产品在浓度为 15%的 PAGE (含 7 M 尿素) 上电泳 (用 1XTEB 缓冲液), 最后用 0.5 ug/mL 的 EB 溶液染色。</p> </div> </div>			
<p>关联产品</p>	<p>一站式miRNA电泳套装(CAT#:70606)</p>			