

## M5 Hiper BgIII 使用说明书

Product	Unit	Cat.#
M5 Hiper BgIII	1000u	MF920-01

**【Storage】:**

长期贮存于-80°C，或解冻后保存于-20°C，避免反复冻融。

**【产品组分】:**

M5 Hiper BgIII (10u/μl)	100μl
10×CutSmart Buffer	1.0 ml

**【识别位点】:**

5'... A<sup>↓</sup>GATCT... 3'  
3'... TCTAG<sup>▲</sup>A... 5'

**【特性】:**

重组酶

**【甲基化敏感性】:**

对 dam、dcm 和哺乳动物 CpG 甲基化均不敏感。

**【推荐反应体系】:**

Nuclease-free water	16 μL
10×CutSmart Buffer	2 μL
DNA (0.5-1 μg/μL)	1 μL
M5 Hiper BgIII	0.5-2 μL

Mix gently and spin down for a few seconds.

Incubate at 37° C for 1-16 hours.

The digestion reaction may be scaled either up or down.

**【备注】**

本产品仅供科研使用。在确认产品质量出现问题时，本公司承诺为客户免费更换等量的质量合格产品。