

M5 Hiper HindIII 使用说明书

Product	Unit	Cat.#
M5 Hiper HindIII	5000u	MF908-01

【Storage】： 长期贮存于-80℃，或解冻后保存于-20℃，避免反复冻融。

【产品组分】：

M5 HindIII (20u/μl)	250 μl
10× CutSmartBuffer	1.0 ml

【识别位点】：

5'...AAGCTT...3'
3'...TTCGAA...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× CutSmartBuffer	2 μL
DNA (0.5-1 μg/μL)	1 μL
HindIII	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.

【热失活】： 80°C 20 分钟

【注意事项】： 超过时间酶切条件下，可能出现星号活性。

【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