

M5 Hiper Bsal-HF 使用说明书

Product	Unit	Cat.#
M5 Hiper Bsal-HF	500u	MF1015-01

【Storage】 : -20°C, 避免反复冻融。

【产品组分】 :

	MF1015-01
M5 Hiper Bsal-HF (20u/μl)	25μl
10×CutSmart Buffer	1.0 ml

【识别位点】 :

5'... GGTCTC (N)₁... 3'
3'... CCAGAG (N)₅... 5'

【特性】 : 重组酶

【甲基化敏感性】 : 对 dcm 和哺乳动物基因组 DNA CpG 甲基化敏感

【注意事项】 :

【热失活】 : 热失活: 80°C 20 分钟

【推荐反应体系】 :

Nuclease-free water	16 μL
10×CutSmart Buffer	2 μL
DNA (0.5-1 μg/μL)	1 μL
Bsal-HF	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.