

M5 Hiper Dralll 使用说明书

Product	Unit	Cat.#
M5 Hiper Dralll	500u	MF1051-01

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

【产品组分】：

M5 Hiper Dralll (20u/μl) 25μl

10× CutSmart Buffer 1.0 ml

【识别位点】：

```
5'...CACNNNGTG...3'  
3'...GTGNNNCAC...5'
```

【特性】： 重组酶、省时酶、高保真酶。

【甲基化敏感性】： 对哺乳动物基因组 DNA CpG 甲基化敏感。

【推荐反应体系】： CutSmart Buffer, 37° C。

Nuclease-free water	16 μL
10× CutSmart Buffer	2 μL
DNA (0.5-1 μg/μL)	1 μL
M5 Hiper Dralll (20u/μl)	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】： 65°C 20 分钟

【注意事项】： 无。