

# Nsf-Flox

|      |                                                  |
|------|--------------------------------------------------|
| 品系全名 | C57BL/6Smoc- <i>Nsf</i> <sup>em1(flox)Smoc</sup> |
| 目录号  | 待定                                               |
| 品系状态 | 在研                                               |

## 基因信息

|            |            |                                     |
|------------|------------|-------------------------------------|
| 基因名<br>Nsf | 基因曾用名      | SKD2, AI316878, AU020090, AU067812  |
|            | NCBI ID    | <a href="#">18195</a>               |
|            | MGI ID     | <a href="#">104560</a>              |
|            | Ensembl ID | <a href="#">ENSMUSG000000034187</a> |
|            | 基因标记细胞类型举例 | 气管神经内分泌细胞、肾脏足细胞                     |
|            | 人类同源基因     | NSF                                 |
|            | 人类同源基因关联疾病 | 可卡因成瘾、智力低下                          |

## 品系描述

在Nsf基因目的exons两侧分别插入loxP位点。该flox小鼠可与组织特异性Cre工具鼠交配,获得在特定细胞类型或组织中敲除Nsf基因的小鼠模型。

\*使用本品系发表的文献需注明: Nsf-Flox mice (Cat. NO. 待定) were purchased from Shanghai Model Organisms Center, Inc..

## 验证数据

暂无数据