

## Natural Product Library (天然产物库)

### 产品简介

1655 种天然产物的化合物库的集合，可用于高通量筛选(HTS)和高内涵筛选(HCS)。

这 1655 种天然产物是从自然界中分离提取得到的小分子化合物，涵盖初级代谢产物和次级代谢产物，具有广泛多样的生物活性，可以作为药物发现的先导化合物，用于药物的开发。

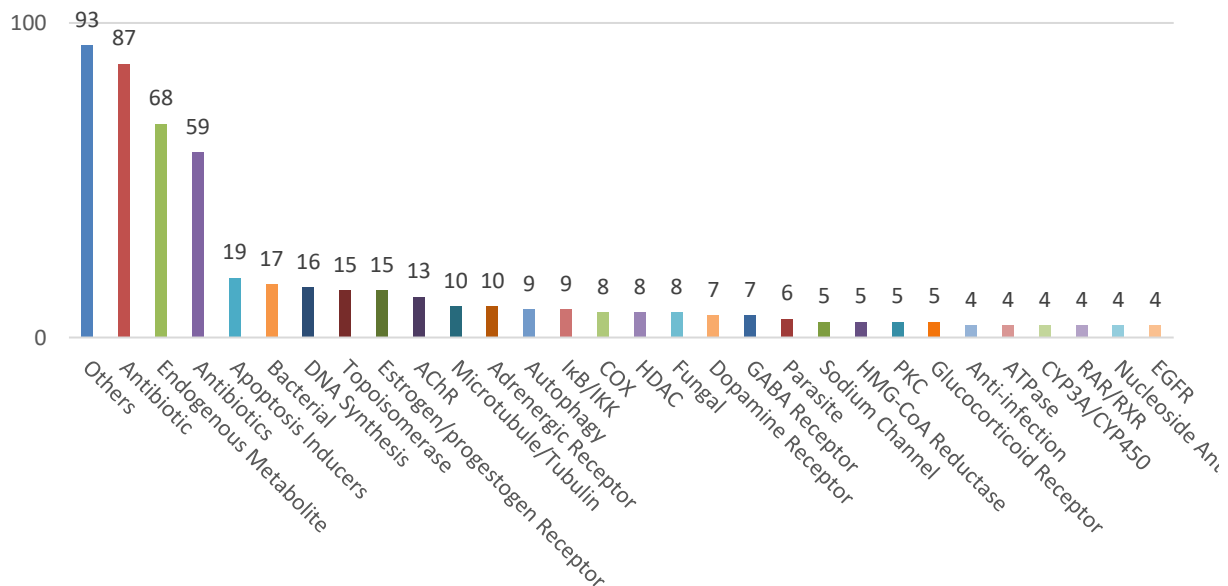
### 产品信息

货号	59200ES20 / 59200ES60
规格	20 $\mu$ L/well solution, 10 mM / 100 $\mu$ L/well solution, 10 mM

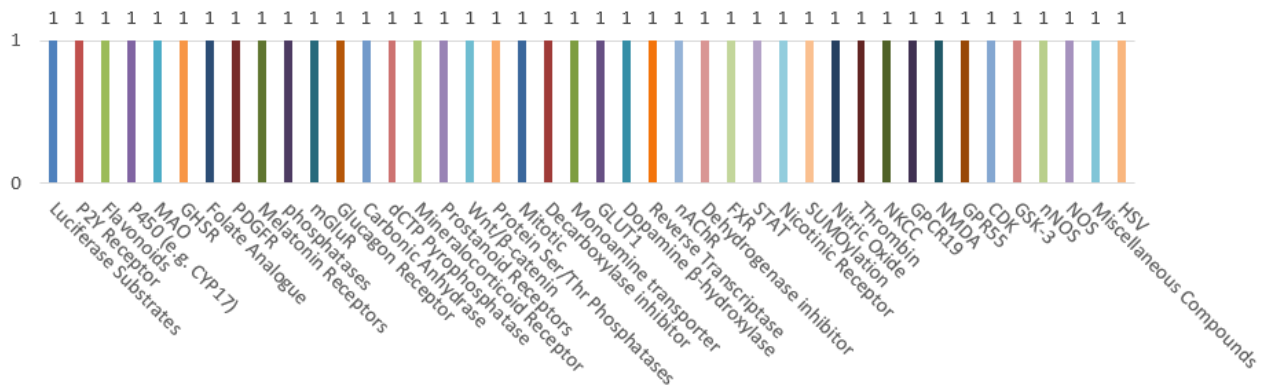
### 产品性质

产品形式	1397 个化合物溶于 DMSO，38 个化合物溶于乙醇，220 个化合物溶于水
产品浓度	10 mM solution
包装	96 孔微孔板形式，带可剥离的封板膜密封 (20 $\mu$ L/孔, 10 mM) 96 孔深孔板形式，带可剥离的封板膜密封 (100 $\mu$ L/孔, 10 mM)
储存	2 weeks   2~8°C   in DMSO 12 months   -25~-15°C   in DMSO 24 months   -85~-65°C   in DMSO
产品特点	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1655 种天然产物的集合，涵盖 100 多个靶点</li> <li>• 种类多，结构全，可渗透细胞，活性小分子</li> <li>• 纯度高，品质保证</li> <li>• 可用于高通量筛选(HTS)和高内涵筛选(HCS)</li> </ul>

### 化合物组成







## 储存条件

-85~-65°C保存，有效期 2 年；-25~-15°C保存，有效期 1 年；2~8°C保存，有效期 2 周。避光，保持干燥，避免反复冻融。

## 注意事项

1. 为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。
2. 请勿吸入、吞咽或者直接接触皮肤和眼睛。
3. 在撕去封板膜前，请将 96 孔板恢复至室温后再离心，以免有少量液体粘附在孔板壁或封板膜上，尽量避免损耗或污染。
4. 在给 96 孔板封板时，请使用耐低温的封板膜，孔板正置，避免侧立或颠倒，引起产品损耗或污染。
5. 本产品仅用于科研用途，禁止用于人身上。