

Bitte beachten Sie: Dieses Dokument wurde automatisch erstellt und ist kein Ersatz für das Originaldokument des Herstellers.

## Product Datasheet

### MC4171 AMO-M41676

|                          |                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Artikelname              | MC4171                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Artikelnummer            | AMO-M41676                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Hersteller Artikelnummer | M41676                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Alternativnummer         | AMO-M41676-5MG,AMO-M41676-10MG,AMO-M41676-25MG,AMO-M41676-50MG,AMO-M41676-100MG                                                                                                                                                                                     |
| Hersteller               | Abmole Bioscience                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Kategorie                | Biochemikalien                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Produktbeschreibung      | MC4171 is a first-in-class selective KAT8 inhibitor (IC <sub>50</sub> =8.1 µM). MC4171 exhibits moderate micromolar antiproliferative activity in different cancer cell lines, including NSCLC and AML, without impacting the viability of nontransformed cells.... |
| Molekulargewicht         | 357.36                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Reinheit                 | >98.5%                                                                                                                                                                                                                                                              |
| CAS Nummer               | []                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Formel                   | C <sub>21</sub> H <sub>15</sub> N <sub>3</sub> O <sub>3</sub>                                                                                                                                                                                                       |
| Target-Kategorie         | Histone Acetyltransferase                                                                                                                                                                                                                                           |