

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

## Product Datasheet

### PP5-IN-2 Preis auf Anfrage MCE-HY-169002

|                          |                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Artikelname              | PP5-IN-2 Preis auf Anfrage                                                                                                                                                                                                                                         |
| Artikelnummer            | MCE-HY-169002                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Hersteller Artikelnummer | HY-169002                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Alternativnummer         | MCE-HY-169002-1UNIT                                                                                                                                                                                                                                                |
| Hersteller               | MedchemExpress                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Kategorie                | Biochemikalien                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Produktbeschreibung      | PP5-IN-2 is an orally active and selective protein phosphatase 5 (PP5) inhibitor with an IC50 value of 0.9 $\mu$ M. PP5-IN-2 activates p53 and downregulates cyclin D1 and MGMT, which shows potency in cell cycle arrest and reverses Temozolomide (TMZ) (HY-1... |
| Molekulargewicht         | 285.29                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Formel                   | C16H15NO4                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Target-Kategorie         | Phosphatase                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Anwendungsbeschreibung   | MCE Product type: Reference compound                                                                                                                                                                                                                               |