

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

## Product Datasheet

### SH543 Preis auf Anfrage MCE-HY-180112

|                          |                                                                                                                                                                                                                                                               |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Artikelname              | SH543 Preis auf Anfrage                                                                                                                                                                                                                                       |
| Artikelnummer            | MCE-HY-180112                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Hersteller Artikelnummer | HY-180112                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Alternativnummer         | MCE-HY-180112-1UNIT                                                                                                                                                                                                                                           |
| Hersteller               | MedchemExpress                                                                                                                                                                                                                                                |
| Kategorie                | Biochemikalien                                                                                                                                                                                                                                                |
| Produktbeschreibung      | SH543 is a potent anti-osteoporosis agent. SH543 inhibits nuclear factor kappaB ligand (RANKL)-induced osteoclastogenesis with an IC50 of 3.3 nM. SH543 directly binds to KEAP1, activates the Nrf2-HO-1 antioxidant pathway, reduces ROS levels, and inhi... |
| Molekulargewicht         | 543.82                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Formel                   | C37H53NO2                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Target-Kategorie         | Akt,Keap1-Nrf2,p38 MAPK,PI3K,Reactive Oxygen Species (ROS)                                                                                                                                                                                                    |
| Anwendungsbeschreibung   | MCE Product type: Reference compound                                                                                                                                                                                                                          |