

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

## Product Datasheet

### Sematilide, CAS [[101526-83-4]] Preis auf Anfrage MCE-HY-101436

|                          |                                                                                                                                                                                                                                                  |
|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Artikelname              | Sematilide, CAS [[101526-83-4]] Preis auf Anfrage                                                                                                                                                                                                |
| Artikelnummer            | MCE-HY-101436                                                                                                                                                                                                                                    |
| Hersteller Artikelnummer | HY-101436                                                                                                                                                                                                                                        |
| Alternativnummer         | MCE-HY-101436-1UNIT                                                                                                                                                                                                                              |
| Hersteller               | MedchemExpress                                                                                                                                                                                                                                   |
| Kategorie                | Biochemikalien                                                                                                                                                                                                                                   |
| Produktbeschreibung      | Sematilide (CK-1752) is a selective IKr channel blocker. Sematilide causes a concentration-dependent inhibition of the delayed rectifier K <sup>+</sup> current (IC <sub>50</sub> =25 µM). Sematilide is a class III antiarrhythmic agent[1].... |
| Molekulargewicht         | 313.42                                                                                                                                                                                                                                           |
| CAS Nummer               | [101526-83-4]                                                                                                                                                                                                                                    |
| Formel                   | C <sub>14</sub> H <sub>23</sub> N <sub>3</sub> O <sub>3</sub> S                                                                                                                                                                                  |
| Target-Kategorie         | Potassium Channel                                                                                                                                                                                                                                |
| Anwendungsbeschreibung   | MCE Product type: Reference compound                                                                                                                                                                                                             |