

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

## Product Datasheet

### SC-79, CAS [[305834-79-1]] FBM-10-1468

|                          |  |
|--------------------------|--|
| Artikelname              | SC-79, CAS [[305834-79-1]]   |
| Artikelnummer            | FBM-10-1468  |
| Hersteller Artikelnummer | 10-1468  |
| Alternativnummer         | FBM-10-1468-5MG,FBM-10-1468-25MG   |
| Hersteller               | Focus Biomolecules   |
| Kategorie                | Biochemikalien   |
| Produktbeschreibung      | AKT activator...   |
| Molekulargewicht         | 364.79   |
| Reinheit                 | 98% by TLC, NMR (Conforms)   |
| Formulierung             | White solid  |
| CAS Nummer               | [305834-79-1]  |
| Formel                   | C17H17CIN2O5   |
| Anwendungsbeschreibung   | Akt activator. Binds to the pleckstrin homology domain of Akt preventing membrane translocation but paradoxically activating it in the cytosol. Enhances Akt phosphorylation by upstream protein kinases. Suppresses excitotoxicity-induced neuronal death in vitro and in vivo. <sup>1</sup> A useful tool for studying the PI3K/Akt axis. <sup>2</sup> |