

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

## Product Datasheet

### **Bizine, CAS [[1591932-50-1]]** **MCE-HY-121095**

|                          |                                                                                                                                                                                                             |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Artikelname              | Bizine, CAS [[1591932-50-1]]                                                                                                                                                                                |
| Artikelnummer            | MCE-HY-121095                                                                                                                                                                                               |
| Hersteller Artikelnummer | HY-121095                                                                                                                                                                                                   |
| Alternativnummer         | MCE-HY-121095-5MG,MCE-HY-121095-10MG                                                                                                                                                                        |
| Hersteller               | MedchemExpress                                                                                                                                                                                              |
| Kategorie                | Biochemikalien                                                                                                                                                                                              |
| Produktbeschreibung      | Bizine, a Phenelzine analogue, is a potent and selective LSD1 inhibitor, with a $b>K_i$ of 59 nM. Bizine can modulate bulk histone methylation in cancer cells. Bizine shows neuroprotective effects[1].... |
| Molekulargewicht         | 297.39                                                                                                                                                                                                      |
| Reinheit                 | 96.2                                                                                                                                                                                                        |
| CAS Nummer               | [1591932-50-1]                                                                                                                                                                                              |
| Formel                   | C18H23N3O                                                                                                                                                                                                   |
| Target-Kategorie         | Histone Demethylase                                                                                                                                                                                         |
| Anwendungsbeschreibung   | MCE Product type: Reference compound                                                                                                                                                                        |