

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

## Product Datasheet

### **VAR51-IN-1, CAS [[428830-84-6]] Preis auf Anfrage MCE-HY-180995**

|                          |                                                                                                                                                                                                                                                                |
|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Artikelname              | VAR51-IN-1, CAS [[428830-84-6]] Preis auf Anfrage                                                                                                                                                                                                              |
| Artikelnummer            | MCE-HY-180995                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Hersteller Artikelnummer | HY-180995                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Alternativnummer         | MCE-HY-180995-1UNIT                                                                                                                                                                                                                                            |
| Hersteller               | MedchemExpress                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Kategorie                | Biochemikalien                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Produktbeschreibung      | VAR51-IN-1 is a valyl-tRNA synthetase (VAR51) inhibitor with a Kd of 0.213 µM. VAR51-IN-1 suppresses VAR51s tRNA aminoacylation activity, reduces charged levels of valine tRNAs and reduces total protein synthesis rate. VAR51-IN-1 suppresses aggressive... |
| Molekulargewicht         | 385.44                                                                                                                                                                                                                                                         |
| CAS Nummer               | [428830-84-6]                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Formel                   | C21H15N5OS                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Target-Kategorie         | DNA/RNA Synthesis                                                                                                                                                                                                                                              |
| Anwendungsbeschreibung   | MCE Product type: Reference compound                                                                                                                                                                                                                           |