

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

## Product Datasheet

### Fumonisin B1, CAS [[116355-83-0]] ENZ-BML-SL220-0001

|                          |                                                                                                                                                                                                                                                               |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Artikelname              | Fumonisin B1, CAS [[116355-83-0]]                                                                                                                                                                                                                             |
| Artikelnummer            | ENZ-BML-SL220-0001                                                                                                                                                                                                                                            |
| Hersteller Artikelnummer | BML-SL220-0001                                                                                                                                                                                                                                                |
| Alternativnummer         | ENZ-BML-SL220-0001-1                                                                                                                                                                                                                                          |
| Hersteller               | Enzo Life Sciences                                                                                                                                                                                                                                            |
| Kategorie                | Biochemikalien                                                                                                                                                                                                                                                |
| Produktbeschreibung      | A fungal metabolite produced by Fusarium moniliforme. Mycotoxin. Inhibits sphinganine N-acyl-transferase(ceramide synthase)(IC50=0.1µM). Inhibits de novo sphingolipid biosynthesis (IC50=0.7µM for sphingomyelin labeling by [3H]sphinganine, cultured ce... |
| Molekulargewicht         | 721.8                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Reinheit                 | 98% (HPLC)                                                                                                                                                                                                                                                    |
| CAS Nummer               | [116355-83-0]                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Formel                   | C34H59NO15                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Target-Kategorie         | GSK-3beta, Akt, Ceramide synthase                                                                                                                                                                                                                             |