

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

## Product Datasheet

### 4-methylumbelliferyl alpha-D-glucopyranoside, CAS [[17833-43-1]] AMO-M58704

|                          |                                                                                                                                                                                                                                                               |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Artikelname              | 4-methylumbelliferyl alpha-D-glucopyranoside, CAS [[17833-43-1]]                                                                                                                                                                                              |
| Artikelnummer            | AMO-M58704                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Hersteller Artikelnummer | M58704                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Alternativnummer         | AMO-M58704-5MG, AMO-M58704-10MG, AMO-M58704-25MG                                                                                                                                                                                                              |
| Hersteller               | Abmole Bioscience                                                                                                                                                                                                                                             |
| Kategorie                | Biochemikalien                                                                                                                                                                                                                                                |
| Produktbeschreibung      | 4-Methylumbelliferyl-alpha-D-Glucopyranoside is a fluorescent substrate for alpha-glucosidase (GAA), which releases the fluorescent moiety 4-methylumbelliferyl (4-MU) upon cleavage. 4-MU has pH-dependent fluorescence excitation activity, with excitat... |
| Molekulargewicht         | 338.31                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Reinheit                 | >99.0%                                                                                                                                                                                                                                                        |
| CAS Nummer               | [17833-43-1]                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Formel                   | C16H18O8                                                                                                                                                                                                                                                      |