

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

## Product Datasheet

### Coelenterazine 400a, CAS [[70217-82-2]] USB-269271

|                          |                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Artikelname              | Coelenterazine 400a, CAS [[70217-82-2]]                                                                                                                                                                                                                                    |
| Artikelnummer            | USB-269271                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Hersteller Artikelnummer | 269271                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Alternativnummer         | USB-269271-5, USB-269271-10                                                                                                                                                                                                                                                |
| Hersteller               | US Biological                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Kategorie                | Biochemikalien                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Produktbeschreibung      | Coelenterazine 400 a is a chromophore that produces the chemiluminescence displayed by the Aequorin protein in the presence of Ca <sup>2+</sup> . Synonyms: 6-Phenyl-2,8-bis(phenylmethyl)imidazo[1,2-a]pyrazin-3(7H)-one, Bisdeoxycoelenterazine, Coelenterazine HH, D... |
| Molekulargewicht         | 391.46                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Reinheit                 | 95% (HPLC)                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Formulierung             | Yellow to orange crystalline powder                                                                                                                                                                                                                                        |
| CAS Nummer               | [70217-82-2]                                                                                                                                                                                                                                                               |