

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

## Product Datasheet

### **RG-13022, CAS [[136831-48-6]]** **ENZ-BML-EI252-0005**

|                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Artikelname              | RG-13022, CAS [[136831-48-6]]                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Artikelnummer            | ENZ-BML-EI252-0005                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Hersteller Artikelnummer | BML-EI252-0005                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Alternativnummer         | ENZ-BML-EI252-0005-5                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Hersteller               | Enzo Life Sciences                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Kategorie                | Biochemikalien                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Produktbeschreibung      | RG-13022 is a non-phenolic tyrphostin analog, which inhibits the EGF receptor (IC <sub>50</sub> =5 µM) and PDGF receptor tyrosine kinases, and is long-acting. It inhibits EGF-stimulated HER14 cell proliferation (IC <sub>50</sub> =1 µM) as well as tumor growth in vivo. It inhi... |
| Molekulargewicht         | 266.3                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Reinheit                 | 98% (TLC)                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| CAS Nummer               | [136831-48-6]                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Formel                   | C <sub>16</sub> H <sub>14</sub> N <sub>2</sub> O <sub>2</sub>                                                                                                                                                                                                                           |
| Target-Kategorie         | EGFR, PDGF receptor                                                                                                                                                                                                                                                                     |