

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

## Product Datasheet

### **ZSTK474, Free Base (2-(2-Difluoromethylbenzimidazol-1-yl)-4,6-dimorpholino-1,3,5-triazine, ZSTK-474, C510150), CAS [[475110-96-4]] USB-Z0886-50**

|                          |   |
|--------------------------|---|
| Artikelname              | ZSTK474, Free Base (2-(2-Difluoromethylbenzimidazol-1-yl)-4,6-dimorpholino-1,3,5-triazine, ZSTK-474, C510150), CAS [[475110-96-4]]  |
| Artikelnummer            | USB-Z0886-50  |
| Hersteller Artikelnummer | Z0886-50  |
| Alternativnummer         | USB-Z0886-50-50   |
| Hersteller               | US Biological   |
| Kategorie                | Molekularbiologie   |
| Produktbeschreibung      | ZSTK474, a novel s-triazine derivative, binds to the ATP-binding site of Class I phosphatidylinositol 3-kinases (PI3K) and inhibits PI3K activity. ZSTK474 has strong antitumor activities against human cancer xenografts (A549, PC-3 and WiDr) when admi... |
| Molekulargewicht         | 417.41  |
| Reinheit                 | ~99%  |
| Formulierung             | Supplied as an off-white powder.  |
| CAS Nummer               | [475110-96-4]   |