

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

## Product Datasheet

### Enoxacin-d8 (hydrochloride) MCE-HY-B0268S1

|                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Artikelname              | Enoxacin-d8 (hydrochloride)                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Artikelnummer            | MCE-HY-B0268S1                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Hersteller Artikelnummer | HY-B0268S1                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Alternativnummer         | MCE-HY-B0268S1-1MG                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Hersteller               | MedchemExpress                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Kategorie                | Biochemikalien                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Produktbeschreibung      | Enoxacin-d8 (hydrochloride) is deuterium labeled Enoxacin. Enoxacin (AT 2266), a fluoroquinolone, interferes with DNA replication and inhibits bacterial DNA gyrase (IC <sub>50</sub> =126 µg/ml) and topoisomerase IV (IC <sub>50</sub> =26.5 µg/ml). Enoxacin is a miRNA processin... |
| Molekulargewicht         | 364.83                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Reinheit                 | 99.98                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Formel                   | C <sub>15</sub> H <sub>10</sub> D <sub>8</sub> ClFN <sub>4</sub> O <sub>3</sub>                                                                                                                                                                                                         |
| Target-Kategorie         | Antibiotic,Bacterial,DNA/RNA Synthesis,Isotope-Labeled Compounds,MicroRNA                                                                                                                                                                                                               |
| Anwendungsbeschreibung   | Isotope-Labeled Compounds                                                                                                                                                                                                                                                               |