

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

## Product Datasheet

### **Methotrexate-methyl-d3 ((+)-Amethopterin-methyl-d3, 4-Amino-10-methylpteroylglutamic-methyl-d3 Acid), CAS [[432545-63-6]] USB-M3101-02**

|                          |                                                                                                                                                                                                                                                              |
|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Artikelname              | Methotrexate-methyl-d3 ((+)-Amethopterin-methyl-d3, 4-Amino-10-methylpteroylglutamic-methyl-d3 Acid), CAS [[432545-63-6]]                                                                                                                                    |
| Artikelnummer            | USB-M3101-02                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Hersteller Artikelnummer | M3101-02                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Alternativnummer         | USB-M3101-02-500,USB-M3101-02-1                                                                                                                                                                                                                              |
| Hersteller               | US Biological                                                                                                                                                                                                                                                |
| Kategorie                | Biochemikalien                                                                                                                                                                                                                                               |
| Produktbeschreibung      | Deuterated Methotrexate an antineoplastic and antirheumatic. A folic Acid antagonist. Melting Point: >200C (decomposes) Solubility: DMSO, aqueous base Specific Rotation: +17.8 (c= 0.4, 0.1N NaOH) Method for Determining Identity: Proton NMR spectroscopy |
| Molekulargewicht         | 457.46                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Reinheit                 | Chemical Purity: ~98%, Isotopic Purity: 99%                                                                                                                                                                                                                  |
| Formulierung             | Yellow solid                                                                                                                                                                                                                                                 |
| CAS Nummer               | [432545-63-6]                                                                                                                                                                                                                                                |