

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

## Product Datasheet

### DiOC5(3), CAS [[53213-81-3]] TGM-T86218

|                          |                                                                                                                                                                                                                                                               |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Artikelname              | DiOC5(3), CAS [[53213-81-3]]                                                                                                                                                                                                                                  |
| Artikelnummer            | TGM-T86218                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Hersteller Artikelnummer | T86218                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Alternativnummer         | TGM-T86218-2MG,TGM-T86218-5MG,TGM-T86218-10MG,TGM-T86218-25MG,TGM-T86218-50MG,TGM-T86218-100MG,TGM-T86218-200MG                                                                                                                                               |
| Hersteller               | TargetMol                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Kategorie                | Biochemikalien                                                                                                                                                                                                                                                |
| Produktbeschreibung      | DiOC5(3) is a lipophilic and membrane potential-sensitive fluorescent dye commonly used for staining mitochondria in live cells. DiOC5(3) can also selectively label leukaemia stem cells (LSCs) and inhibit proliferation, leading to excessive ROS produ... |
| Molekulargewicht         | 544.47                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Reinheit                 | 99.91%                                                                                                                                                                                                                                                        |
| CAS Nummer               | [53213-81-3]                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Formel                   | C27H33IN2O2                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Target-Kategorie         | Mitochondrial Metabolism                                                                                                                                                                                                                                      |