

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

## Product Datasheet

### **GKT-137831, CAS [[1218942-37-0]] FBM-10-5044**

|                          |   |
|--------------------------|---|
| Artikelname              | GKT-137831, CAS [[1218942-37-0]]  |
| Artikelnummer            | FBM-10-5044   |
| Hersteller Artikelnummer | 10-5044   |
| Alternativnummer         | FBM-10-5044-5MG,FBM-10-5044-25MG  |
| Hersteller               | Focus Biomolecules  |
| Kategorie                | Biochemikalien  |
| Produktbeschreibung      | NADPH oxidase NOX1/4 inhibitor...   |
| Molekulargewicht         | 394.85  |
| Reinheit                 | 98% by TLC NMR (Conforms)   |
| Formulierung             | Pale-yellow solid   |
| CAS Nummer               | [1218942-37-0]  |
| Formel                   | C <sub>21</sub> H <sub>19</sub> CIN <sub>4</sub> O <sub>2</sub>   |
| Anwendungsbeschreibung   | NADPH oxidase, NOX1/4 inhibitor (K <sub>i</sub> = 100-150 nM).1 Inhibits erastin-stimulated ROS production.2 Potentiates immunotherapy by overcoming cancer-associated fibroblast- mediated CD8+ T-cell exclusion.3 Reduces ROS production in LPS-stimulated platelets in |