

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

## Product Datasheet

### **AMG 510, CAS [[2296729-00-3]] FBM-10-3930**

|                          |   |
|--------------------------|---|
| Artikelname              | AMG 510, CAS [[2296729-00-3]]   |
| Artikelnummer            | FBM-10-3930   |
| Hersteller Artikelnummer | 10-3930   |
| Alternativnummer         | FBM-10-3930-5MG,FBM-10-3930-25MG  |
| Hersteller               | Focus Biomolecules  |
| Kategorie                | Biochemikalien  |
| Produktbeschreibung      | Covalent KRASG12C Inhibitor...  |
| Molekulargewicht         | 560.61  |
| Reinheit                 | >98% by HPLC , NMR (Conforms)   |
| Formulierung             | White solid   |
| CAS Nummer               | [2296729-00-3]  |
| Formel                   | C30H30F2N6O3  |
| Anwendungsbeschreibung   | AMG 510 is a potent (IC50s = 6 nM NCI-H358, 9 nM MIA PaCa-2) covalent KRASG12C inhibitor. <sup>1,2</sup> It significantly inhibited tumor growth in NCI-H358 and MIA PaCa-2 cell lines as well as CT-26 tumors (mouse syngeneic model) and caused tumor regression at hig |