

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

## Product Datasheet

### **BAY 87-2243, CAS [[1227158-85-1]] FBM-10-4910**

Artikelname	BAY 87-2243, CAS [[1227158-85-1]]
Artikelnummer	FBM-10-4910
Hersteller Artikelnummer	10-4910
Alternativnummer	FBM-10-4910-5MG,FBM-10-4910-25MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	HIF-1 / Mitochondrial complex I inhibitor...
Molekulargewicht	525.54
Reinheit	98% by HPLC NMR (Conforms)
Formulierung	White solid
CAS Nummer	[1227158-85-1]
Formel	C <sub>26</sub> H <sub>26</sub> F <sub>3</sub> N <sub>7</sub> O <sub>2</sub>
Anwendungsbeschreibung	BAY 87-2243 potently inhibits HIF-1 reporter gene activity (IC <sub>50</sub> = 0.7 nM) and CA9 protein expression (IC <sub>50</sub> = 2.0 nM). <sup>1</sup> It inhibited HIF-1 and HIF-2 protein accumulation in hypoxic H460 cells and reduced tumor weight in nude mice inoculated with H460 c