

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

## Product Datasheet

### Nitisinone, CAS [[104206-65-7]] FBM-10-4648

Artikelname	Nitisinone, CAS [[104206-65-7]]
Artikelnummer	FBM-10-4648
Hersteller Artikelnummer	10-4648
Alternativnummer	FBM-10-4648-50MG,FBM-10-4648-250MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Tyrosine metabolism inhibitor...
Molekulargewicht	329.23
Reinheit	>98% by TLC (NMR Conforms)
Formulierung	Beige solid
CAS Nummer	[104206-65-7]
Formel	C14H10F3NO5
Anwendungsbeschreibung	Inhibitor of 4-Hydroxyphenylpyruvate dioxygenase (HPPD, IC50 = 40 nM1 and 173 nM2) and is in clinical use for the treatment of hereditary tyrosinemia type 13. CD13+ cancer stem cells (CSCs) are dependent on aerobic metabolism of tyrosine - Nitisinone inh