

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

## Product Datasheet

### Anacardic acid, CAS [[16611-84-0]] FBM-10-4015

Artikelname	Anacardic acid, CAS [[16611-84-0]]
Artikelnummer	FBM-10-4015
Hersteller Artikelnummer	10-4015
Alternativnummer	FBM-10-4015-5MG,FBM-10-4015-25MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	HAT inhibitor...
Molekulargewicht	348.52
Reinheit	98% by HPLC, NMR (Conforms)
Formulierung	White solid
CAS Nummer	[16611-84-0]
Formel	C22H36O3
Anwendungsbeschreibung	Anacardic acid is a natural product found in cashew nut oil. It is an inhibitor of the histone acetyltransferases p300 and PCAF (IC50s = 8.5 and 5.0 $\mu$ M respectively). <sup>1</sup> Anacardic acid sensitizes cancer cells to ionizing radiation <sup>2</sup> and suppresses proteins