

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

Product Datasheet

2-AAPA, CAS [[1133387-90-2]] FBM-10-3238

Artikelname	2-AAPA, CAS [[1133387-90-2]]
Artikelnummer	FBM-10-3238
Hersteller Artikelnummer	10-3238
Alternativnummer	FBM-10-3238-5MG,FBM-10-3238-25MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Glutathione and thioredoxin reductase inhibitor...
Molekulargewicht	518.65
Reinheit	98% by HPLC
Formulierung	White or off-white solid
CAS Nummer	[1133387-90-2]
Formel	C18H22N4O6S4
Anwendungsbeschreibung	Inhibits glutathione reductase and thioredoxin reductase, IC50s=6.7 and 8.7 μ M respectively, and impairs mitochondrial function. ¹ May be used to induce a cellular model of thiol oxidative stress. ² Enhances sensitivity of cancer cell lines to X-ray irradiation