

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

## Product Datasheet

### Xanthohumol, CAS [[6754-58-1]] FBM-10-1188

Artikelname	Xanthohumol, CAS [[6754-58-1]]
Artikelnummer	FBM-10-1188
Hersteller Artikelnummer	10-1188
Alternativnummer	FBM-10-1188-5MG,FBM-10-1188-25MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	VCP inhibitor / Autophagy inhibitor...
Molekulargewicht	354.41
Reinheit	98% by TLC, NMR (Conforms)
Formulierung	Yellow solid
CAS Nummer	[6754-58-1]
Formel	C <sub>21</sub> H <sub>22</sub> O <sub>5</sub>
Anwendungsbeschreibung	Binds to the N-terminal domain of valosin-containing protein (VCP), an essential protein for autophagosome maturation. Xanthohumol inhibits the function of VCP thereby impairing autophagosome maturation and resulting in accumulation of the microtubule-as