

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

## Product Datasheet

### Vincristine sulfate, CAS [[2068-78-2]] FBM-10-2570

Artikelname	Vincristine sulfate, CAS [[2068-78-2]]
Artikelnummer	FBM-10-2570
Hersteller Artikelnummer	10-2570
Alternativnummer	FBM-10-2570-5MG,FBM-10-2570-25MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Microtubule depolymerizer...
Molekulargewicht	923.06
Reinheit	98% by HPLC NMR (Conforms)
Formulierung	White solid
CAS Nummer	[2068-78-2]
Formel	C <sub>46</sub> H <sub>56</sub> N <sub>4</sub> O <sub>10</sub>
Anwendungsbeschreibung	Arrests cell cycle at G2/M by interfering with mitotic spindle formation. Depolymerizes microtubules and blocks binding of tubulin to microtubule proteins <sup>1,2</sup> . Induces apoptosis <sup>3</sup> . Clinically useful cancer chemotherapeutic agent.