

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

## Product Datasheet

### Nigericin Na, CAS [[28643-80-3]] FBM-10-2089

Artikelname	Nigericin Na, CAS [[28643-80-3]]
Artikelnummer	FBM-10-2089
Hersteller Artikelnummer	10-2089
Alternativnummer	FBM-10-2089-5MG,FBM-10-2089-25MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Induces rapid intracellular acidification...
Molekulargewicht	746.96
Reinheit	98% by TLC
Formulierung	White Solid
CAS Nummer	[28643-80-3]
Formel	C <sub>40</sub> H <sub>57</sub> O <sub>11</sub> Na
Anwendungsbeschreibung	Polyether ionophore which disrupts membrane potential and stimulates ATPase activity in mitochondria. Induces apoptosis resulting from intracellular acidification. Ion selectivity is K <sup>+</sup> > Rb <sup>+</sup> > Cs <sup>+</sup> >> Na <sup>+</sup> . Cell permeable.