

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

## Product Datasheet

### Ozagrel HCl FBM-10-2767

Artikelname	Ozagrel HCl
Artikelnummer	FBM-10-2767
Hersteller Artikelnummer	10-2767
Alternativnummer	FBM-10-2767-10MG,FBM-10-2767-50MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Thromboxane synthase inhibitor...
Molekulargewicht	264.71
Reinheit	98% by HPLC NMR (Conforms)
Formulierung	White solid
CAS Nummer	[78712-43-3]
Formel	C13H12N2O2 HCl
Anwendungsbeschreibung	Potent and selective inhibitor of thromboxane (TXA2) synthetase (IC50 = 4 nM) <sup>1</sup> . Does not inhibit prostacyclin (PGI2) synthase, cyclooxygenase or PGE2 isomerase (IC50 > 1 mM) <sup>1</sup> . Inhibits platelet aggregation <sup>2</sup> in vitro and arachidonate-induced arterial contraction in vivo. Protects against arachidonate-induced sudden death in the rabbit <sup>3</sup> . Alleviates liver injury induced by acetaminophen overdose in mice <sup>4</sup> .