

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

## Product Datasheet

### 2,4-Difluorobenzaldehyde, CAS [[1550-35-2]] BYT-ORB1298158

Artikelname	2,4-Difluorobenzaldehyde, CAS [[1550-35-2]]
Artikelnummer	BYT-ORB1298158
Hersteller Artikelnummer	orb1298158
Alternativnummer	BYT-ORB1298158-1, BYT-ORB1298158-5
Hersteller	Biorbyt
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	This small molecule inhibitor targets the light chain of botulinum neurotoxin type A (BoNT/A), effectively blocking its proteolytic activity with an IC <sub>50</sub> of 4.9 µM. It is a valuable research tool for studying BoNT/A mechanism and for in vitro assays ...
Molekulargewicht	142.1
Reinheit	99.42% (May vary between batches)
CAS Nummer	[1550-35-2]
Formel	C <sub>7</sub> H <sub>4</sub> F <sub>2</sub> O
Target-Kategorie	Others
Anwendungsbeschreibung	Solubility: DMSO:60 mg/mL (422.24 mM),10% DMSO+40% PEG300+5% Tween 80+45% Saline:2 mg/mL (14.07 mM)