

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

## Product Datasheet

### S1RA, CAS [[1265917-14-3]] FBM-10-4201

|                          |   |
|--------------------------|---|
| Artikelname              | S1RA, CAS [[1265917-14-3]]  |
| Artikelnummer            | FBM-10-4201   |
| Hersteller Artikelnummer | 10-4201   |
| Alternativnummer         | FBM-10-4201-5MG,FBM-10-4201-25MG  |
| Hersteller               | Focus Biomolecules  |
| Kategorie                | Biochemikalien  |
| Produktbeschreibung      | Sigma-1 antagonist...   |
| Molekulargewicht         | 373.88  |
| Reinheit                 | 98% by HPLC NMR (Conforms)  |
| Formulierung             | Off-white solid   |
| CAS Nummer               | [1265917-14-3]  |
| Formel                   | C20H23N3O2HCl   |
| Anwendungsbeschreibung   | S1RA (E-52862) is a potent and selective $\sigma_1$ antagonist with weak binding at $\sigma_2$ (IC50s: $\sigma_1$ = 17nM, $\sigma_2$ = 9300nM).1,2 S1RA abolished mechanical and thermal hyperalgesia in mice with carrageenan-induced acute inflammation by enhancing the action of endogeno |