

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

## Product Datasheet

### **PKSI-527, CAS [[128837-71-8]] ENZ-BML-PI147-0005**

|                          |                                                                                                                                                                                                                                                               |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Artikelname              | PKSI-527, CAS [[128837-71-8]]                                                                                                                                                                                                                                 |
| Artikelnummer            | ENZ-BML-PI147-0005                                                                                                                                                                                                                                            |
| Hersteller Artikelnummer | BML-PI147-0005                                                                                                                                                                                                                                                |
| Alternativnummer         | ENZ-BML-PI147-0005-5                                                                                                                                                                                                                                          |
| Hersteller               | Enzo Life Sciences                                                                                                                                                                                                                                            |
| Kategorie                | Biochemikalien                                                                                                                                                                                                                                                |
| Produktbeschreibung      | Highly selective plasma kallikrein inhibitor ( $K_i = 0.81 \mu\text{M}$ ). Can be used for affinity purification of kalikrein. Suppresses collagen-induced arthritis in a mouse model. Synergizes with NO donors producing antithrombotic effects ex vivo.... |
| Molekulargewicht         | 474                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Reinheit                 | 95% (HPLC)                                                                                                                                                                                                                                                    |
| CAS Nummer               | [128837-71-8]                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Formel                   | C <sub>25</sub> H <sub>31</sub> N <sub>3</sub> O <sub>4</sub> . HCl                                                                                                                                                                                           |
| Target-Kategorie         | Plasma kallikrein                                                                                                                                                                                                                                             |