

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

## Product Datasheet

### AICAR, CAS [[2627-69-2]] FBM-10-1092

|                          |  |
|--------------------------|--|
| Artikelname              | AICAR, CAS [[2627-69-2]]   |
| Artikelnummer            | FBM-10-1092  |
| Hersteller Artikelnummer | 10-1092  |
| Alternativnummer         | FBM-10-1092-50MG,FBM-10-1092-250MG   |
| Hersteller               | Focus Biomolecules   |
| Kategorie                | Biochemikalien   |
| Produktbeschreibung      | AMPK activator...  |
| Molekulargewicht         | 258.24   |
| Reinheit                 | >99% by TLC, NMR Conforms  |
| Formulierung             | Off-white solid (MP = 213-214C)  |
| CAS Nummer               | [2627-69-2]  |
| Formel                   | C9H14N4O5  |
| Anwendungsbeschreibung   | Activates AMP-activated protein kinase (AMPK). Promotes ligand-independent activation of the insulin receptor. <sup>1</sup> Promotes skeletal muscle autophagy via activation of FoxO3a. <sup>2</sup> Controls smooth muscle cell hyperproliferation in vascular disease. <sup>3</sup> Induces ost |