

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

## Product Datasheet

### L-Sorbosone, CAS [[49865-02-3]] USB-453435

|                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Artikelname              | L-Sorbosone, CAS [[49865-02-3]]                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Artikelnummer            | USB-453435                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Hersteller Artikelnummer | 453435                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Alternativnummer         | USB-453435-10, USB-453435-100                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Hersteller               | US Biological                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Kategorie                | Biochemikalien                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Produktbeschreibung      | L-Sorbosone is a compound that can be converted into L-Ascorbic Acid (A786990) by a novel enzyme, L-sorbosone dehydrogenase 1 (SNDH1), which is isolated from Ketogulonicigenium vulgare DSM 4025. Molecular Formula: C <sub>6</sub> H <sub>10</sub> O <sub>6</sub> Molecular Weight: 178.14 Sto... |
| Molekulargewicht         | 178.14                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| CAS Nummer               | [49865-02-3]                                                                                                                                                                                                                                                                                        |