

## 4-Nitrophenylacetat

Cat. No. CSUB-0690

Lot. No. (See product label)

### Einleitung

|                     |                                                                                                       |
|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Beschreibung</b> | 4-Nitrophenylacetat wird als Substrat für Carbonanhydrase verwendet, um 4-Nitrophenol zu produzieren. |
| <b>Anwendungen</b>  | Ein chromogenes Esterase-Substrat                                                                     |
| <b>Synonyme</b>     | p-Nitrophenolacetat; Essigsäure 4-Nitrophenylester                                                    |

### Produktinformation

|                         |                                               |
|-------------------------|-----------------------------------------------|
| <b>Form</b>             | Fest                                          |
| <b>CAS-Nummer</b>       | 830-03-5                                      |
| <b>Molekülformel</b>    | C <sub>8</sub> H <sub>7</sub> NO <sub>4</sub> |
| <b>Molekulargewicht</b> | 181.15                                        |
| <b>Reinheit</b>         | >98%                                          |
| <b>Schmelzpunkt</b>     | 77-79° C                                      |
| <b>Substrate</b>        | β-D-Fucosidase                                |

### Lager- und Versandinformation

|                 |                   |
|-----------------|-------------------|
| <b>Lagerung</b> | Bei -20° C lagern |
|-----------------|-------------------|