

## Uridin

Cat. No. EXTZ-676

Lot. No. (See product label)

### Einleitung

#### Beschreibung

Uracil ist eine der vier Basen, die RNA bilden. In RNA paart sich Uracil mit Adenin durch zwei Wasserstoffbrücken. Es ersetzt Thymin (T) in DNA während der Transkription und paart sich mit Adenin. Dieses Produkt kann als pharmazeutischer Zwischenstoff, für die organische Synthese und in der biochemischen Forschung verwendet werden.

### Produktinformation

<b>Form</b>	Pulver
<b>CAS-Nummer</b>	66-22-8
<b>Molekülformel</b>	C <sub>4</sub> H <sub>4</sub> N <sub>2</sub> O <sub>2</sub>
<b>Molekulargewicht</b>	112.09
<b>Reinheit</b>	0,99
<b>Löslichkeit</b>	In heißem Wasser löslich

### Lager- und Versandinformation

<b>Lagerung</b>	2-8°C
-----------------	-------