

## **PMSF**

Cat. No. CEI-0645

Lot. No. (See product label)

## **Einleitung**

Beschreibung Ein irreversibler Inhibitor von Serinproteasen (wie Thrombin, Trypsin und

Chymotrypsin) und der Acetylcholinesterase von Säugetieren. Er verursacht die Sulfonylierung der Serinreste im aktiven Zentrum. Hemmt Cysteinproteasen wie Papain (reversibel durch DTT-Behandlung). Hemmt auch die internucleosomale

DNA-Fragmente in unreifen Thymozyten.

## **Produktinformation**

**Aussehen** Weißer Feststoff

**CAS-Nummer** 329-98-6

**Molekülformel** C<sub>7</sub>H<sub>7</sub>FO<sub>2</sub>S

**Chemischer Name** α-Toluenesulfonylfluorid, Benzylsulfonylfluorid, Phenylmethylsulfonylfluorid

*Molekulargewicht* 454,95

**Reinheit** >97% durch NMR

**Ziele** F2

**Löslichkeit** DMSO

## Lager- und Versandinformation

**Lagerung** -20 Grad Celsius

**Versandbedingungen** Gel-Pack

**Tel:** 1-631-562-8517 1-516-512-3133 **Email:** info@creative-enzymes.com

1/1