

## Q-VD-OPh

Cat. No. CEI-0421

Lot. No. (See product label)

### Einleitung

#### Beschreibung

Ein synthetisches Peptid, das potent, zellpermeabel, nontoxisch ist und die Caspase-Aktivität irreversibel hemmt, um Apoptose zu blockieren. Die neue Generation von Caspase-Inhibitoren ist stabiler in wässriger Umgebung und zeigt eine mehrere Male höhere Aktivität als die entsprechenden FMK-Caspase-Inhibitoren. Q-VD-OPh ist der Inhibitor der Wahl für sowohl in vitro als auch in vivo Studien.

#### Synonyme

Q-Val-Asp-OPh

### Produktinformation

**Aussehen** Off-white feststoff

**CAS-Nummer** 1135695-98-5

**Molekülformel** C<sub>26</sub>H<sub>25</sub>F<sub>2</sub>N<sub>3</sub>O<sub>6</sub>

**Molekulargewicht** 381.37

**Reinheit** >99%

**Ziele** Caspase

**Löslichkeit** DMSO (200 mg/ml) oder EtOH (100 mg/ml)

**Aminosäuresequenz** Quillyl-Val-Asp-OPHh

### Lager- und Versandinformation

**Lagerung** -20 Grad Celsius

**Versandbedingungen** RT