Creative Enzymes®

FSL 1

Cat. No. LIGC-005

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	TLR2/6-Agonist (auch ein putativer TLR10-Ligand). Aktiviert NF-κB. Induziert pro-inflammatorische Zytokine einschließlich IL-8, IL-1β, CCL20 und TNF-α in vitro. Synergiert mit IFNγ, um die CXCL10-Freisetzung aus Melanomzellen zu induzieren.

Produktinformation

Aussehen	Weißes lyophilisiertes Feststoff
CAS-Nummer	322455-70-9
Molekülformel	C84H140N14O18S
Molekulargewicht	1666.16
Löslichkeit	Löslich bis 2 mg/ml in Wasser. Dieses Produkt wird als lyophilisiertes Feststoff geliefert und kann sehr schwer zu visualisieren sein. Lösungen sollten hergestellt werden, indem das Lösungsmittel direkt in die Flasche gegeben wird. Die Flasche sollte dann kräftig geschüttelt werden, um sicherzustellen, dass das Produkt vollständig gelöst ist.

Lager- und Versandinformation

Lagerung	Wir empfehlen, Peptide in Lösung so kurz wie möglich zu lagern. Vermeiden Sie wiederholte Gefrier- und Auftauzyklen, indem Sie die Peptidlösung in Aliquots aufteilen und die Aliquots bei -20 °C lagern. Jeder Teil eines Aliquots, der nach dem Auftauen nicht verwendet wird, sollte verworfen werden.