

COA-NUMMER	BATCH	UITGIFTEDATUM	STATUS
CoA-PEP-EPI-2026-01	PEP-EPI-2026-01	2026-06-02	VRIJGEGEVEN

1. PRODUCTIDENTIFICATIE

Onderzoekscompound	Epitalon
Nominaal vulgewicht	10 mg
Uiterlijk	Wit tot gebroken wit gevriesdroogd poeder
Sequentie	Ala-Glu-Asp-Gly
Molecuulformule	C14H22N4O9
Molecuulgewicht	390.35 Da

2. BATCHINFORMATIE

Productiedatum	2025-01-25
Houdbaarheidsdatum	2028-01-25
Datum ontvangst	2026-05-29
Datum vrijgave	2026-06-02
Houdbaarheid	36 maanden bij bewaring ≤ -20 °C, beschermd tegen licht en vocht, in ongeopende afgesloten vial. Houdbaarheid na reconstitutie is sterk gereduceerd.

3. ANALYTISCHE RESULTATEN

ANALYSE	SPECIFICATIE	RESULTAAT	STATUS
Zuiverheid (HPLC)	$\geq 98.0\%$	99.11%	CONFORM
Massaspectrometrie	Identiteit consistent	Consistent	CONFORM
Endotoxine	≤ 5 EU/mg	≤ 5 EU/mg	CONFORM
Water	$\leq 6.0\%$	4.08%	CONFORM
Acetaat	$\leq 10.0\%$	7.36%	CONFORM
Trifluoroacetaat	$\leq 1.0\%$	0.56%	CONFORM
Peptidegehalte	$\geq 80.0\%$	87.96%	CONFORM

4. PEPTALIS KWALITEITSBEOORDELING

Visuele inspectie	Conform
Verpakkingsintegriteit	Conform
Documentatiebeoordeling	Conform
Kwaliteitsbeoordeling door	Peptalis Quality
Beoordelingsdatum	2026-06-02

5. BEWARING & BEOOGD GEBRUIK

Bewaren bij -20 °C, beschermd tegen licht en vocht. Geleverd als laboratoriumreagens uitsluitend voor in-vitro onderzoeksdoeleinden. Niet voor menselijk of veterinair gebruik en niet voor diagnostische of therapeutische toepassing.

VRIJGAVE

Vrijgegeven door
Peptalis Quality
Datum: 2026-06-02