

Analysenzertifikat Certificate of Analysis

Trypsin (1:250), USP	Kat. Nr.: / Cat. No.:	C4264
Trypsin (1:250), USP	Lot: / Contr. No.:	H240902

Source: porcine pancreas

Synonyms: E.C.3.4.21.4; Peptidylpeptid-Hydrolase

Parameter Parameter	Methode Method	Spezifikation Specification	Ergebnis Result
Aussehen: Appearance:		weißliches Pulver white to off-white powder	entspricht corresponds
Aktivität: Activity:	Trypsin Assay	>225 USP U/mg	701 USP U/mg
Aktivität: Activity:	Chymotrypsin Assay	75 – 180 USP U/mg	127 USP U/mg
Aktivität: Activity:	Protease Assay	225 – 275 USP U/mg	234 USP U/mg
Löslichkeit: Solubility:		löslich in Wasser soluble in water	entspricht corresponds
Trocknungsverlust: Loss on drying:	Vakuum, 60°C Vacuum, 60°C	max. 5%	1,8% 1.8%
Total bacterial plate count: Yeast and moulds: Pseudomonas aeruginosa: Salmonella species: Staphylococcus aureus: Escherichia Coli:		<10E4 cfu/g <10E2 cfu/g absence/g absence/10g absence/g absence/g	10 cfu/g <10 cfu/g absent absent absent absent
Mycoplasma: Porcine parvovirus PPV: Porcine circovirus PCV:		negative negative negative	negative negative negative
Nächste QC: Next retest:	Wenn bei +2°C - +8°C gelagert. If stored at +2°C to +8°C.	11/2026	

Versand: nicht gekühlt. / Lagerung: bei +2°C - +8°C.
Shipment: not cooled. / Storage: at +2°C - +8°C.

We, Genaxxon bioscience GmbH, hereby confirm, that our product is manufactured without using materials from "TSE relevant animals". **Therefore, it bears no risk for BSE/TSE.**

Usage

For research usage only!

Not for human or animal diagnostic or therapeutic usage/applications. Not for consumption.

Verwendung

Nur für Forschungszwecke!

Nicht für human- oder tierdiagnostische oder therapeutische Zwecke/Anwendungen. Nicht zum Verzehr zugelassen.

Die Eignung des Produktes für spezielle Anwendungszwecke wird nicht zugesichert.
Dieses Dokument entbindet nicht von einer branchenüblichen Eingangskontrolle.
We do not guarantee that the product can be used for a special application.
This document does not release you from performing the standard control upon receipt of incoming goods.

Genaxxon bioscience

Datum/date: 28.10.2024

Dr. Norbert Tröndle

Dieses Dokument ist ein Computerausdruck und deshalb ohne Unterschrift gültig.
This document has been generated by computer and does not contain a signature.

Certificate of Origin
Ursprungs Zertifikat

Trypsin (1:250), USP	Kat. Nr.: / Cat. No.:	C4264
Trypsin (1:250), USP	Lot: / Contr. No.:	H240902

Source: porcine pancreas

Synonyms: E.C.3.4.21.4; Peptidylpeptid-Hydrolase

Ursprungsland Country of Manufacture	Volksrepublik China People's Republic of China
Herstellungsmethode Process of Manufacture	Biochemische Isolierung/Reinigung biochemical isolation/purification
Biologische Quelle Biological Source	Schwein Porcine
Tierische Quelle Animal Tissue	Pankreas Pancreas
Zusätzliche Information Additional Information	Es wurden keine allergenen /Materialien im Herstellungsprozess eingesetzt. No allergenic material/product has been used in the production process.

Die Eignung des Produktes für spezielle Anwendungszwecke wird nicht zugesichert.
 Dieses Dokument entbindet nicht von einer branchenüblichen Eingangskontrolle.
 We do not guarantee that the product can be used for a special application.
 This document does not release you from performing the standard control upon receipt of incoming goods.

Genaxxon bioscience

Datum/date: 28.10.2024

Dr. Norbert Tröndle

GMO Certificate
GMO ZertifikatTrypsin (1:250), USP
Trypsin (1:250), USPKat. Nr.: / Cat. No.:
Lot: / Contr. No.:C4264
H240902

Source: porcine pancreas

Synonyms: E.C.3.4.21.4; Peptidylpeptid-Hydrolase

Das Produkt wird durch biochemische Isolation/Reinigung aus Schweinepankreas gewonnen. Die für die Herstellung dieses Produktes verwendeten Materialien beinhalten kein Produkt aus genetisch veränderten Organismen, bestehen nicht und sind nicht aus genetisch veränderten Organismen hergestellt worden.

The product is produced by biochemical extraction from porcine pancreas. The materials used in the manufacturing of this product are confirmed as not containing, consisting or produced from Genetically modified Organisms.

The product can be declared as GMO free (re GMO labeling criteria in Regulation 1830/2003/EC).

Die Eignung des Produktes für spezielle Anwendungszwecke wird nicht zugesichert.
Dieses Dokument entbindet nicht von einer branchenüblichen Eingangskontrolle.
We do not guarantee that the product can be used for a special application.
This document does not release you from performing the standard control upon receipt of incoming goods.

Genaxxon bioscience

Datum/date: 28.10.2024

Dr. Norbert Tröndle

Dieses Dokument ist ein Computerausdruck und deshalb ohne Unterschrift gültig.
This document has been generated by computer and does not contain a signature.