GENAXXON bioscience

Analysenzertifikat
Certificate of Analysis

Tosyl-L-Lysinchloromethylketon Hydrochlorid	Kat. Nr.: / Cat. No.:	M3375
Tosyllysine Chloromethyl Ketone hydrochloride	Lot / Contr. No.:	330822

Synonyme: 4-(2-Aminoethyl)-benzolsulfonylfluorid

Parameter **Parameter**	**Methode** **Method**	**Spezifikation** **Specification**	**Ergebnis** **Result**
Aussehen: Appearance:		Beiges, bis hellgelbes Pulver White-off to slightly yellow powder	entspricht corresponds
Assay:	HPLC (TFA)	min. 99%	99,2% 99.2%
Assay:	TLC – EP 2.2.27.	Ein Fleck One spot	entspricht corresponds
Schmelzpunkt: Melting point:	EP 2.2.14.	<165°C	159°C
Chlorid: Chloride:	EP 2.2.12. – Titr.	>9,2% >9.2%	9,7% 9.7%
Chemische Formel: Chemical formula:		$C_{14}H_{21}ClN_2O_3S \times HCl$	
Molekulargewicht: Molecular weight:		369,31 g/mol 369.31 g/mol	
Haltbarkeit: Next retest:		08/2025	

Versand: bei RT / Lagerung: bei -20°C, im Dunkeln
shipping: at RT / storage: at -20°C, protect from light

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 GmbH

Datum/date: 13.08.2022

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.