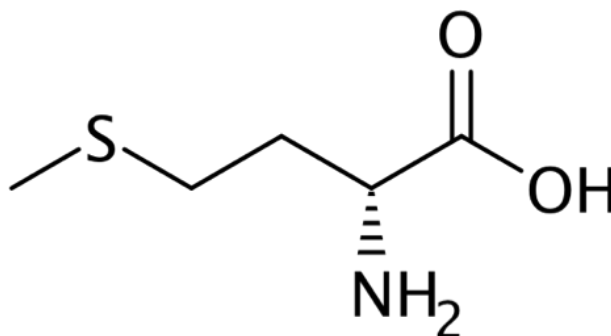


Analysenzertifikat

D-METHIONIN, 98%

Chargennummer: 10080-03
Produktnummer: CC10080
CAS-Nummer: 348-67-4
Summenformel: $C_5H_{11}NO_2S$
Molmasse: 149,21
Herstellungsdatum: 06.05.2016
MHD: 05.05.2018



	Spezifikation	Ergebnis
Erscheinung:	weißes bis annähernd weißes Pulver	trifft zu
Drehwert $[\alpha]_D^{20}$:	$-24,0^\circ \pm 1,0^\circ$ (c=2, 6N HCl)	$-23,5^\circ$
Trocknungsverlust:	$\leq 0,5\%$	0,2%
Glührückstand:	$\leq 0,2\%$	0,1%
Cl:	$\leq 0,1\%$	trifft zu
Pb:	$\leq 10\text{ppm}$	trifft zu
As ₂ O ₃ :	$\leq 2\text{ppm}$	trifft zu
Reinheit:	$\geq 98,0\%$	98,7%

ausgestellt am 25.01.2018

Dr. Michael Bauer
Geschäftsführer Carbolution Chemicals GmbH

Carbolution Chemicals GmbH . Kaiserstraße 170-174, Gebäude C18 . 66386 St. Ingbert