

Analysenzertifikat
Certificate of Analysis

4-Chloro-1-Naphthol	Kat. Nr.: / Cat. No.:	M3338
4-Chloro-1-Naphthol	Lot / Contr. No.:	1X000692

Synonyms: 4CN, Chloronaphthol, 4-chloro-1-Naphthalenol

Parameter parameter	Methode method	Spezifikation specification	Ergebnis result
Aussehen appearance		gelbliches Pulver yellowish powder	entspricht corresponds
Gehalt: Assay:	HPLC HPLC	min. 99% min. 99%	99,3% 99.3%
Löslich in: Soluble in:	50mg/mL in MeOH 50mg/mL in MeOH	Klare, farblose bis leicht gelbliche Lösung clear colourless to slightly yellowish solution	Entspricht corresponds
IR-Spektrum IR-Spectrum			entspricht corresponds
Schmelzbereich: Melting range:		117°C – 120°C	entspricht corresponds
Summenformel Formula		C ₁₀ H ₇ ClO	
Molekulargewicht: Molecular weight:		178,61 g/mol 178.61 g/mol	
CAS-Nummer CAS-number		604-44-4	

Substance shipped at RT, store at 4°C. Protect from light / wird bei RT verschickt, bitte bei 4°C lagern. Lichtgeschützt lagern.

Shelf-life: Feb. 2012 / Haltbarkeit: Feb. 2012

Safety Data: Toxic: danger of very serious irreversible effects through inhalation, in contact with skin and if swallowed. / Giftig: Gefahr durch schwere irreversible Effekte durch Einatmen, bei Kontakt mit der Haut und beim Verschlucken.

R36/37/38-R39/23/24/25-R20/21/22

S26-36-45-36/37

 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: 02.02.2010

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.