

Messauftrag zur Einkristallstrukturanalyse

Kennung: _____
(wird von uns ausgefüllt!!)

Name, Vorname:
Arbeitskreis:
Email:

Datum:
Labor:
Tel. (Lab.):

Bezeichnung der Probe:
(Bitte die Proben gut leserlich beschriften!)

Mögliche Strukturformel(n) der Zielverbindung:

Die Substanz wurde charakterisiert durch: NMR MS EA IR

Alle Verbindungen, die während der Synthese/des Kristallisationsprozesses auftraten (auch die **Chiralität und Enantiomerenreinheit** beachten!): (erspart uns so manche Rückfrage!)

Angaben zur Stabilität der Kristalle: (zutreffendes bitte markieren)

abfüllen unter N₂: ja/nein abfüllen bei Tieftemp.: ja/nein explosiv: ja/nein

Messung bei: (zutreffendes bitte markieren) Tieftemperatur Raumtemperatur

Falls vorliegend: Gitterparameter eingesetzter Edukte und/oder möglicher/ähnlicher Produkte: (sollte der Platz zur Beschreibung der Verbindung nicht ausreichen, bitte unten oder auf der Rückseite einfügen)

Verbindung	<i>a</i>	<i>b</i>	<i>c</i>	α	β	γ	<i>V</i>	Raumgr.

Weitere Anmerkungen: