

Projektbeschreibung Thermoanalyse

Firma, Institut:

Ansprechpartner:

Tel.:

Email:

Anwendung(en):

Methode: DSC (mit oder ohne c_p -Bestimmung), DTA, TGA oder STA

Material:

Probenart (fest / flüssig / amorph / kristallin):

Probenmenge bzw. -volumen min. - max. [mg bzw. ml]:

Tiegelmaterial, chem. Verträglichkeit:

Temperaturbereich [-180°C ... +2000°C]:

Heiz- & Abkühlrate [K/min]:

Atmosphäre(n), Gase, Feuchte:

Sorption / Desorption (Ad-Desorption-Zyklen):

UV-Zubehör:

Druck / Unterdruck:

Kopplung mit GC, MS, FTIR, Direkt, Kapillar, Netzsch, Fremdsysteme:

Zu ermittelnde Daten:

Untersuchungsziele / Normen:

Rohdaten:

Daten-Import & -Export:

Automatischer Probenwechsler:

Software-Features (bitte mit ja oder nein beantworten):

AutoEvaluation (automatische Auswertung für DSC, TGA & STA):

Identify (Datenbankabgleich für DSC, TGA & STA):

KIMW-Datenbank (Polymerdatenbank; für DSC):

BeFlat[®] (Basislinienkorrektur für TGA & STA):

Bestimmung der spezifischen Wärmekapazität (für DSC & STA):

SUPER-RES (umsatzgeführte Temperaturführung TGA & STA):

c-DTA[®] (zusätzliches DTA-Signal für TGA & STA):

Temperatur-Modulation (für DSC, TGA & STA):

Autocalibration (automatische Kalibrierung für DSC & TGA):

Peakseparation (für DSC, TG & STA):

Reinheitsbestimmung (für DSC & STA):

Kinetics Neo (kinetische Analyse):

LIMS-Unterstützung:

Proteus[®] *Protect* (21 CFR Part 11 & IQOQ) erforderlich:

Derzeit verwendete(s) System(e):

Nächste gewünschte Schritte: Anruf, Probenmessung, Angebot, ...

Verfügbares Budget:

Zeitplan für Budgetantrag / Investition:

Anmerkungen / Informationen: