



Service de
Spectrométrie de Masse
Fédération
Chimie Le Bel
FR 2010

—

Hélène Nierengarten

Stéphanie Coutin

Institut de Chimie

1 rue Blaise Pascal

BP 296 R8

67008 Strasbourg Cedex

Tél : 03 68 85 16 42

—

Estelle Motsch

4 rue Blaise Pascal

Institut Le Bel

67008 Strasbourg Cedex

Tél : 03 68 85 28 00

—

Boîte aux lettres au RDC

(pour les dépôts d'échantillons)

maximum 10 échantillons par
personne

Email : sm@unistra.fr

DEMANDE DE SPECTRE DE MASSE

DEMANDE

Date de la demande :

Demande effectuée par :

Tél :

Email (pour l'envoi des résultats):

FACTURATION

Responsable d'équipe (ou nom du payeur si différent) :

UMR :

Adresse :

ECHANTILLON (à scotcher sur la feuille)

Référence échantillon :

Masse attendue (g/mol) :

Formule brute (formule brute du motif pour les polymères) :

Structure (à joindre ou à dessiner au dos de la feuille) :

Si produit inconnu : - spectre en mode positif négatif

- gamme de masse de 50 à 600 Da de 600 à 3000 Da

Solvant dans lequel l'échantillon est le plus soluble :

CH₃CN H₂O DMSO autres (solvant à fournir) :

MeOH CHCl₃ THF

CH₂Cl₂ EtOH Acétone

Solvants à éviter :

Conservation : t° ambiante réfrigérateur congélateur

N.B. : possibilité de prendre RDV si le produit n'est pas stable

Souhaitez-vous récupérer le produit ? (nous le conservons 1 mois max.) : oui non

ANALYSE

ESI-TOF-MS standard (précision ≤ 100 ppm)

ESI-TOF-MS haute précision (précision ≤ 15 ppm)

MALDI-TOF-MS (précision ≤ 100 ppm)

Couplage GC-MS (*Le Bel*)

EI / CI-MS (*Le Bel*)

CADRE RESERVE AU SERVICE

Fichier (s) :

Date :

Si MALDI, matrice utilisée :

Résultat :

