

Service de diffraction de l'ICMMO

Institut de Chimie Moléculaire et des Matériaux d'Orsay
 Bât. 420 Université Paris Sud
 91405 ORSAY Cedex, France
 Tel : 01.69.15.76.40 // 01.69.15.47.52
 Fax : 01.69.15.47.54
 Regis.guillot@u-psud.fr



Proposition d'expérience de diffraction X sur monocristal.

Nom du projet :	N° de Proposition
Laboratoire :	

Responsable du projet : (à qui la correspondance doit être adressée) Nom : Adresse :	Tél.: Fax : e-mail:
---	---------------------------

Détails expérimentaux (à compléter par le service RX de l'ICMMO):

X8 APEX II : tube RX Mo

VENTURE PHOTON 100 : Energie/longueur d'onde : μS Mo

μS Cu

Environnement de l'échantillon :

Soufflette à azote

Température demandée :

Soufflette He

Température demandée :

Autres :

Description de l'échantillon :

Produit ou formule chimique (*joindre une fiche de nuisance du produit si nécessaire*) :

Taille de l'échantillon (en mm) : ____ x ____ x ____ mm³

Groupe d'espace (si connu) :

Maille à : T = K

a =

b =

c =

$\alpha =$

$\beta =$

$\gamma =$

Support de l'échantillon (capillaire, etc.) :

Description de la structure attendue (avec les molécules de solvant pouvant intervenir) :

Sécurité :

l'échantillon est-il : Radioactif ? Risque Biologique ? Oxydant ?
 Corrosif ? Comburant ? Inflammable ? Explosif ?
 Irritant ? Nocif ? Toxique ? CMR ?
 Autre :

⇒ **CMR (Cancérogène, Mutagène et/ou Reprotoxique) :**

Quel est le (ou les) constituant(s) CMR de l'échantillon (précurseur et/ou solvant) ?

Veillez indiquer la catégorie de chacun de ces CMR. [Lien hypertexte de la liste CMR propre à l'ICMMO](#)

⇒ Y a-t-il un quelconque danger associé à l'échantillon, à la préparation ou à l'équipement ? :

Oui Pas certain Non

Si oui ou incertain, donnez des détails sur les risques associés :

Date

Signature du responsable