

FLUXANA®

XRF Application Solutions

Sets de calibration pour analyses par fluorescence X



Échantillons
de calibration



Moniteurs de correction
de dérive



Kit de préparation



Échantillons de
validation



Mise en place de la
calibration

Contenu de votre set de calibration

Le contenu de votre set de calibration varie d'un set à l'autre, mais en général il contient l'ensemble des échantillons de calibration, les moniteurs de drift, les échantillons de validation, le kit de préparation ainsi que la mise en place de la calibration chez le client.

Différents types de calibration

Suivant le set demandé, la calibration peut-être fournie sous plusieurs formes :

Poudre:



L'utilisateur reçoit plusieurs flacons contenant les matériaux de références certifiés sous forme de poudres.

Ces poudres pourront être utilisées pour réaliser votre calibration pour la fluorescence X soit sous forme de pastilles soit sous forme de perle de verres

Votre avantage: L'utilisateur conserve une totale flexibilité sur sa préparation.

Poudre de verres:



L'utilisateur reçoit une poudre de verres contenant échantillon et fondant. En transvasant ce mélange directement dans le creuset en platine, vous pourrez réaliser la perle de verre destinée à la calibration sans la nécessité d'une pesée de précision au préalable.

Votre avantage: Toutes les méthodes de fusion sont possibles.

Perles de verres:



L'utilisateur recevra un set de calibration sous forme de perle de verres.

Votre avantage: L'utilisateur reçoit un package de calibration complet issu de nos 15 ans d'expérience dans le domaine de la fluorescence X.

Échantillons de validation

En plus des échantillons de calibration, votre set contient les échantillons de contrôle pour valider votre méthode.



Moniteurs de correction de dérive

Nous fournissons aussi les verres de corrections de dérive dans votre set.

Les moniteurs de drift offrent une excellente stabilité sur le long terme sans diminution du signal pour les éléments analysés.



Kit de préparation d'échantillons

En fonction de la calibration choisie, nous fournissons un kit de préparation avec tout le nécessaire pour réaliser soi-même votre échantillon dans votre laboratoire.



Calibration sur site

Notre équipe d'experts se rendra dans votre laboratoire pour installer la calibration et former le personnel.

Notre équipe est à votre service pour vous guider à travers les différents questionnements que vous pourrez avoir même après l'installation.



Participation aux essais interlaboratoires

Grâce à votre participation aux essais interlaboratoires nous vous proposons un moyen de tester votre méthode et de pouvoir ainsi comparer de manière anonyme la performance de votre laboratoire par rapport aux autres participants.



Sets de calibration

Vous trouverez ci-après, une vue d'ensemble de tous les sets que nous proposons.



FLUXANA CEM (Ciment, crue, clinker)

- Set de calibration ciment, en accord avec la norme ISO 29581-2 standard, sous forme de poudres ou de perles de verres
- Set de validation
- Moniteurs de correction de dérive pour votre spectromètre
- Mise en place de la calibration sur votre spectromètre
- Kit de préparation (fondants, additifs, etc.)



FLUXANA RAW (Matières premières pour ciment, verres et aciéries)

- Set de calibration matières premières, sous forme de poudres ou perles de verres prête à l'emploi.
- Set de validation
- Moniteurs de correction de dérive pour votre spectromètre
- Mise en place de la calibration sur votre spectromètre
- Kit de préparation (fondants, additifs, etc.)



FLUXANA RAW-PROF (Set matières premières et oxides)

- Set matières premières et oxides, sous forme de poudres ou perles de verres, prêt à l'emploi
- Set de validation
- Moniteurs de correction de dérive pour votre spectromètre
- Mise en place de la calibration sur votre spectromètre
- Kit de préparation (fondants, additifs, etc.)

FLUXANA ASH (Cendres)

- Set de calibration cendres, sous forme de perles de verres
- Set de validation
- Moniteurs de correction de dérive pour votre spectromètre
- Mise en place de la calibration sur votre spectromètre
- Kit de préparation (fondants, additifs, etc.)



FLUXANA CC-POWDER (Poudres de coulées continues)

- Set de calibration poudres de coulées continues, sous forme de poudres ou de perles de verres
- Set de validation
- Moniteurs de correction de dérive pour votre spectromètre
- Mise en place de la calibration sur votre spectromètre
- Kit de préparation (fondants, additifs, etc.)



FLUXANA SLAG (Scories)

- Set de calibration scories, sous forme de poudres, sous forme de poudres ou de perles de verres
- Set de validation
- Moniteurs de correction de dérive pour votre spectromètre
- Mise en place de la calibration sur votre spectromètre
- Kit de préparation (fondants, additifs, etc.)



FLUXANA IRON ORE (Minerai de fer)

- Set de calibration minerai de fer, en accord avec la norme ISO 9516-1 standard, sous forme de poudres ou perles de verres prête à l'emploi
- Moniteurs de correction de dérive pour votre spectromètre
- Mise en place de la calibration sur votre spectromètre
- Kit de préparation (fondants, additifs, etc.)
- Les échantillons de validation peuvent être préparés spécifiquement pour le client.





FLUXANA RAW GLASS (Set verres et matières premières pour verres)

- Set de calibration verres et matières premières pour verres , sous forme de perles de verres
- Set de validation
- Moniteurs de correction de dérive pour votre spectromètre
- Mise en place de la calibration sur votre spectromètre
- Kit de préparation (fondants, additifs, etc.)



FLUXANA SiC (Carbure de Silicium)

- Set de calibration carbure de silicium, en accord avec la norme ISO 16169 standard, sous forme de perles de verres
- Set de validation
- Moniteurs de correction de dérive pour votre spectromètre
- Mise en place de la calibration sur votre spectromètre
- Kit de préparation (fondants, additifs, etc.)



FLUXANA FERRO (Ferro-alliage)

- Set de calibration ferro-alliage, sous forme de perles de verres
- Set de validation
- Moniteurs de correction de dérive pour votre spectromètre
- Mise en place de la calibration sur votre spectromètre
- Kit de préparation (fondants, additifs, etc.)

8 types d'alliages différents possible.



FLUXANA RAW CC (Matières premières pour poudres de coulées continues)

- Set de calibration matières premières pour poudre de coulées continues, sous forme de poudres ou de perles de verres
- Set de validation
- Moniteurs de correction de dérive pour votre spectromètre
- Mise en place de la calibration sur votre spectromètre
- Kit de préparation (fondants, additifs, etc.)

Sets de calibration spéciaux

FLUXANA CEM PP (Ciment pastilles)

- Set de calibration ciment pastilles, sous forme de poudres
- Moniteurs de correction de dérive pour votre spectromètre
- Mise en place de la calibration sur votre spectromètre
- Kit de préparation (fondants, additifs, etc.)



FLUXANA GLASS (Verres)

- Set de calibration pour verres, préparé sous forme de disque de verres
- Set de validation
- Moniteurs de correction de dérive pour votre spectromètre
- Mise en place de la calibration sur votre spectromètre



Vous avez la possibilité de recevoir un set sur-mesure adapté à votre application et analyses de routine.

Veillez nous contacter pour obtenir plus d'informations.

Vos avantages liés au développement de votre set de calibration avec FLUXANA:

- **Gain de temps pour le développement**
- **Diminution des coûts**
- Des avis d'experts pour vous accompagner dans l'étude et le choix de la calibration
- **Prêt à l'emploi**
- **Une garantie de reproductibilité et de précision**
- Calibration de haute qualité
- Les néophytes deviennent experts rapidement
- Garantie après-vente
- Accréditation ISO 17025 pour les applications développées dans notre laboratoire





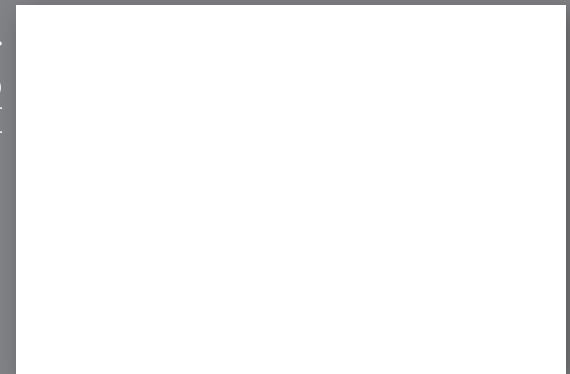
FLUXANA France
c/o Analab S.A.R.L.

23 route de la Wantzenau, 67804 BISCHHEIM, Cedex, France
Tel/Fax: 03.88.04.91.05 (seulement de France)
E-mail: info@fluxana.fr
Web: www.fluxana.fr

FLUXANA® GmbH & Co. KG

Borschelstraße 3, 47551 Bedburg-Hau, Germany
Tel.: +49 (0) 2821 997 32-0
Fax: +49 (0) 2821 997 32 29
E-Mail: info@fluxana.de
Web: www.fluxana.com

Amtsgericht Kleve: HR-A 2935, HR-B 8211
UstIdNr.: DE 814692564, Steuer-Nr. 116/5755/0442
Finanzamt Kleve



Distributeur officiel