

# ANALYSE DE RÉSIDUS DE NETTOYAGE SUR DES DISPOSITIFS MÉDICAUX SELON LA NORME ISO 19227



**Le Laboratoire FILAB vous accompagne dans l'analyse et la validation de vos procédés de nettoyage selon les exigences de la norme ISO 19227.**

Face aux nouvelles exigences de la **norme ISO 19227**, sortie en mars 2018, FILAB propose un accompagnement sur-mesure dans l'analyse chimique des résidus de nettoyage (contaminants organiques HCT/COT, résidus inorganiques et contaminants particulaire) sur les DM.

Ces analyses ont pour objectif de valider vos procédés de nettoyage en vérifiant leur efficacité.

Premier laboratoire ISO 17025 **accrédité par le COFRAC** pour entre autres, les analyses HCT/COT sur le Dispositifs Médicaux (*Portées disponibles sur [www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr) - N° d'accréditation : 1-1793*), FILAB garantit un traitement rapide et efficace de vos demandes

Le laboratoire FILAB propose une large gamme de prestations d'analyses de contaminants selon des méthodes validées et documentées, vous aidant à mettre en conformité vos activités avec les exigences de la norme ISO 19227 :

🔹 **Validation de l'exhaustivité de l'extraction**

🔹 **Analyse de contaminants organiques**

- Analyse et dosage d'Hydrocarbures Totaux (HCT) par GC-FID
- Analyse et mesure de Carbones Organiques Totaux (COT) par COT-mètre

🔹 **Analyse de contaminants inorganiques**

- Analyse de résidus de métaux lourds par ICP-AES ou ICP-MS
- Analyse de résidus lessiviels par ICP-Aes ou ICP-MS
- Analyse de résidus d'acides minéraux par CI

🔹 **Analyse de contamination particulaire par Microscopie**

En France, dans le secteur des Dispositifs Médicaux, FILAB est l'un des seuls laboratoires à mettre à votre service un parc analytique complet de 2100 m<sup>2</sup> pour la réalisation d'analyses chimiques (organique et minérale), mais également de caractérisations de matériaux (alliages métalliques, céramiques, polymères...).

