



# Health Science

Health Inspired,  
Quality Driven.

**SGS**

# Articles de conditionnement

---

SGS souhaite faire bénéficier à l'ensemble de ses clients de son expérience et de son expertise sur l'analyse des articles de conditionnement (ADC) primaires à usage pharmaceutique (Récipients en verre, fermetures en caoutchouc) selon les monographies Ph. Eur. / USP / JP.

La laboratoire QC de SGS Villeneuve-la-Garenne dédie une partie de son infrastructure à l'analyse de ces articles de conditionnement.

Le Laboratoire est, à ce jour, équipé de 2 autoclaves permettant une stérilisation optimale de l'ensemble des échantillons à analyser.

L'organisation des analyses des articles de conditionnement permet de réaliser en parallèle les analyses physico-chimiques ainsi que la quantification des impuretés élémentaires définies dans les Monographies.

Le laboratoire effectue l'ensemble des tests des monographies suivantes :

- Récipients en verre selon Ph. Eur. 3.2.1 / USP <660> / JP 7.01 chapitre 1
  - Evaluation de la résistance hydrolytique
  - Quantification de la teneur en Arsenic par Spectrométrie d'Absorption Atomique
- Fermetures en caoutchouc selon Ph. Eur. 3.2.9 / USP <381>
  - Analyses physico-chimiques de ces monographies
  - Tests mécaniques (Perçage, Fragmentation, Auto-obturation)
  - Quantification de la teneur en Zinc par Spectrométrie d'Absorption Atomique



Le réseau SGS s'adapte continuellement  
aux besoins et attentes de ses Clients.  
Notre équipe se renforce également  
pour prendre en charge plus rapidement  
et plus efficacement vos besoins.

# Health Science

Health Inspired,  
Quality Driven.

## Contactez-nous

SGS France - Health Science  
4, rue du commandant d'Estienne d'Orves  
92390 Villeneuve-la-Garenne

✉ [fr.pharmaqc2@sgs.com](mailto:fr.pharmaqc2@sgs.com)

🌐 [sgs.com/healthscience](https://sgs.com/healthscience)

🌐 [sgs.com/healthcommunity](https://sgs.com/healthcommunity)



WHEN YOU NEED TO BE SURE

**SGS**