

# Work & Flow

Du prélèvement de l'échantillon au séquençage



# Le flux de travail de diagnostic moléculaire SARSTEDT

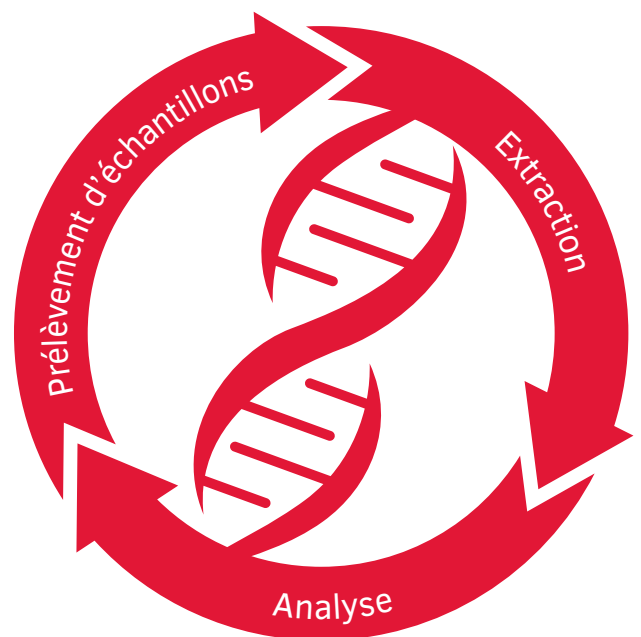
Des consommables pour un processus de travail idéal

## Parfaitement adaptés les uns aux autres

SARSTEDT vous propose des solutions de produits parfaitement adaptés pour votre flux de travail de diagnostic moléculaire. Nous nous concentrons toujours – mais pas uniquement – sur une qualité constante. Chacun de nos produits est adapté aux autres composants – du prélèvement d'échantillons à l'analyse en passant par l'extraction.

Nos consommables se distinguent par leur pureté unique et notre production interne – made in Germany – nous permet de porter la qualité de vos processus de travail à un autre niveau.

Profitez des synergies que vous offrent les produits du flux de travail du diagnostic moléculaire. Vous avez des questions ? Nous vous conseillons avec plaisir !



Le flux de travail du diagnostic moléculaire en ligne

[molecular-workflow.sarstedt.com](https://molecular-workflow.sarstedt.com)

# Le système S-Monovette®

Stabilisation d'échantillons  
d'ADN acellulaire et d'ARN



## Des échantillons stabilisés – dès le prélèvement

Des échantillons de sang de qualité et stables sont la base de résultats d'analyse de biologie moléculaire fiables et donc reproductibles. C'est pourquoi le système S-Monovette® de SARSTEDT garantit le prélèvement de sang veineux selon les normes les plus strictes. Le système d'aspiration breveté réduit l'hémolyse des échantillons à son minimum.

Les S-Monovettes SARSTEDT offrent des performances de stabilisation uniques sur le marché :

### S-Monovette® cfDNA Exact

- Stabilisation fiable des échantillons – jusqu'à 14 jours à 4 °C – 37 °C
- Pas de contamination par de l'ADN génomique provenant de cellules nucléées : résultats d'analyse corrects et fiables
- Hémolyse minimale – meilleure qualité des échantillons possible – résultats fiables

### S-Monovette® RNA Exact

- Stabilisation fiable des échantillons :
  - à température ambiante jusqu'à 5 jours
  - réfrigérés (8 °C) jusqu'à 14 jours
  - stables à -80 °C pendant de nombreuses années
- Résultats d'analyse les plus fiables grâce à une stabilisation cohérente et sûre de différents transcrits et à des rendements d'ARN très élevés
- Extraction de l'ARN considérablement plus rapide que les solutions habituelles – gestion efficace du temps – résultats disponibles plus rapidement



Plus d'informations  
en ligne  
[molecular-workflow.sarstedt.com/fr/moleculaire-biologique-monovette](http://molecular-workflow.sarstedt.com/fr/moleculaire-biologique-monovette)



# Meilleure automatisation

Plaques Deep Well – compatibles avec  
les dispositifs d'extraction d'échantillons  
KingFisher™

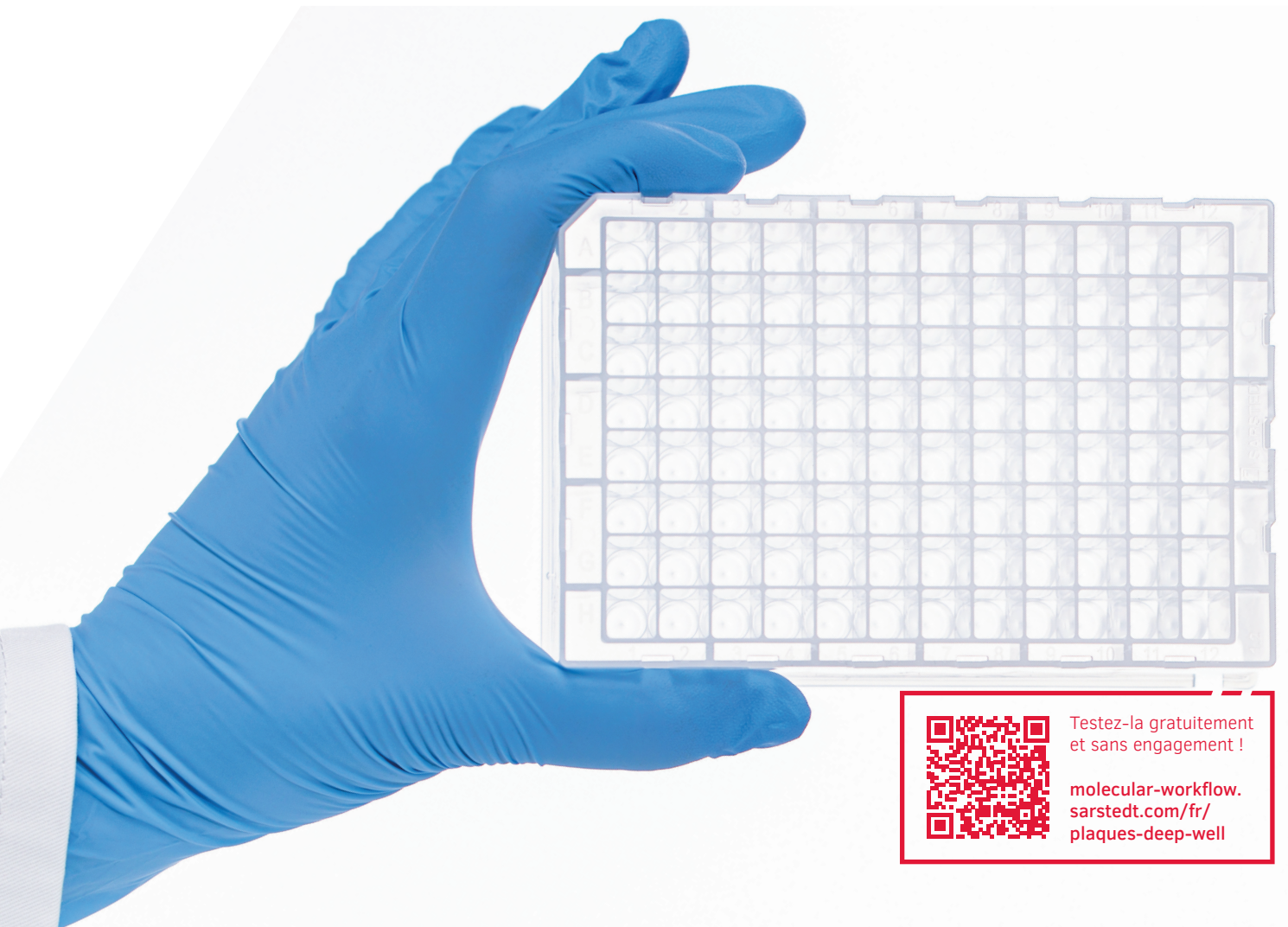


## Haute compatibilité avec les dispositifs d'extraction des échantillons les plus courants

Les techniques de laboratoire modernes imposent, légitimement, des exigences élevées aux consommables utilisés. La compatibilité joue donc un rôle crucial. Notre nouvelle génération de plaques Deep Well prend en charge l'isolation de vos échantillons automatisée sur KingFisher™ et de nombreux autres dispositifs d'extraction des échantillons.

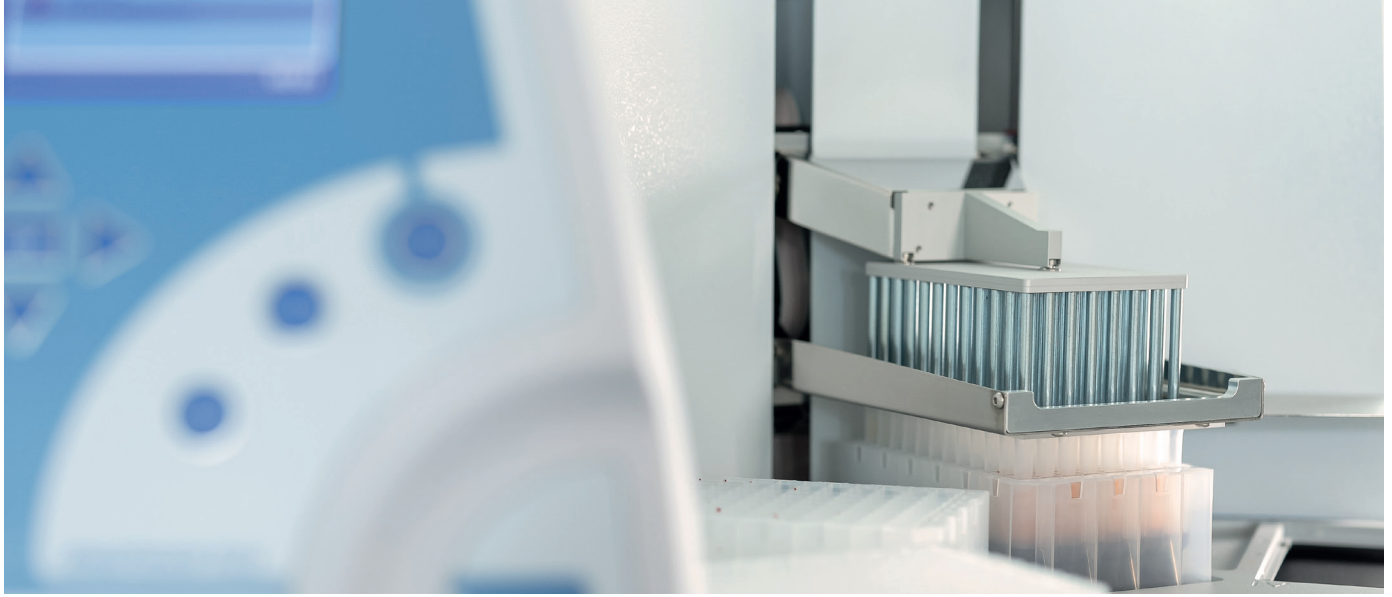
### Systèmes compatibles :

- KingFisher™ Flex (Thermo Scientific™)
- KingFisher™ Apex (Thermo Scientific™)
- KingFisher™ Duo Prime (Thermo Scientific™)
- KingFisher™ Presto (Thermo Scientific™)
- Bio Sprint 96 (Qiagen)
- Chemagic™ Prime™ (PerkinElmer)



Testez-la gratuitement  
et sans engagement !

[molecular-workflow.  
sarstedt.com/fr/  
plaques-deep-well](https://molecular-workflow.sarstedt.com/fr/plaques-deep-well)



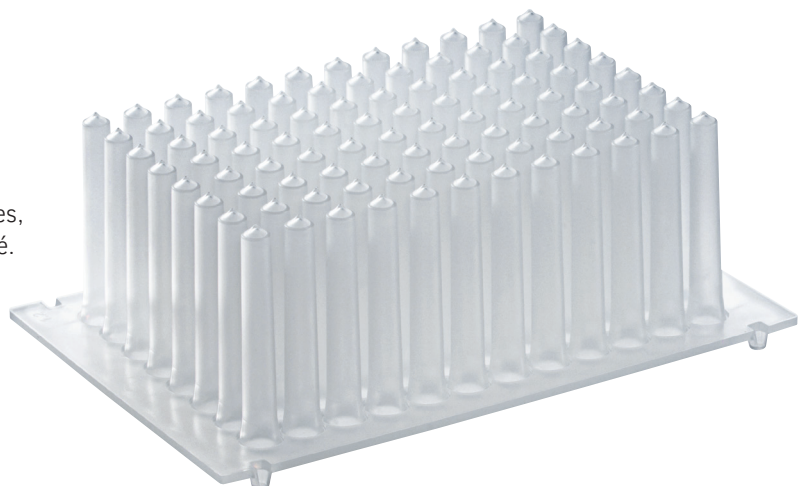
## Une qualité impressionnante !

- Forme optimale et stabilité dimensionnelle maximale pour un ajustement parfait et constant sur vos automates.
- Conception conforme à la norme ANSI/SLAS pour une compatibilité maximale avec une grande variété d'automates
- Géométrie des puits optimisée – mélange des échantillons optimal – Efficacité de travail
- Production en polypropylène pour une résistance élevée aux produits chimiques
- Géométrie du fond optimisée pour une meilleure récupération des échantillons – utilisation la plus efficace possible du matériau des échantillons
- Adapté pour une utilisation dans une large plage de température allant de -86 °C à +120 °C
- Certification PCR Performance Tested confirmée pour la sécurité contre les contaminations



## Le duo automatiquement gagnant

Pour la séparation automatisée des particules magnétiques, nous proposons également un peigne parfaitement adapté.



# Fiabilité maximale

Plaques PCR de SARSTEDT

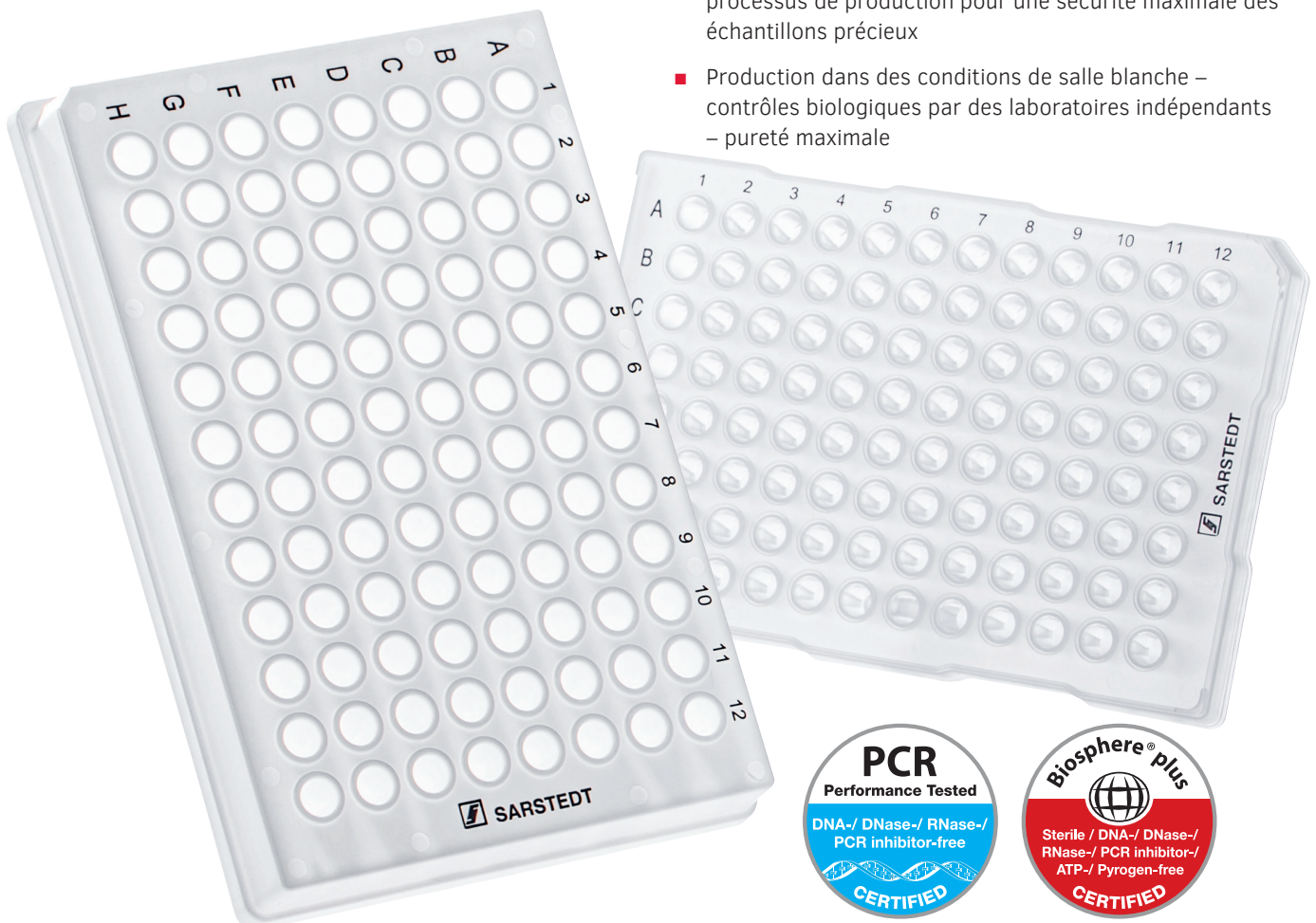


Plus d'informations  
en ligne

molecular-workflow.  
sarstedt.com/fr/  
plaques-de-pcr

Pour obtenir des résultats les plus précis possibles et reproductibles lors de l'analyse des échantillons *in vitro*, SARSTEDT propose une large gamme de consommables spécialement conçus pour chaque application :

- « Couleur blanche » optimisée pour une sensibilité qPCR améliorée – données plus précises et reproductibilité améliorée
- Variantes en faible absorption ADN et Protéique pour une récupération maximale des échantillons
- Contrôle de l'étanchéité de chaque puits à 100% lors du processus de production pour une sécurité maximale des échantillons précieux
- Production dans des conditions de salle blanche – contrôles biologiques par des laboratoires indépendants – pureté maximale





# Le flux de travail de diagnostic moléculaire SARSTEDT

Profitez des avantages de la synergie de nos consommables !



Le flux de travail du diagnostic moléculaire en ligne

[molecular-workflow.sarstedt.com](http://molecular-workflow.sarstedt.com)

Pour toute question :  
Nous restons à votre écoute !

Consultez également notre site Internet :  
[www.sarstedt.com](http://www.sarstedt.com)

## **SARSTEDT S.A.R.L**

Route de Gray  
Z.I. des Plantes  
70150 Marnay

Tel: +33 384 31 95 95  
Fax: +33 384 31 95 99

[info.fr@sarstedt.com](mailto:info.fr@sarstedt.com)  
[www.sarstedt.com](http://www.sarstedt.com)



Plus d'informations,  
vidéos et conseils :  
[molecular-workflow.sarstedt.com](http://molecular-workflow.sarstedt.com)