

## ARTICLE DE PRESSE

26/08/2020

### À la pointe du remplissage aseptique en PET : le Combi Predis aseptique de Sidel fête ses trois ans de validation par la FDA



**En 2017, le Combi Predis™ aseptique de Sidel a reçu l'agrément de la FDA (Food and Drug Administration) américaine pour la vente de produits à faible acidité aux États-Unis. Une première dans le secteur. Avec plus de 180 références installées chez les plus grandes entreprises de boissons et de produits laitiers depuis son lancement début 2000, cette technologie à la fois sûre et simple remporte un franc succès, attesté par un nombre important de commandes.**

Depuis la première approbation de la FDA, de nombreux grands fabricants de boissons et de produits laitiers implantés aux États-Unis, en Asie et en Amérique du Sud s'appuient sur la technologie éprouvée de décontamination sèche des préformes de Sidel pour développer leurs activités aux États-Unis. Cette popularité reflète les exploits totalisés par la technologie Predis depuis son lancement : plus de 60 milliards de bouteilles décontaminées et plus de 10 milliards de litres d'eau et 60 000 tonnes de PET économisés. Ce qui différencie le Combi Predis aseptique des précédentes technologies d'embouteillage aseptique est que la stérilisation des emballages en PET est réalisée directement sur les préformes et non pendant la phase d'embouteillage. Cette solution marque une avancée majeure en faveur de la production durable, car elle ne nécessite pas d'eau et seulement très peu de produits chimiques : le four de la souffleuse active l'effet stérilisant de la vapeur de peroxyde d'hydrogène (H<sub>2</sub>O<sub>2</sub>), ce qui évite toute chauffe supplémentaire des préformes et contribue ainsi à économiser des ressources.

**Contact :**

F&H Porter Novelli

Tel: +49 (0) 89 121 75 123

sidel@fundh.de

## ARTICLE DE PRESSE

### **Sécurité et simplicité maximales au cœur de la conception**

Le Combi Predis aseptique de Sidel contribue à la simplicité et la fiabilité de la production : une ligne ayant une zone stérile restreinte et très peu de facteurs critiques est plus sûre, plus facile et plus efficace à gérer et entretenir. La stérilisation sèche des préformes en amont du four évite la recontamination et élimine tout besoin de stérilisation dans la souffleuse. Elle permet aussi de s'affranchir des contraintes liées à la complexité des designs de bouteille. La solution peut ainsi traiter n'importe quel design de bouteille dans des formats allant de 200 ml à 3 l. Faciles et rapides, les changements de format s'effectuent en une minute par moule pour une flexibilité renforcée. Le Combi Predis aseptique polyvalent, issu de la toute dernière génération, est même capable de traiter des boissons plates et des boissons gazeuses en PET sur un seul et même équipement.

### **Leader mondial sur le marché des boissons sensibles et des produits laitiers liquides**

Confiants dans cette solution brevetée, des embouteilleurs du monde entier ont investi dans le système de remplissage aseptique Sidel pour embouteiller en PET et distribuer à température ambiante des produits à faible acidité, comme le lait et les produits laitiers liquides ou les boissons alternatives au lait végétal comme celles au lait de soja et de coco. En plus de satisfaire aux exigences actuelles de la FDA en matière de bonnes pratiques de fabrication et d'avoir la certification 3-A pour sa conception hygiénique depuis 2017, cette solution a également reçu l'approbation de l'agence canadienne d'inspection des aliments – condition indispensable pour vendre des produits sensibles au Canada.

« Sidel, qui fournit depuis trois ans la première solution aseptique au monde dotée de la stérilisation sèche des préformes et approuvée par la FDA, joue un rôle grandissant à l'échelle mondiale dans les technologies de production de boissons sensibles et de produits laitiers liquides. L'accueil très favorable des clients et le nombre important de commandes s'expliquent par la grande simplicité et la sécurité sans faille de notre système breveté pour le conditionnement en bouteilles PET de produits sensibles à faible acidité vendus à température ambiante. « Nous sommes très fiers de ce succès, se réjouit Guillaume Rolland, Vice President Sensitive Products chez Sidel.

« De plus, grâce à l'extrême simplicité d'utilisation qu'offre cette solution, il est possible d'appliquer la validation par la FDA aux Combi Predis aseptiques déjà installés et en fonctionnement sur les sites des clients afin de les améliorer. Cette possibilité ouvre de nouvelles opportunités commerciales aux clients qui ambitionnent de vendre des produits à faible acidité sur le marché américain », conclut M. Rolland.

## ARTICLE DE PRESSE



Remarque : les images de ce document ne sont données qu'à des fins d'illustration et ne peuvent donc être reproduites. Si les fichiers haute résolution ne sont pas joints au document, veuillez contacter Nikolaus Schreck de F&H Porter Novelli. Voir les coordonnées ci-dessous.

-----  
Pour toute question éditoriale, publicitaire et de sponsoring, veuillez contacter :  
F&H Porter Novelli  
Nikolaus Schreck, Consultant senior  
Tél : +49 (0) 89 12 175 123  
E-mail: [sidel@fundh.de](mailto:sidel@fundh.de)

## ARTICLE DE PRESSE

Sidel est un grand fournisseur de solutions d'équipements et de services pour le conditionnement des boissons, des produits alimentaires et des produits d'hygiène du corps et de la maison en PET, canette, verre et autres matériaux.

Forts de nos 170 ans d'expérience, nous avons installé plus de 40 000 machines dans plus de 190 pays en privilégiant l'usine de demain avec l'innovation, les technologies de pointe et l'ingénierie de ligne. Nous comptons plus de 5 500 employés dans le monde qui s'attachent à proposer des solutions pour répondre aux besoins des clients et renforcer les **performances** de leurs lignes, produits et entreprises.

Pour proposer un tel niveau de performances à nos clients, nous devons rester flexibles. Nous veillons en permanence à **comprendre** les défis en constante évolution de nos clients et nous nous engageons à répondre à leurs objectifs spécifiques en matière de performances et de développement durable. Pour y parvenir, nous instaurons un dialogue afin d'appréhender les exigences de leurs marchés, de leur production et de leurs chaînes de valeur. Nous nous appuyons ensuite sur nos solides compétences techniques et notre analyse de données intelligente pour veiller à optimiser la productivité des équipements sur toute leur durée de vie.

C'est ce que nous appelons **Performance through Understanding**.

Pour en savoir plus, rendez-vous sur [www.sidel.com/fr](http://www.sidel.com/fr) et connectez-vous



[youtube.com/user/sidel](https://youtube.com/user/sidel)



[linkedin.com/company/sidel](https://linkedin.com/company/sidel)



[twitter.com/Sidel\\_Intl](https://twitter.com/Sidel_Intl)



[facebook.com/SidelInternational](https://facebook.com/SidelInternational)