

ARTICLE DE PRESSE

12/01/2021

Inex Belgium choisit les solutions aseptiques de Sidel pour conditionner son lait UHT en bouteilles PET



L'entreprise laitière belge Inex a sélectionné la ligne de conditionnement PET aseptique de Sidel pour répondre à la demande de lait produit localement, en plein essor depuis les restrictions du mois de mars liées à la COVID-19. Inex compte sur la nouvelle ligne de conditionnement durable de Sidel pour augmenter sa capacité de production en fabriquant des produits laitiers à ultra-haute température (UHT) en bouteilles PET.

Profondément attachée à la durabilité et à la production de lait de qualité supérieure, Inex est une entreprise entièrement privée située au cœur de la Belgique. Elle exporte 50 % de sa production à ses pays voisins et propose une variété de produits laitiers authentiques : lait frais et UHT longue conservation, boissons à base de lait, crème et autres produits dérivés du lait. Le lait est collecté exclusivement dans des fermes laitières belges et Inex a établi avec ses fournisseurs des relations durables. L'entreprise fabrique aussi bien des marques de grande distribution que des produits sous sa propre marque.

Dans le double objectif d'accroître sa capacité de production et de réduire son empreinte écologique, Inex coopère étroitement avec Sidel pour concevoir et installer la nouvelle ligne aseptique qui conditionnera son lait UHT dans des bouteilles PET sûres, durables et faciles à utiliser.

Contact :

F&H Porter Novelli

Tél : +49 (0) 89 121 75 147

sidel@fundh.de

ARTICLE DE PRESSE

L'emballage PET, un choix pour l'environnement

Pour lui permettre de mieux comprendre les avantages de la transition du carton au PET blanc, Sidel a aidé Inex à procéder à des expériences et lui a proposé de découvrir une installation similaire. « Sidel a été un partenaire formidable. Les différents points de vue exposés par Sidel nous ont démontré tout l'intérêt de la nouvelle ligne », commente Steven Dierickx, PDG d'Inex. L'un des principaux arguments mis en avant était que le PET, en plus d'être parfaitement adapté aux produits à faible acidité distribués à température ambiante, est également un matériau 100 % recyclable en circuit fermé. De plus, la production de notre lait est plus écologique sur le Combi Predis™ aseptique de Sidel, une solution de soufflage-remplissage-bouchage équipée de la stérilisation sèche des préformes et des bouchons. Ce système ne consomme pas d'eau et que très peu de produits chimiques pour stériliser les bouteilles pendant la production.

Le nouvel emballage PET pour le lait UHT d'Inex (écrémé, entier, etc.) aux formats 0,5 l et 1 l se démarque des emballages en carton traditionnels. La bouteille en PET blanc présente des propriétés barrière à la lumière stables, qui assurent une longue durée de vie et l'intégrité du produit sans qu'un opercule en aluminium soit nécessaire. Sidel a travaillé en étroite collaboration avec le fournisseur de préformes pour garantir la qualité d'injection des préformes et valider l'étanchéité du col et du bouchon de bouteille avec son test B180 unique, qui élimine le risque de fuite lorsque la bouteille est rangée horizontalement dans le réfrigérateur. « La nouvelle bouteille PET contient au minimum 25 % de PET recyclé, elle est allégée de 20 % par rapport aux bouteilles faites dans d'autres plastiques (PE) et, par conséquent, son empreinte carbone est réduite de 20 % », précise Steven Dierickx.

Une ligne de conditionnement pensée pour accroître la production aseptique

« Compte tenu des contraintes d'espace de son site, le client souhaitait une conception de ligne particulière, avec des possibilités d'optimisation dans la configuration de la production. Nous avons donc suggéré à Inex de répartir la production entre deux bâtiments », explique Sébastien Sergues, Business Development Manager pour le Secteur agro-alimentaire chez Sidel. Ainsi, le flux de production de la nouvelle ligne PET a été réparti entre un site dédié à l'embouteillage et à l'étiquetage, et un entrepôt dédié à la palettisation, au banderolage et à la gestion des livraisons, avec des convoyeurs de packs entre les deux. Cette ligne complète de conditionnement en PET est entièrement fabriquée par Sidel et comprend une solution de fin de ligne optimisée.

ARTICLE DE PRESSE

Démarrage anticipé de la production pour répondre à la hausse de la demande de lait

La production commerciale de la ligne aseptique devait initialement démarrer mi-mars. Cependant, la pandémie de COVID-19 a fait exploser la demande de lait provenant du marché local et l'entreprise a dû accroître son volume de production. Grâce à une coopération étroite entre les équipes Inex et Sidel, la production a pu démarrer avec trois semaines d'avance. « Une montée en cadence rapide et anticipée nous a permis de gérer l'augmentation de la production. Sans le précieux soutien des experts Sidel aussi bien sur site qu'à distance, nous n'aurions pas pu relever ce défi. Ensemble, nous avons également trouvé un moyen pour faire intervenir trois équipes au lieu de deux. », confie Steven Dierickx.

La nouvelle ligne de conditionnement PET aseptique est très performante et le personnel d'Inex a bénéficié d'une formation intensive pour apprendre à la gérer. La ligne offre également un grand potentiel en termes de flexibilité de production, grâce à la possibilité future de prendre en charge plusieurs formats ainsi qu'une méthode d'emballage alternative pour conditionner d'autres produits, comme la crème, dans des bouteilles PET.

« En octobre dernier, la reine Mathilde de Belgique s'est rendue à l'usine d'Inex pour découvrir de plus près la production alimentaire locale durable. Elle s'est montrée très intéressée par le sujet et a exprimé sa reconnaissance envers nos employés. Nous sommes très fiers de l'intérêt qu'elle a témoigné », conclut Steven Dierickx.



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 Elina Kresa de F&H Porter Novelli. Voir les coordonnées ci-dessous.

Pour toute question éditoriale, publicitaire et de sponsoring, veuillez contacter :
F&H Porter Novelli
Elina Kresa, Consultante
Tél : +49 (0) 89 12 175 147
E-mail : sidel@fundh.de

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 et connectez-vous



youtube.com/user/sidel



linkedin.com/company/sidel



twitter.com/Sidel_Intl



facebook.com/SidelInternational