

Profitez des services à la carte.
Avec AVANTO™ Food Services.

Linde Gas

PanGas



Nous vous aidons à être performants.

Les quatre groupes de services AVANTO™.

De nombreuses années d'expérience et une étroite collaboration avec l'industrie alimentaire ont montré que PanGas contribue dans une large mesure – avec une offre de services étendue et sur mesure – à l'amélioration des procédés et à aider ses clients à réduire leurs coûts.

C'est la raison pour laquelle PanGas a développé avec AVANTO™ Food Services un programme de services spécifiques, qui se compose des groupes suivants:

- 1) services de procédés
- 2) services d'approvisionnement
- 3) services de qualité et de sécurité
- 4) services de conseils



Gagner la course contre le temps.

Avec les services de procédés AVANTO™.

Votre partenaire gaz

Nos clients actifs dans l'industrie alimentaire ont compris l'intérêt d'un partenariat avec PanGas, qui apporte un précieux savoir-faire lors de la mise en œuvre de nouvelles méthodes de traitement. Nous ne soutenons pas seulement nos clients en mettant nos connaissances techniques à leur service mais aussi en leur garantissant que leur application sera traitée chez nous en toute confidentialité. De plus, nous planifions toujours les choses pour offrir à nos clients des technologies optimales qui puissent leur permettre de conquérir sans cesse de nouveaux marchés avec des produits innovateurs. Nos techniciens n'effectuent pas seulement des tests de développement pour les clients mais aussi les analyses et les évaluations

requis. Pour ce faire, nous disposons d'un centre d'applications techniques équipé de machines fonctionnant en situation de production ainsi que de tous les moyens de mesures nécessaires.

Service d'optimisation

Nos formations en applications techniques sont adaptées à chaque produit et procédé utilisé.

Les objectifs de ces formations sont de:

- transmettre des connaissances dans le domaine de l'emballage sous atmosphère modifiée (MAP)
- approfondir les connaissances dans le domaine des techniques de réfrigération et de congélation

Par ailleurs, notre service d'optimisation englobe

- des contrôles ponctuels ou réguliers des installations ainsi que des analyses des procédés
- des recommandations relatives au réglage optimal des paramètres de fonctionnement

Nous vous offrons notre aide. Avec les services d'approvisionnement AVANTO™.

Notre objectif est de garantir à nos clients un approvisionnement en gaz sans faille et de leur fournir des services optimaux. C'est pourquoi PanGas propose un package de services étendu qui permet d'améliorer la gestion des stocks, le traitement des commandes et la logistique et ainsi de réduire les coûts.

Les services d'approvisionnement AVANTO™ comprennent:

La gamme BIOGON®, des gaz pour denrées alimentaires

Nos gaz pour denrées alimentaires répondent aux exigences des législations sur les produits alimentaires en vigueur dans l'UE et en Suisse.

En outre, pour tous les gaz BIOGON® pour denrées alimentaires, PanGas garantit:

- une traçabilité sans faille des bouteilles et des gaz
- des informations sur les lieux de stockage des bouteilles de gaz
- un concept HACCP certifié

LCS – la télésurveillance pour réservoirs stationnaires

Le Liquid Control System «LCS» est le système de surveillance automatique de PanGas proposé aux clients approvisionnés par réservoir et trailers. Ce système les libère de l'obligation de contrôler le niveau des réservoirs et de commander du gaz. Grâce au LCS, l'approvisionnement en gaz gagne encore en fiabilité.

La logistique ainsi optimisée permet de réduire minimum la fréquence des livraisons PanGas sur le site de votre usine.

SECCURA® – la gestion des gaz

PanGas assume l'entière responsabilité de votre approvisionnement en gaz et en assure l'organisation. La gestion des gaz SECCURA® vous évite tout le travail de gestion des commandes et écarte tout risque d'arrêts de production coûteux. Ce service comprend:

- un contrôle régulier des stocks de gaz par une unité de surveillance électronique à distance
- l'envoi automatique d'un signal de commande à PanGas lorsque les stocks de gaz baissent en dessous d'un niveau minimum défini et, garantit une quantité de produit disponible même dans le cas de consommations très fluctuantes

Contrats de service

Nos contrats de service sont adaptés aux exigences individuelles de nos clients. Dans le cadre d'un contrat de maintenance, nous pouvons convenir par exemple de maintenances régulières effectuées par un personnel qualifié, dans le but de réduire au minimum la consommation de gaz et de garantir la fiabilité et l'efficacité des installations de gaz.

Centre de service de WITT-Gasetechnik

PanGas est un centre de service agréé de Witt-Gasetechnik (Allemagne). À ce titre, nous offrons les prestations suivantes:

- conseil, vente, location, service après-vente de mélangeurs de gaz
- conseil, vente, location, service après-vente d'appareils d'analyse d'oxygène résiduel et de dioxyde de carbone

Service de commande Internet

PanGas offre un service de commande très pratique par Internet.





Plus de sécurité sur le lieu de travail et une qualité de produit optimale. Avec les services de qualité et de sécurité AVANTO™.

En tant que fournisseur de gaz pour l'industrie alimentaire, nous avons pour objectif d'accroître l'efficacité et la productivité des procédés utilisés par nos clients. Pour garantir la qualité des denrées alimentaires transformées et éviter des accidents à la fois dangereux et coûteux, PanGas propose des formations de sécurité spécifiques.

Pour votre sécurité, PanGas vous recommande l'installation d'un système de surveillance en cas d'utilisation d'azote liquide et de dioxyde de carbone liquide en milieu fermé. PanGas collabore étroitement avec des fournisseurs de matériel fiable.

Nos formations pour le personnel comprennent

- l'utilisation sûre de gaz, de gaz liquéfiés et de propane
- les mesures de sécurité indispensables pour toute manipulation de surfaces froides
- une aide spécifique pour l'établissement d'analyses de risques liés aux équipements que nous installons



Concentrez-vous totalement sur votre métier. Grâce aux services de conseils AVANTO™.

Nos services de conseils ont pour objet de vous assister

- lors du développement de produits
- lors de l'établissement d'analyses de risques et de l'élaboration de documentations relatives

Notre savoir-faire vous permet de gagner du temps et de l'argent. Pour cela, nous proposons différentes mesures:

Analyses «point-of-use»

Une analyse aux points d'utilisation permettra d'évaluer la pureté et la qualité des gaz à l'endroit où vous en avez besoin. Cela est important pour votre propre sécurité et permet de documenter et d'attester la parfaite traçabilité des matières premières que vous utilisez.

Analyses MAP

Nos experts en matière d'emballage sous atmosphère modifiée (MAP) contrôlent la qualité des gaz employés dans vos procédés de conditionnement. Ce contrôle a pour objet d'analyser les quantités résiduelles d'oxygène et les teneurs en dioxyde de carbone ainsi que l'étanchéité des emballages. Vous avez ainsi la garantie que vos produits peuvent être emballés et conservés sous une atmosphère optimale.

Conseils en matière de risque

Nous aidons nos clients à effectuer des analyses de risques et à procéder à l'évaluation des dangers selon les principes HACCP et faisons des propositions d'amélioration.

Conseils en matière de développement de produits

Compte tenu du raccourcissement continu des cycles de vie des produits, nous voulons être à vos côtés dans le domaine du développement. Dans notre centre d'applications, nous disposons d'une multitude d'équipements de congélation, de réfrigération et d'emballage pour tester toutes les possibilités avec votre produit. Vous pouvez donc comparer différentes applications. Si, malgré tout, vous deviez avoir encore des doutes, vous avez également la faculté de tester les installations chez vous avec votre produit, moyennant des conditions intéressantes de mise à disposition des machines.

Si vous avez des questions à propos de notre large éventail de services, de nos solutions individuelles ou de nos tarifs, n'hésitez pas à prendre contact avec votre conseiller clientèle particulier.

Innover, c'est avancer!

Fort de ses concepts de production et de fourniture innovants, PanGas, filiale du groupe multinational Linde, joue un rôle de pionnier sur le marché du gaz. Leadership technologique oblige: nous nous devons de placer la barre toujours plus haut. C'est donc dans un esprit d'entreprise et de progrès que nous œuvrons sans cesse à développer des produits de pointe et des procédés résolument novateurs.

Au-delà, nous offrons à notre clientèle une triple prestation: création de valeur ajoutée, apport d'avantages concurrentiels significatifs et optimisation de la rentabilité. Chaque solution constitue une réponse pertinente aux exigences spécifiques d'un client; elle est unique et personnalisée. Cette approche individualisée s'applique à toutes les entreprises, grandes ou petites, et à tous les secteurs d'activité.

Pour faire face à la concurrence de demain, vous avez besoin d'un partenaire averti qui maîtrise parfaitement les enjeux du futur en termes de qualité, d'efficacité et de rentabilité. Le partenariat est à nos yeux non pas une simple présence ou assistance, mais une véritable collaboration. La réussite commerciale n'est-elle pas le fruit d'une activité conjointe?

PanGas – ideas become solutions.

099,7230,01.2007-03.1000.AB