

VERISEQ[®] Pharma.

Gaz pharmaceutiques pour médicaments de haute qualité.



La confiance, c'est bien.
La documentation, c'est vital.





Les exigences de l'industrie pharmaceutique

Pour être agréé comme fabricant d'ingrédients pharmaceutiques actifs (IPA) ou de produits médicamenteux par les autorités nationales et/ou internationales compétentes, une entreprise pharmaceutique doit prouver qu'elle respecte les standards cGMP. Si des gaz sont utilisés dans la fabrication, l'homogénéité des lots doit être assurée. D'autres exigences portent sur la vérification et la documentation des produits achetés ainsi que sur la conformité du matériel à acheter avec des spécifications déterminées.

VERISEQ® Pharma: des gaz destinés à l'industrie pharmaceutique

Les gaz VERISEQ® Pharma permettent à l'industrie pharmaceutique productrice de respecter les standards cGMP. Ils sont fabriqués suivant des processus définis par écrit et documentés conformément au référentiel cGMP. L'identification des gaz et l'analyse exacte de tous leurs composants ont lieu au moyen d'appareillages performants. Les spécifications sont conformes aux monographies des pharmacopées européennes et américaines.

VERISEQ®: gaz pharmaceutiques avec certificat d'analyse

Les gaz VERISEQ® sont fournis avec un certificat d'analyse du lot concerné. Une analyse supplémentaire avant utilisation n'est pas nécessaire. Le certificat d'analyse du lot contient les seuils admissibles et indique les résultats effectifs des mesures pour les gaz liquéfiés et le respect des spécifications pour les gaz en bouteilles. L'information figurant dans le certificat assure une traçabilité sans faille.

Produits VERISEQ® liquides.

Nom	Gaz	Référence
VERISEQ® LIN Pharma	Azote liquide	2265.8000
VERISEQ® LOX Pharma	Oxygène liquide	2036.8000
VERISEQ® LIC Pharma	Dioxyde de carbone liquide	2908.8000
VERISEQ® LAR Pharma	Argon liquide	2556.8000

Conformité aux spécifications

- Pharmacopée européenne
- U.S. Pharmacopeia/National Formulary

Mode de livraison

Disponible en installations cryogéniques de différentes tailles. Livré en camion citerne.



Produits VERISEQ® gazeux.

Nom	Gaz	Référence 10 litres	Référence 40 litres	Référence 50 litres	Référence 600 litres
VERISEQ® GAN Pharma	Azote gazeux	2227.1000	-	2227.5000	2227.5700
VERISEQ® GOX Pharma	Oxygène gazeux	2016.1000	-	2016.5000	2016.5700
VERISEQ® GAC Pharma	Dioxyde de carbone gazeux	2921.1000	2921.4000 2921.4001	-	2921.5800
VERISEQ® GAR Pharma	Argon gazeux	-	-	2512.5000	2512.5700
VERISEQ® Air Pharma	Air respiratoire	2326.1000	-	2326.5000	-

Conformité aux spécifications

- Pharmacopée européenne
- U.S. Pharmacopeia/National Formulary



A chaque gaz son système d'alimentation.



De vastes prestations de service

Gaz, matériel ou services: toutes les solutions testées et validées que nous proposons visent à faciliter sensiblement la vie des fabricants de produits pharmaceutiques.

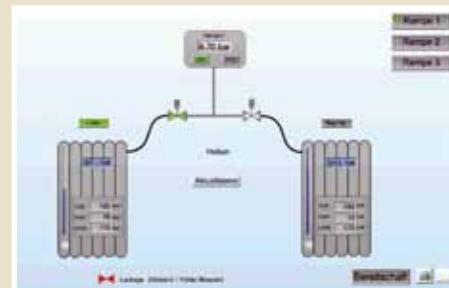
Détendeurs BASELINE™

Les détendeurs BASELINE™ conviennent aux gaz d'un niveau de pureté allant jusqu'à 5.0. En cas d'alimentation décentralisée ou de prélèvements de courte durée, les détendeurs BASELINE™ pour bouteilles sont privilégiés. Ils sont dotés d'un raccord pour bouteilles, d'un manomètre amont et aval et d'un raccord fileté de sortie. Un robinet d'arrêt ou un robinet doseur côté sortie sont proposés en option. Les détendeurs pour bouteilles BASELINE™ sont aussi disponibles pour une pression amont de 300 bar.

Systèmes de distribution centralisée et service technique

PanGas conçoit et installe des systèmes d'approvisionnement en gaz jusque chez l'utilisateur. Que ce soit en laboratoire, en production, dans un bâtiment ou une usine toute entière, nous acheminons le gaz vers vous. Nous disposons d'un service dédié à l'étude des systèmes de distribution qui assurera la conception de votre système en concertation avec vous. Notre équipe de montage se chargera ensuite de l'installation. Notre prestation ne se limite pas au montage. Pour garantir le bon fonctionnement de votre alimentation en gaz sur la durée, nous vous proposons aussi des contrats d'entretien personnalisés. La compétence de notre équipe de service vous convaincra.

«Total Gas Management» par PanGas: une gestion sans faille.



Système de codes à barres

Tous les mouvements de nos bouteilles de gaz font l'objet d'une saisie par codes barres – de la reprise des bouteilles vides et du remplissage à l'analyse et à la livraison au client. Nous avons adopté pour notre parc la dernière génération de codes barres avec double possibilité d'identification. Le marquage mécanique du numéro des bouteilles offre une sécurité supplémentaire. PanGas est ainsi à même de garantir une traçabilité sans faille des bouteilles.

Approvisionnement: le concept SECCURA®

SECCURA® est le concept proposé par PanGas pour approvisionner automatiquement ses clients en bouteilles ou cadres de bouteilles de gaz. Grâce à cette formule confortable, vous avez l'assurance de disposer de gaz en permanence, aussi simplement que vous utilisez une prise de courant. Plus besoin de commander, de changer ni de vérifier cadres et bouteilles! Le nombre de bouteilles nécessaires est réduit à un minimum et vous pouvez vous passer de réserve.

Télémetrie ACCURA®

Le système de télémetrie ACCURA® met à votre disposition à distance via Internet les taux de remplissage et les pressions de vos bouteilles de gaz. Vous pouvez ainsi surveiller le niveau et la pression des bouteilles sous forme de valeurs numériques ou de graphiques et lire les messages de fonctionnement et d'alerte en temps réel. Aucun logiciel spécial n'est requis, il suffit d'un navigateur Internet standard dont la fonctionnalité Java est activée. Un identifiant utilisateur et un mot de passe vous seront attribués. L'accès permanent aux niveaux de remplissage et aux informations relatives à la consommation augmente votre sécurité. De plus, les données ACCURA® peuvent être utilisées par différents services (production, achats, assurance qualité).

A la pointe de l'innovation, partout dans le monde.

Filiale du Linde Group, l'un des chefs de file mondiaux du secteur gaz, PanGas joue un rôle de pionnier sur le marché grâce à ses concepts innovants de production et d'approvisionnement. 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, PanGas apporte à sa clientèle une réelle valeur ajoutée, des avantages concurrentiels significatifs et une optimisation de la rentabilité. Chaque solution constitue une réponse 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 productivité. A nos yeux, un partenariat ne signifie pas simplement présence ou assistance, mais une véritable collaboration avec vous. La réussite commerciale n'est-elle pas le fruit d'une activité conjointe?

PanGas – ideas become solutions.

Centres de compétences

Industriepark 10
CH-6252 Dagmersellen

Rte du Bois 14
CH-1024 Ecublens

Via Centro Sportivo 4
CH-6573 Magadino

Rheinfelderstrasse 971
CH-4132 Muttenz

Industriestrasse 40
CH-8404 Winterthur

Contact Center

Pour tous renseignements:
Téléphone 0844 800 300, Fax 0844 800 301
contact@pangas.ch

Marchés spécialisés et dépôts

Vous trouverez toutes les adresses ainsi que les plans d'accès sur le site www.pangas.ch

PanGas AG

Siège principal, Industriepark 10, CH-6252 Dagmersellen
Téléphone 0844 800 300, Fax 0844 800 301, www.pangas.ch