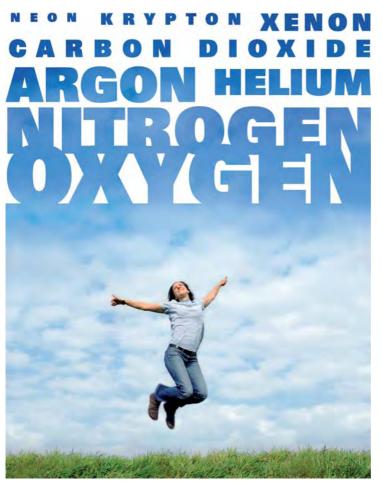


Gaz, savoir-faire et services

Proche de vous et à vos mesures





# L'entreprise

Messer compte parmi les leaders de l'industrie des gaz industriels et est actif dans plus de 30 pays en Europe et en Asie ainsi qu'au Pérou avec plus de 60 sociétés opérationnelles. Les activités internationales sont gérées à partir de Sulzbach, près de Francfort sur le Main. La direction des fonctions techniques, qui comprend la logistique, l'ingénierie et la production ainsi que l'équipe des technologies d'application, est installée à Krefeld. En 2007, avec environ 4 400 collaborateurs, Messer a atteint un chiffre d'affaires consolidé de 705 millions d'euros.

De l'acétylène au xénon, Messer propose à ses clients une gamme de produits qui est l'une des plus larges sur le marché. L'entreprise produit des gaz industriels tels que l'oxygène, l'azote, l'argon, le dioxyde de carbone, l'hydrogène, l'hélium, les gaz de protection pour le soudage, les gaz spéciaux, les gaz médicaux et de nombreux mélanges de gaz.

Dans des centres techniques des plus modernes, le groupe Messer développe des technologies d'application permettant l'utilisation des gaz dans quasiment tous les secteurs industriels : agroalimentaire, environnement, métallurgie ainsi que dans le domaine de la médecine et de la recherche scientifique.



#### Messer Group GmbH

Limespark Otto-Volger-Straße 3c D-65843 Sulzbach/Ts. Tél. +49 (0) 61 96 -77 60 - 0 Fax +49 (0) 61 96 -77 60 - 501

info@messergroup.com www.messergroup.com



#### Messer Group GmbH

Gahlingspfad 31 D-47803 Krefeld Tél. +49 (0) 21 51 -78 11 - 0 Fax +49 (0) 21 51 -78 11 - 501

info@messergroup.com www.messergroup.com 1898

Fondation de la société Frankfurter Acetylen-Gas-Gesellschaft à Höchst (Allemagne)

1910

Première unité de séparation d'air

1932

Fabrication d'électrodes enrobées pour le soudage à l'arc



1966

Expansion en Europe de l'Ouest ainsi qu'aux Etats-Unis

1995

En route vers la mondialisation

1998

Stefan Messer devient membre de la Direction Générale de l'entreprise

1999

Vente du secteur soudage et coupage (groupe MEC) à la famille Messer

2004

Reprise de toutes les parts de l'entreprise par la famille Messer après la vente de Messer en Allemagne. Stefan Messer devient PDG.

2008

Création de la Messer Industriegase GmbH en Allemagne



1911

Messer & Co. GmbH; implantation aux Etats-Unis

1945

Reconstruction de la Adolf Messer GmbH

1946

Expansion en Europe et aux Etats-Unis

1953

Dr. Hans Messer reprend la gestion de l'entreprise

1965

Fusion avec la Knapsack-Griesheim AG (Hoechst) donnant naissance à la Messer Griesheim GmbH

1989

Expansion en Europe de l'Est – le seuil des 2 milliards deutschemarks de CA est franchi



2001

Acquisition des parts de Hoechst par des fonds communs de placement

2005

Reprise de la totalité des parts du groupe MEC par la famille Messer

### La Direction

**Stefan Messer, PDG**: ADV centrale, développement commercial/Marketing stratégique, Direction régionale de l'Europe de l'Ouest, Centrale et Sud-Est, de l'Allemagne, du Pérou et du Vietnam, Communication du groupe, Ressources humaines

**Dr. Hans-Gerd Wienands, DAF :** Finances, impôts, juridique, contrôle de gestion, comptabilité et audit interne, informatique, logistique, sourcing et remplissage, production, QSE, Chine



Stefan Messer (à droite), Dr. Hans-Gerd Wienands (à gauche)

## Le Conseil de Surveillance

- 1 Dr. Jürgen Heraeus: Président, entrepreneur, Président du Conseil de Surveillance de la Heraeus Holding GmbH
- **2 Dr. Bodo Lüttge :** Président adjoint, diplômé en gestion
- 3 Peter Wilhelm Storm van's Gravesande : Consultant
- 4 Dr. Karl-Gerhard Seifert : Président du Directoire de l'AllessaChemie GmbH, chimiste









# Notre programme « pour votre succès »

De l'acétylène au xénon, le groupe Messer vous propose bien plus que des gaz correspondants à vos besoins. Notre savoir-faire en matière de technologies d'applications est à la fois complet et spécialisé et constitue l'élément clé pour l'optimisation des procédés sur le plan de la qualité, la rentabilité et l'innovation.

Vous en profiterez, quel que soit votre secteur d'activité : la construction automobile, l'agroalimentaire, la chimie, la pétrochimie, la métallurgie, les techniques environnementales, l'électronique, la médecine, l'industrie ou le soudage/coupage.

Ceci vaut également pour les modes de livraison, allant du conditionné jusqu'au gazoduc ou l'unité de production sur votre site en passant par la livraison en camion-citerne. Nous déterminerons ensemble avec vous le type d'approvisionnement le plus adapté à vos besoins particuliers en gaz.

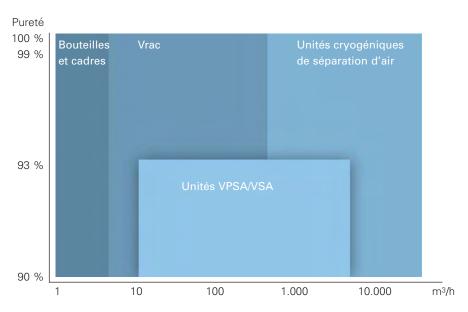
Les gaz vous sont fournis sous forme liquide ou gazeuse selon la quantité souhaitée et la qualité correspondant exactement à vos besoins.

Vous trouverez bien entendu aussi dans notre gamme le matériel adapté, vous permettant l'utilisation optimale de nos produits.

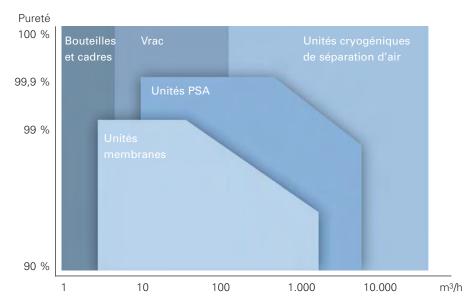
Découvrez notre capacité à contribuer à votre succès !



# Alimentation en oxygène



# Alimentation en azote

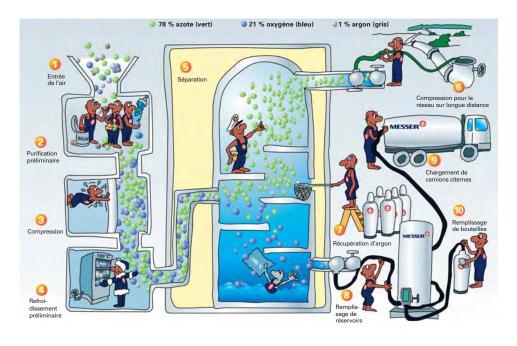


# Voici comment fonctionne la séparation d'air

Pour Messer, l'air est la matière première à partir de laquelle les différents composants gazeux sont extraits à l'état pur : l'oxygène, l'azote et l'argon ainsi que les gaz rares, le krypton et le xénon. Les composants de l'air sont utilisés dans de nombreux procédés industriels et les rendent plus écologiques. Ainsi, l'air est pour nous une source pour de nombreuses applications dans la protection de l'environnement.

L'air est aspiré dans des grands compresseurs, puis fortement comprimé. Des échangeurs de chaleur refroidissent ce mélange de gaz jusqu'à la liquéfaction. Ceci se produit à des températures extrêmement basses jusqu'à –196°C. Les nombreux composants de l'air ayant des températures de liquéfaction différentes se séparent dans des colonnes de distillation de grandes tailles et peuvent être extraits à l'état pur.







# Distribution par gazoduc

Dans les zones industrielles avec de gros consommateurs, telles que la sidérurgie ou les industries chimique et pharmaceutique, l'approvisionnement en gaz, par exemple en oxygène ou azote, peut être centralisé et réalisé par gazoduc, géré par Messer.

# Unités de production sur site Si le raccordement à un gazoduc n'est pas possible chez un gros consommateur il raccovra sur son

chez un gros consommateur, il recevra sur son site de production un générateur de gaz dont le fonctionnement est souvent supervisé à distance.

#### Unités de séparation d'air pour :

Oxygène Azote Argon

#### Générateurs cryogéniques pour :

Oxygène Azote

#### Unités membranes pour :

Azote

#### Unités PSA pour :

Oxygène Azote

#### Unités VPSA/VSA pour :

Oxygène

# Unités de reformage catalytique à la vapeur pour :

Hydrogène

Les unités de production sur site permettent de séparer l'air comprimé sec.

# Gaz en camions-citernes et réservoirs de stockage

Le mode économique le plus adapté pour la livraison de quantités « moyennes » est le transport de gaz cryogéniques liquéfiés et comprimés par camionsciternes. Chez vous, nous mettrons nos produits à votre disposition dans des réservoirs de stockage isolés thermiquement avec vaporisation ou sous pression.

Argon Hélium Azote Hydrogène

Dioxyde de carbone Monoxyde de carbone

Grieson Oxygène

## Gaz industriels conditionnés

Les bouteilles et cadres sont adaptés à la livraison de petites quantités, notamment pour le coupage et soudage\*.

Argon (4.6 et 4.8) Dioxyde de carbone Oxygène (2.5 et 3.5) Azote Air synthétique

Megalas - gaz pour le coupage laser

#### Gaz combustibles tels que:

Acétylène Butane Gaz naturel MAPP Propane

Gaz propulseur selon DIN 51622

Hydrogène





# \*Gaz de protection pour le soudage :

Ferromix - gaz de protection pour le soudage des aciers non alliés et faiblement alliés

**Inoxmix** - gaz de protection pour le soudage des aciers à fort alliage

**Alumix** - gaz de protection pour le soudage de l'aluminium et les métaux non-ferreux

**Formiergas** - gaz de protection pour le soudage d'aciers fortement ou éventuellement faiblement alliés





Messer propose une gamme étendue de gaz de haute pureté, de mélanges de gaz standard et de mélanges produits «sur mesure » à la demande du client, quelle que soit la composition, après vérification de la faisabilité technique. Les gaz spéciaux vous sont fournis dans des emballages allant de la cartouche de gaz jusqu'au cadre de bouteilles 300 bar.

Hélium liquide (en réservoirs « Dewar » ou en containers)

#### Gaz de haute pureté :

Argon jusqu'à 6.0 Hélium jusqu'à 6.0 Dioxyde de carbone jusqu'à 5.5 Oxygène jusqu'à 5.5 Azote jusqu'à 6.0 Hydrogène jusqu'à 6.0

#### Gaz rares:

Néon Krypton Xénon

#### Mélanges de gaz standard tels que :

Argon/méthane
Gaz de mûrissement de bananes
Mélanges de fluoration
Gaz pour les technologies de l'éclairage
Hélium/hydrogène
Mélanges laser
Air synthétique
etc.

#### Mélanges individuels :

A la demande du client, Messer conditionne des mélanges (gaz de calibrage, gaz étalons) à partir de plus de cent composants, dans des proportions allant du pourcentage jusqu'au ppb. En option, Messer propose un certificat d'un organisme accrédité.

Monoxyde de carbone



Acétylène Butane Ethylène Méthane Propane Propylène

etc.

#### Gaz chimiques tels que :

Ammoniac
Chlore
Fluides frigorifiques
Oxydes azotés
Dioxyde de soufre
Hexafluorure de soufre
Anhydride sulfureux

#### Gaz de laboratoire tels que :

Gaz et mélanges de gaz contenus dans de petites cartouches sous pression avec les systèmes de soutirage correspondants, systèmes de purification complémentaire de gaz, isotopes

#### Gaz électroniques :

Des gaz et mélanges de gaz chimiques de haute pureté pour la fabrication de semi-conducteurs





#### Les gaz alimentaires :

Tous les gaz purs et mélanges gazeux de Messer utilisés dans l'industrie alimentaires s'appellent **Gourmet**. Ces gaz satisfont les plus hauts standards de qualité et correspondent aux normes de l'Union Européenne des additifs alimentaires.

Voici les gaz et mélanges gazeux les plus importants :

Gourmet C Dioxyde de carbone Gourmet N Azote Gourmet O Oxygène Gourmet A Argon

#### **Gourmet N80**

80 % Azote 20 % Dioxyde de carbone

#### **Gourmet N70**

70 % Azote 30 % Dioxyde de carbone

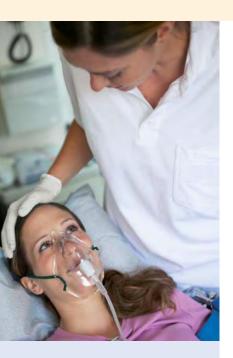
#### Gourmet 070

70 % Oxygène 30 % Dioxyde de carbone

#### **Gourmet N50**

50 % Azote 50 % Dioxyde de carbone





## Gaz médicaux

Messer produit et commercialise des gaz médicaux en respectant les spécifications de la Pharmacopée européenne et les directives sur les Bonnes Pratiques de Fabrication (BPF). On distingue les soins à l'hôpital (Clinical Care) et les soins à domicile (Home Care), deux secteurs qui sont approvisionnés en différents types de gaz médicaux :

Oxygène médical, liquide et gazeux Protoxyde d'azote, médical Air, médical Azote, liquide Dioxyde de carbone, liquide et gazeux Hélium des mélanges de gaz médicaux et respiratoires

En outre, pour les soins à domicile, Messer propose des technologies supplémentaires et le matériel correspondant, tel que des concentrateurs d'oxygène.

## Matériel

Messer met à votre disposition les composants de circuits de distribution ainsi que l'appareillage nécessaire à la mise en œuvre de ses produits et vous apporte en outre ses conseils et expertises pour une utilisation parfaite.

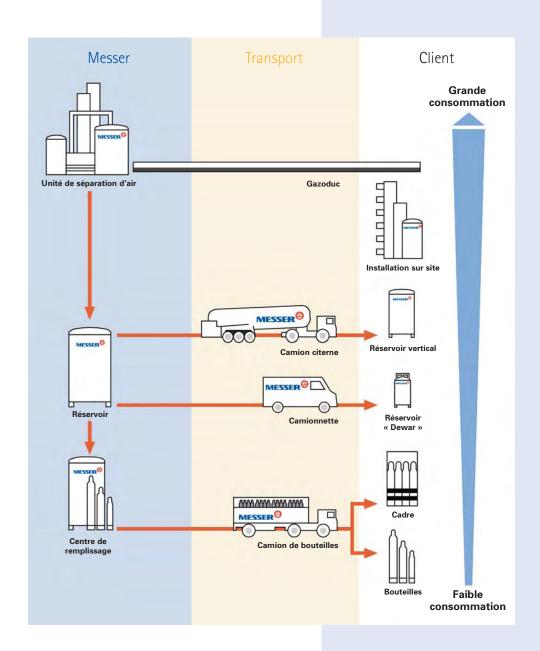
#### Matériels pour gaz industriels conditionnés :

Détendeurs
Centrales de détente
Postes de soutirage
Robinets de laboratoire
Dispositifs de sécurité
Dispositifs de balayage
Robinets et manomètres

#### Matériel pour les gaz cryogéniques liquides :

Lignes de transfert super-isolées Réservoirs de transport et de stockage Systèmes de transfert

# Approvisionnement en gaz



Pavs







## Proche de vous et à vos mesures

Chez Messer, vous pouvez prendre « cette formule » à la lettre. Car plus de 120 sites du groupe sur les marchés de l'Europe, de l'Asie et du Pérou assurent notre présence près de chez vous. De plus, nous disposons de plusieurs usines de gaz spéciaux en Autriche, Belgique, France, Hongrie, Suisse et au Vietnam. Avantages: un approvisionnement proche et rapide et des produits correspondant exactement à votre marché et à vos exigences.

Mais notre contribution à votre succès ne s'arrête pas là. En Allemagne, Autriche, France, Hongrie, Suisse et Chine, nous avons mis en place des centres de compétences techniques qui se concentrent entièrement sur les innovations, y compris celles de votre secteur.



#### Nos centres de compétence en un clin d'œil :

- Industrie, métallurgie, traitement thermique, technologie des brûleurs : Gumpoldskirchen, Autriche
- Industries agroalimentaire, chimique et pharmaceutique : Mitry-Mory, France
- Soudage et coupage : Krefeld, Allemagne ; Dällikon, Suisse; Budapest, Hongrie et Shanghai, Chine
- Cryobroyage de produits alimentaires, plastiques etc.: Krefeld, Allemagne

Algérie	1
Allemagne	1
Autriche	2
Belgique	2
Bosnie-Herzégovine	2
Bulgarie	2
Croatie	2
Danemark	2
Espagne	2
Estonie	2
France	2
Hongrie	2
Italie	3
Lettonie	3
Lituanie	3
Macédoine	3
Monténégro	3
Pays-Bas	3
Pérou	3
Pologne	3
Portugal	3
République populaire de Chine	3
République tchèque	4
Roumanie	4
Russie (Kaliningrad)	4
Serbie	4
Slovaquie	4
Slovénie	4
Suisse	4
Turquie	4
Ukraine	4
Vietnam	4

# Allemagne

#### Messer Algérie SPA

Lotissement RADI H'Mida n° 02 Cheraga, Alger

Tél. +213 21 37 57 88

+213 21 36 63 63

+213 21 36 73 73

+213 21 36 12 12

Fax +213 21 37 57 88

Afin d'assurer l'approvisionnement de ses clients, Messer Algérie dispose à Skikda de deux générateurs d'azote d'une capacité totale de production de 6 000 m³/h. L'azote gazeux est transporté jusqu'aux clients via un gazoduc de neuf kilomètres de longueur. Ces installations permettent à Messer Algérie de couvrir une grande partie des besoins en azote dans la région industrielle de Skikda.

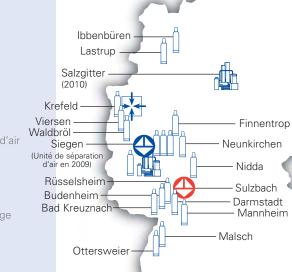
Messer Algérie dont le siège social se trouve à Alger est une joint-venture entre Messer et ENGI, un fabricant algérien de gaz industriels. La joint-venture a été fondée en 1998 pour approvisionner en azote quatre grands comptes situés à Skikda. Skikda, l'une des plus grandes zones industrielles pétrochimiques de l'Algérie, se trouve à environ 500 kilomètres à l'Est de la capitale algérienne.

# Alger, Cheraga Skikda Siège social Unité de séparation d'air Gazoduc

#### Messer Industriegase GmbH

Otto-Volger-Straße 3c 65843 Sulzbach Tél. +49 (0) 61 96 -77 60 - 200 Fax +49 (0) 61 96 -77 60 - 280

info.de@messergroup.com www.messer.de Messer Industriegase GmbH exploite un centre de remplissage ultramoderne pour les gaz industriels à Siegen, ville qui est devenue le centre de l'industrie métallurgique des petites et moyennes entreprises. A partir de Siegen, Messer Industriegase GmbH livre les bouteilles et cadres de gaz pour de nombreuses applications et fournit ses clients en gaz liquides. Les activités principales sont le soudage et coupage, les technologies d'application, les gaz médicaux et les gaz spéciaux. Progressivement, Messer Industriegase GmbH continue à mettre en place un réseau de partenaires commerciaux dans toute l'Allemagne à partir de ses régions de base afin d'approvisionner les marchés régionaux. Messer en Allemagne offre à ses clients la technologie innovante 300 bar pour les gaz en bouteilles. L'avantage est de pouvoir proposer plus de gaz dans un même emballage ce qui permet d'augmenter la durée d'utilisation d'une bouteille de gaz. Grâce à une nouvelle génération de robinets, le prélèvement des gaz est plus simple et plus sûr. Grâce aux deux unités de séparation d'air à Siegen et à Salzgitter, Messer Industriegase GmbH dispose de capacités de production indépendantes pour les gaz cryogéniques.



Agence/Antenne
Unité de séparation d'air

Siège social



Centre technique



Centre de remplissage



Distributeur

18

Prösen

#### Messer Austria GmbH

Industriestraße 5

2352 Gumpoldskirchen

Tél. +43 50603 0

Fax +43 50603 273

info.at@messergroup.com

www.messer.at

#### LABOREX-SANESCO

medizinisch-techn. Geräte GmbH Linzer Straße 44-46

1140 Wien

Tél +43 1 78088-0

Fax +43 17898831

office@laborex-sanesco.at

www.laborex-sanesco.at



Siège social



Agence/Antenne



Unité de séparation d'air



Production sur site



Production d'hydrogène



Centre technique



Centre de remplissage



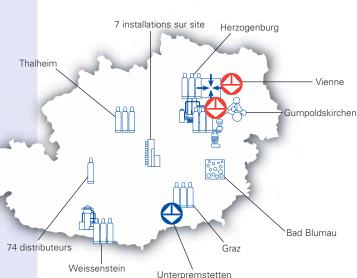


Production de CO<sub>2</sub>

Usine de gaz spéciaux

Messer Austria, filiale du groupe Messer depuis 1969 est présente sur sept sites et au travers de 74 distributeurs. Le site de Gumpoldskirchen est équipé d'installations de production et de remplissage des plus modernes ; les distributeurs et les centres de remplissage répartis sur tout le territoire assurent un approvisionnement en gaz rapide et personnalisé. Messer Austria exploite des usines de séparation d'air, stocke ou transporte des gaz vrac ou conditionnés et produit également des gaz sur site. Dans son propre centre européen de recherche et développement à Gumpoldskirchen, Messer Austria propose non seulement des nouvelles prestations mais aussi des innovations sur un nouveau brûleur à haute température.

Grâce à des experts spécialement formés à cet effet, Messer Austria réalise des essais répondant aux demandes d'applications des clients dans les domaines des techniques agroalimentaires, de l'industrie, de la chimie, des technologies de l'environnement et de la métallurgie. Dans le secteur médical, notre société Laborex-Sanesco (leader sur le marché autrichien dans la distribution de produits des fabricants d'appareils médicaux internationaux) couvre principalement les secteurs de soins à l'hôpital (Clinical Care) et de soins à domicile (Home Care).



#### Messer Belgium N.V.

Woluwelaan 3 1830 Machelen

Tél. +32 2 2 57 08 11

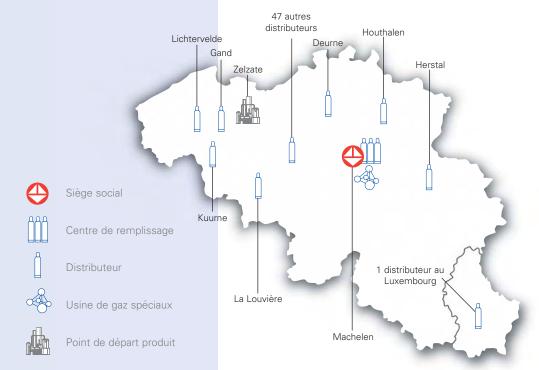
Fax +32 2 2 51 40 85

info@messerbenelux.com www.messer.be

Notamment, sur le marché médical, Messer Belgique a su se faire un nom grâce à des standards de sécurité et de qualité de haut niveau. Rien que pour cette raison, Messer sait plus que jamais qu'un service irréprochable est et reste primordial.

Dans l'industrie aussi. Messer soutient ses clients avec, pour le conditionné, la gestion de leur stock et pour le vrac, des applications adaptées à l'usage. Ce service va jusqu'à la gestion complète du gaz (Total Gas Management) qui inclut l'enlèvement des bouteilles ainsi que la maintenance des installations de gaz sur place.

L'activité de Messer sur le marché belge a plus de 100 ans, aussi bien pour le conditionné que pour le vrac. A ce savoir-faire accumulé pendant des années, s'ajoute une large gamme de produits et de prestations de service.



# Bulgarie

#### Messer Sarajevo Plin d.o.o.

Dr. Fetaha Becirbegovica 8 71000 Sarajevo Tél. +387 33 64 53 66

Fax +387 33 64 20 31

info@messersarajevo.ba

#### Messer BH Gas d.o.o.

Dr. Fetaha Becirbegovica 8 71000 Sarajevo

Tél. +387 33 64 53 66 Fax +387 33 64 20 31

#### Messer Mostar Plin d.o.o.

Rodoc bb 88000 Mostar Tél. +387 36 35 25 50 +387 36 35 25 51 Tél./Fax +387 36 35 00 97

messer@tel.net.ba

Avec des parts de marché de plus de 60%, Messer est le leader des entreprises de gaz industriels en Bosnie-Herzégovine. Un marché particulier est le GPL. Les clients sont fournis à partir du centre de remplissage LPG (« Liquid Petroleum Gas » - gaz de pétrole liquéfié) de Sarajevo. Messer exploite également la première station service LPG bosniaque. Des centres de remplissage locaux permettent d'approvisionner en oxygène, dioxyde de carbone, acétylène, argon et azote ainsi qu'en gaz conditionnés, tous les clients importants en Bosnie-Herzégovine de l'industrie agroalimentaire, l'industrie des boissons, la médecine et la chimie. Les produits liquides viennent de sites de production du groupe Messer dans les pays limitrophes.

En Bosnie-Herzégovine, le groupe Messer a trois représentations : Messer Sarajevo Plin, fondée en 1998, Messer Mostar Plin, fondée en 1997 et Messer BH Gas, fondée en 2007. Depuis août 2004, Messer est, en outre, propriétaire majoritaire de Plin Sarajevo DD, le partenaire de la joint-venture avec Messer Sarajevo Plin.

Mostar

# Messer Bulgaria EOOD

3 A Dimitar Peshev blvd. Sofia 1528

Tél. +359 2 807 3232 Fax +359 2 807 3211

office@messer.bg www.messer.bg

bulgare des gaz. En dehors du marché national, la société s'occupe aussi de clients dans les pays voisins.

Les sites principaux de Messer Bulgaria se trouvent à Sofia et à Vraca. Plus de 2 2000 tenpos de gaz.

La société bulgare du groupe Messer a été fondée

en 1995. Messer Bulgaria est leader sur le marché

Les sites principaux de Messer Bulgaria se trouvent à Sofia et à Vraca. Plus de 2 000 tonnes de gaz liquides et environ 20 000 bouteilles sont livrés tous les mois aux clients. Le laboratoire d'analyse sera bientôt certifié ISO 9001:2000.

Cet objectif ainsi que tous les autres objectifs de Messer Bulgaria ont pu être atteints grâce aux personnels formés aux standards européens de haut niveau et d'une connaissance détaillée des particularités du marché bulgare.



Siège social



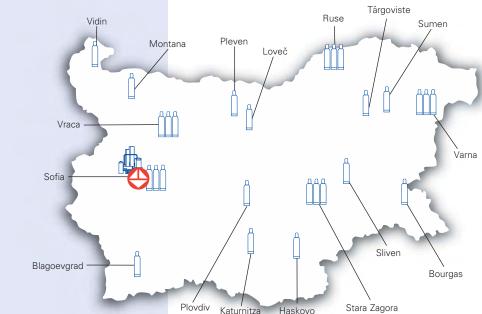
Unité de séparation d'air

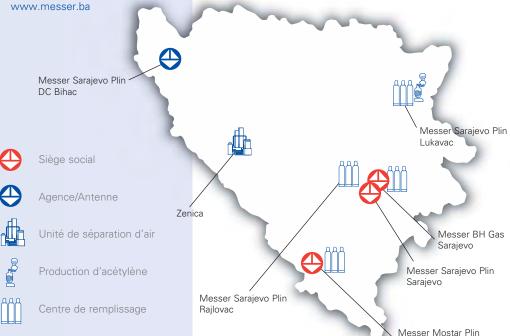


Centre de remplissage



Distributeur





#### Messer Croatia Plin d.o.o.

Industrijska 1 10290 Zaprešić Tél. +385 1 3310 326 Fax +385 1 3310 265

mg-croatia-plin@zg.t-com.hr www.messer.hr Messer Croatia Plin a démarré son activité en Croatie en tant que filiale du groupe Messer en 1992. Le siège social de la société se trouve à Zaprešić, à proximité de la capitale croate Zagreb.

Les unités de séparation d'air à Zaprešić et Dugi Rat, la production de CO<sub>2</sub> et de protoxyde d'azote à Kutina ainsi que la production d'acétylène à Ribnjaci sont la base d'une large gamme de produits et de prestations de service que Messer Croatia Plin vend aux clients de toutes les branches industrielles de la Croatie.

Grâce à la mise en service de la nouvelle unité de séparation d'air de Zaprešić et de la nouvelle installation  $\mathrm{CO}_2$  de Kutina, Messer Croatia Plin a pu procéder à un élargissement ciblé de son marché de gaz liquides et de  $\mathrm{CO}_2$ .

Čakovec Krapinske Toplice Varaždin Kašina Zaprešić Samobor Ravna Gora < Riieka Labin Siège social Zagreb Ribnjaci Vrbovec Unité de séparation d'air Slavonski Brod Zadai Production d'acétylène Centre de remplissage Dugi Rat Distributeur Opuzen Production de CO<sub>2</sub>

#### Messer Danmark A/S

Venusvej 5 6000 Kolding Tél. +45 7632 0220 Fax +45 7632 0239

danmark@messergroup.com www.messer.dk Messer Danmark dont le siège social se trouve dans la ville universitaire de Kolding, a été fondée en 2004 en tant que filiale à 100% afin de profiter des points forts du groupe Messer, en particulier au niveau des gaz techniques. Un centre de remplissage de gaz industriels en bouteilles ultramoderne permet à Messer d'être la première société sur le marché danois à proposer des bouteilles de gaz à 300 bar. Pour l'utilisateur, la technologie 300 bar présente surtout des avantages économiques, car elle offre plus de produit dans une bouteille de taille inchangée, et donc une durée d'utilisation plus longue par bouteille.

Avec plus de 20 ans d'activité sur le marché des gaz spéciaux au Danemark, Messer s'est forgée une image de marque qui est synonyme de qualité. Grâce à des applications industrielles reconnues associées à des prestations de conseil pour le développement de nouveaux produits, nos clients danois savent que Messer est un partenaire innovateur pour un avenir réussi.



Espagne Estonie

#### Messer Ibérica de Gases S.A.

Autovía Tarragona-Salou, Km.3,8 43480 Vilaseca (Tarragona) Tél. +34 977 30 95 00 Fax +34 977 30 95 01

info.es@messergroup.com www.messer.es Messer Ibérica de Gases a démarré son activité en Espagne en 1970 et appartient depuis fin 2007 à 100% au groupe Messer. Le siège social de l'entreprise se trouve à Vilaseca (Tarragone) en Catalogne. Tarragone est le plus grand site chimique et pétrochimique de l'Espagne et le cinquième plus grand en Europe. Via un gazoduc de 90 kilomètres, Messer Ibérica approvisionne ses grands clients de la région en oxygène et azote à partir de ses propres unités de séparation d'air, situées à Vilaseca et El Morell. Depuis l'an 2000, le marché des gaz conditionnés sous pression et cryogéniques liquéfiés a été développé en permanence. Messer Ibérica exploite à Vilaseca le seul centre de remplissage en Espagne pour gaz industriels en bouteilles en acier qui est équipé de la technologie 300 bar. Un deuxième centre de remplissage 300 bar sera ouvert d'ici peu dans la région d'Alicante. Messer Ibérica propose à ses clients toute la gamme des gaz indsutriels, gaz spéciaux et gaz médicaux ainsi que des systèmes d'alimentation pour tous les secteurs. Notamment dans les domaines de la chimie, la pétrochimie, l'industrie agroalimentaire et des boissons, la métallurgie, la verrerie et les technologies de l'environnement, nos produits alimentent les entreprises les plus importantes sur toute la péninsule ibérique.

Saint Sébastien Vitoria | Pampelune La Corogne Bilbao Saragosse Gérone Lérida Vigo -Siège social Barcelone Tarragone Unité de séparation d'air Castellón Centre de remplissage Valence Madrid Alicante Distributeur Gazoduc

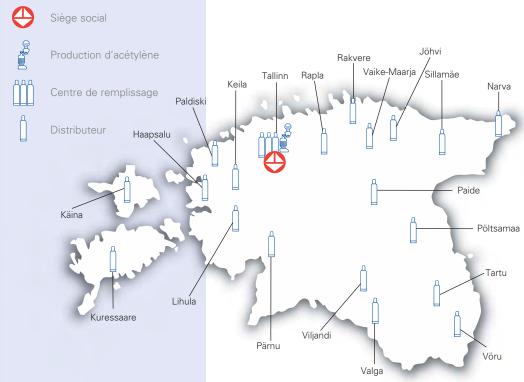
#### Elme Messer Gaas A.S.

Kopli 103 11712 Tallinn Tél. +372 610 2001 Fax +372 610 2002

emg@emg.bsr.ee www.elmemesser.ee Elme Messer Gaas propose au marché estonien toute la panoplie des gaz. A travers un réseau étroit de plus de 35 distributeurs, les gaz conditionnés sous pression peuvent être fournis de manière rapide et axée sur les besoins du client.

Elme Messer Gaas a été fondée en 1999 sous forme de joint-venture avec l'un des plus grands groupes industriels des pays baltes (groupe BLRT). Le siège social se trouve à Tallinn.

Elme Messer approvisionne ses clients en Estonie en gaz liquides tels que l'oxygène, l'azote, l'argon et le dioxyde de carbone. Grâce à un savoir-faire spécifique de la filiale estonienne au niveau des applications, ces clients sont avant tout issus de l'industrie de la construction navale, de l'industrie agroalimentaire et des boissons, de l'industrie électronique, de la métallurgie et de la pétrochimie.



France Hongrie

#### Messer France S.A.S.

25, rue Auguste Blanche 92816 Puteaux Cedex Tél. +33 1 40 80 33 00 Fax +33 1 40 80 33 99

info@messer.fr www.messer.fr

Siège social

Agence/Antenne

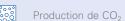


Production sur site

Centre technique







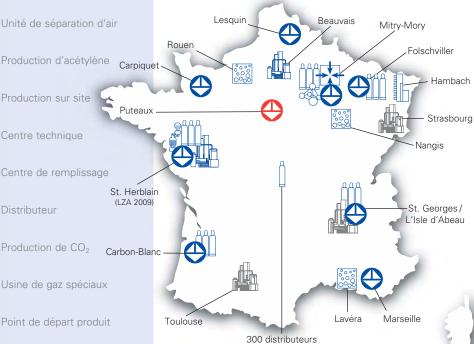




Messer France exploite une usine de gaz spéciaux à Mitry-Mory, cinq centres de remplissage et différents sites de production de CO2 dans toute la France (par ex. à Lavéra avec une capacité de 120 000 tonnes par an) ainsi qu'une unité de séparation d'air à Beauvais et un site de production d'acétylène à Saint Herblain. De plus, Messer France dispose de tranches de production dans des unités de séparation d'air à Strasbourg et L'Isle-d'Abeau.

Messer France est connue pour ses applications innovatrices, notamment dans l'industrie agroalimentaire, et continue à développer cet atout dans son centre technique moderne de Mitry-Mory.

Par regroupement de plusieurs sociétés gazières, Airgaz a été créée en 1973 laquelle, à son tour, a racheté SIAC en 1987, le deuxième producteur de CO<sub>2</sub> en France. En 1989, après cession des actifs de Linde, l'entreprise devient une filiale Messer à 100%. Depuis 1997, sa dénomination est Messer France. Le siège social se trouve à Puteaux, près de Paris.



#### Messer Hungarogáz Kft

Váci út 117. 1044 Budapest P.O. Box 80. H-1325 Budapest Tél. +36 1 4351 100

info@messer.hu www.messer.hu

Fax +36 1 4351 101

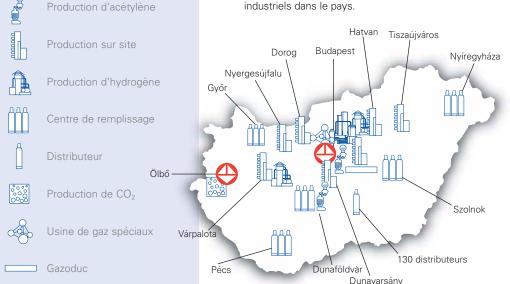
Siège social

Unité de séparation d'air

Une unité de séparation d'air, deux usines d'acétylène et deux installations de production d'oxygène ainsi que plusieurs centres de remplissage pour les gaz en bouteilles constituent les activités phares de l'entreprise, qui travaille avec plus de 130 distributeurs dans tout le pays. A Ölbö, à l'Ouest de la Hongrie, une unité de production de CO2 est exploitée en joint-venture avec MOL, une société d'énergie et de pétrole de l'Etat. Le dioxyde de carbone ultra-pur produit sur ce site est destiné à l'industrie agroalimentaire très exigeante. Les experts du « European Control Center » au siège social à Budapest surveillent et gèrent 17 installations sur site. Ces installations se trouvent aussi bien en Hongrie que chez les grands clients des autres filiales européennes Messer.

Le laboratoire de contrôle analytique de gaz de Messer Hungarogáz a été accrédité par l'organisme officiel de certification hongrois. Messer Hungarogáz est ainsi la première et pour l'instant seule société avec un laboratoire d'analyse certifié.

L'activité de Messer Hungarogáz sur le marché hongrois a démarré en 1989 et depuis, l'entreprise est devenue un des leaders des producteurs de gaz industriels dans le pays.



Italie Lettonie

#### Messer Italia S.p.A.

Via Sassi 23 10093 Collegno TO Tél. +39 011 40 107 01 Fax +39 011 411 82 59

info.it@messergroup.com www.messeritalia.it

#### Messer Medical S.r.l.

Via Sassi 23 10093 Collegno TO Tél. +39 011 40 107 01 Fax +39 011 411 82 59

medical.it@messergroup.com www.messeritalia.it

Siège social

Distributeur

Production de CO<sub>2</sub>

Agence/Antenne

Centre de remplissage

Turin

Le groupe Messer est présent sur le marché italien avec deux différentes sociétés sur 10 sites.

Messer Italia offre à ses clients toute la panoplie de gaz industriels liquides et comprimés ainsi que des gaz spéciaux. L'entreprise fait désormais partie des plus grands producteurs de CO2 en Italie. Ses principaux clients sont des producteurs leaders sur les marchés de l'industrie des boissons et de l'industrie agroalimentaire, de la chimie et de la métallurgie qui profitent de la qualité des produits, de la sécurité d'approvisionnement ainsi que d'un service irréprochable.

La société Messer Medical s'est spécialisée dans l'approvisionnement en gaz médicaux, notamment pour les soins à domicile. Elle propose une gamme de prestations complètes qui couvre notamment l'alimentation en oxygène pour la respiration artificielle, les soins à domicile, la surveillance des patients, la réhabilitation et l'alimentation artificielle.

# Padoue 30 distributeurs Sienne Florence Rome Naples -Salerne région de Calabre

#### Elme Messer L SIA

Aplokciema 3 1034 Riga Tél. +371 67 355 445 Fax +371 67 355 446

#### eml@eml.lv

www.elmemesser.eu

#### **Elme Messer Metalurgs LSEZ SIA**

Brivibas iela 93 3401 Liepaja Tél. +371 63 424 274 Fax +371 63 424 287

elme@apollo.lv



Siège social



Unité de séparation d'air



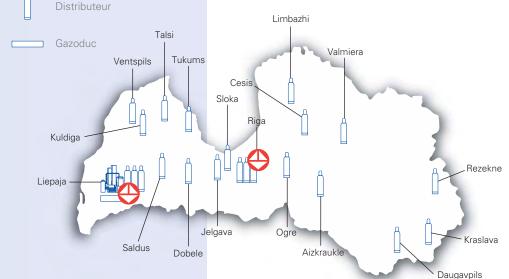
Centre de remplissage



Une usine de séparation d'air moderne pour la production d'oxygène, d'azote et d'argon a été mise en service par Elme Messer Metalurgs à Liepaja en 2000. Cette usine, destinée à l'approvisionnement du marché en gaz liquides, est unique dans les pays baltes. En plus, elle fournit de l'oxygène et de l'azote via un gazoduc à Liepaja Metalurgs, la seule aciérie balte. Par ailleurs, avec 23 distributeurs et partenaires

commerciaux, Messer Elme L assure un approvisionnement couvrant l'ensemble du territoire de la Lettonie

Depuis 1997, Messer Elme L, dont le siège se trouve à Riga, approvisionne le marché letton avec toute la gamme de gaz conditionnés sous pression et liquides.



Lituanie Macédoine

#### **UAB Elme Messer LIT**

Ateities g. 10 08303 Vilnius Tél. +370 5 2715605 Fax +370 5 2712249

vilnius@elmemesser.lt www.elmemesser.lt Elme Messer Lit à Vilnius est présent sur le marché lituanien depuis 1999 avec les gaz industriels et les prestations de services du groupe Messer.

Les centres de remplissage de gaz industriels de Vilnius, Visaginas et Klaipeda et les 17 distributeurs assurent la livraison fiable et économique de gaz conditionnés sous pression. La Lituanie représente un potentiel considérable, notamment dans la production agricole et agroalimentaire.

Du fait de leurs besoins importants, les chantiers navals sur la côte baltique à Klaipeda sont livrés de manière souple et adaptée à leur consommation par un parc de véhicules propre à Elme Messer LIT. Le système de télémétrie de Messer fait partie de l'équipement standard des installations de stockage. Il surveille la consommation du client et permet ainsi la livraison « just in time » (sans stock), directement à partir de l'unité de production à Liepaja en Lettonie.

#### Messer Vardar Tehnogas d.o.o.e.l

Istocna industriska zona bb 1043 Madzari-Skopje Tél./Fax +389 2 2551418 Tél./Fax +389 2 2551419

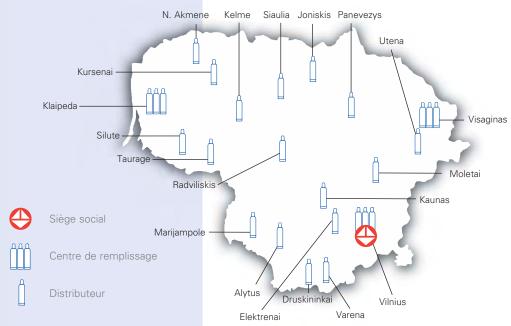
Tél./Fax +389 2 2549108

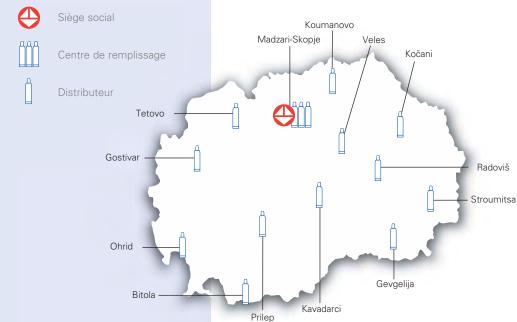
messervt@mt.net.mk

Messer Vardar Tehnogas a connu un développement réussi pendant les sept dernières années : le centre de remplissage pour l'oxygène et l'azote a été agrandi et douze distributeurs modernes ont été mis en place à ce jour.

Messer Vardar Tehnogas a été fondée en 1997 en tant que filiale du groupe Messer à 100 %. Le siège social de la société se trouve à Skopje.

La société a actuellement 13 collaborateurs et commercialise la gamme de produits complète du groupe Messer.





#### **Messer Tehnogas AD**

Buljarica bb 85300 Petrovac Tél. +382 33 461 070 Fax +382 33 466 072

tehgasd@cg.yu

Messer Tehnogas exploite son propre centre de remplissage pour des gaz industriels en bouteilles. De plus, la société dispose, sur le site de Bijela, d'une installation de production d'acétylène. Messer Tehnogas approvisionne le marché monténégrin en gaz industriels, équipement de soudage et dispositifs médicaux. Parmi les clients les plus importants figurent des chantiers navals, aciéries, fabricants d'aluminium et hôpitaux.

Messer Tehnogas existe sur le marché monténégrin en tant que filiale du groupe Messer depuis 1997. L'entreprise, fondée en 1955 comme société d'Etat destinée à produire des gaz industriels, a été reprise en 1965 par la dénommée Tehnogas à l'époque. Le siège social se trouve aujourd'hui à Petrovac dans l'Etat le plus jeune du monde qu'est le Monténégro.

#### Messer B.V.

Middenweg 17 4782 PM Moerdijk Tél. +31 168 384 300 Fax +31 168 384 355

info@messerbenelux.com www.messer.nl

Messer aux Pays-Bas ne cesse de convaincre ses anciens et nouveaux clients par ses innovations, ses services et son savoir-faire. Cette stratégie a un tel succès que Messer a connu une croissance rapide sur le marché néerlandais et occupe aujourd'hui une position forte.

Un autre atout est l'absence d'une organisation lourde, ce qui permet à chaque collaborateur de proposer de manière optimale une réponse rapide et personnalisée aux demandes de clients.

Messer aux Pays-Bas est basée à Moerdijk depuis 1993. Grâce à nos partenaires, la croissance structurelle est continuellement assurée.





Siège social



Production d'acétylène



Centre de remplissage



Distributeur



Point de départ produit



Siège social



Agence/Antenne



Production d'acétylène



Centre de remplissage



# Pologne

#### Messer Gases del Peru S.A.

Avenida Argentina 2228 Callao 1

Peru

Tél. +511 413-1000

Fax +511 413-1005

messer.peru@messergroup.com.pe

Les activités de Messer au Pérou ont commencé en 1996 par l'acquisition de sept entreprises familiales. Il s'agissait d'abord de l'exploitation de quatre petites usines de séparation d'air le long de la côte ouest péruvienne. En 1998, la raison sociale des sept entreprises individuelles est devenue Messer Gases, dénomination changée ultérieurement en Messer Gases del Pérou.

En 1998, Messer Gases del Pérou a construit une nouvelle usine de séparation d'air avec une capacité de production de 450 tonnes par jour. Celle-ci assure l'approvisionnement d'une aciérie qui compte parmi les leaders du secteur, à Chimbote, au nord de la capitale péruvienne.

Les excédents de production de cette usine sont commercialisés par huit agences de distribution, implantées pour la plupart sur la côte du Pérou.



#### Messer Polska Sp. z.o.o.

ul. Maciejkowicka 30 41-503 Chorzów Tél. +48 32 77 26 000 Fax +48 32 77 26 115

messer@messer.pl www.messer.pl Messer Polska figure parmi les plus grands fournisseurs de gaz industriels du marché polonais. Pour le  $\mathrm{CO}_2$ , la position du leader a été confirmée grâce à l'acquisition d'une installation de dioxyde de carbone liquide à Kędzierzyn-Koźle. L'entreprise détient aussi une grande part de marché de l'argon liquide et comprimé, des mélanges gazeux et comprimés et de l'acétylène.

L'activité du groupe Messer sur le marché polonais a commencé en 1992. Le siège social se trouve à Chorzów et 92 distributeurs couvrent l'ensemble du territoire

Les spécialistes applications sur le site Chorzów, associés aux services commerciaux compétents, assurent un suivi optimal de la clientèle dans les domaines du traitement agroalimentaire, de la métallurgie et de la chimie. D'autres atouts : une logistique d'approvisionnement moderne et une gamme de produits complexe destinée à de nombreux secteurs industriels.

92 distributeurs



Siège social



Agence/Antenne

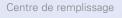


Unité de séparation d'air



Production d'acétylène

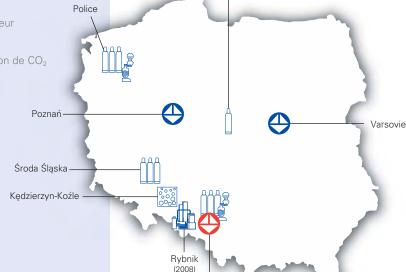












Chorzów



Siège social



Unité de séparation d'air



Production d'acétylène



Centre de remplissage



Distributeur

# République populaire de Chine

#### MesserGas

Distribuiçao de Gases Industriais Av. 5 de Outubro 151, 7° B P-1050-053 Lisboa Tél. +351 217 942 551 Fax +351 217 942 552

info.pt@messergroup.com www.messer.pt MesserGas élargit régulièrement son réseau commercial. L'offre comprend toute la gamme de produits conditionnés et en vrac afin de livrer des clients dans la chimie, la métallurgie, les industries automobile et agroalimentaire, la verrerie et les technologies de l'environnement.

En novembre 2004, MesserGas a été fondée au Portugal en tant que filiale Messer à 100%.



#### **Messer China**

33rd Floor, Central Plaza 381 Huai Hai Zhong Road Shanghai 200020, P.R.China Tél. + 8621 63 91 6611

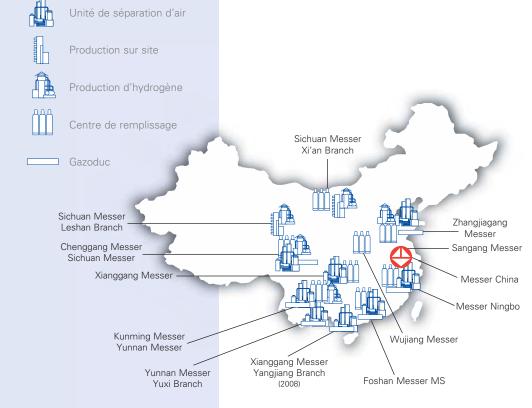
Fax + 8621 63 91 6860

Siège social

communications@messer.com.cn www.messergroup.cn Messer China se compose au total de onze sociétés opérationnelles, six joint-ventures et cinq entreprises dont Messer est propriétaire à 100% et qui sont réparties sur 15 sites différents.

Les sites sont répartis sur tout le territoire. Messer China dispose de toute une panoplie de sites de production allant des usines de séparation d'air, des grands liquéfacteurs et des usines de production d'hydrogène, jusqu'aux centres de remplissage de gaz sous pression et autres petits séparateurs d'air non cryogéniques.

La mise en place de plusieurs usines de séparation d'air supplémentaires et d'une unité de liquéfaction sera achevée en 2008. En outre, les gazoducs satisfont les besoins permanents d'oxygène des grands clients du secteur de la métallurgie.



Siège social



Distributeur

République tchèque Roumanie

#### Messer Technogas s.r.o.

Zelený pruh 99 140 02 Praha 4 Tél. +420 241 008 100 Fax +420 241 008 140

info.cz@messergroup.com www.messer.cz

#### MG Odra Gas, spol. s r. o.

Na Popinci 1088, 739 32 Vratimov Tél +420 595 682 186 Fax +420 595 682 403

mgog@mgog.cz www.mgog.cz

En République tchèque, le groupe Messer est représenté par deux sociétés :

Messer Technogas, filiale à 100% du groupe Messer, est le fournisseur principal de gaz cryogéniques liquéfiés et conditionnés sous pression. Elle offre aussi des installations techniques, des applications et des prestations de service. C'est en 1991 que Messer Technogas a démarré son activité sur le marché tchèque. En 1992, les premières livraisons aux clients ont été réalisées, et un an plus tard, on a commencé à développer de manière soutenue le marché des gaz conditionnés sous pression et cryogéniques liquéfiés.

MG Odra Gas est une joint-venture entre Messer (70%) et le plus grand fabricant d'acier tchèque Arcelor Mittal Steel Ostrava (30%). La société, qui a été fondée en 1992, est la base principale de production pour Messer Technogas et un fournisseur important de gaz techniques : Arcelor Mittal Steel Ostrava, OKD et BIOCEL sont directement alimentés par un gazoduc.

#### Messer Romania Gaz SRL

Calea Calarasilor nr. 177 Bl. 45, Et. 3 Ap. 7-9 030616 Bucuresti S3 Tél. +40 21 327 36 24 Fax +40 21 327 36 26

#### Messer Magnicom Gaz SRL

Calea Calarasilor nr. 177 Bl. 45, Et. 4 Ap. 12 030616 Bucuresti S3 Tél. +40 21 327 36 24 Fax +40 21 327 36 26

#### Messer Energo Gaz S.R.L

Santierului nr. 1 Mintia - Deva Tél. +40 254 236 451 Fax +40 254 236 454

mrg@messer.ro www.messer.ro

Messer Romania Gaz était la première des trois entreprises en Roumanie à démarrer son activité en 1998. En 1999, a suivi la création des entreprises Messer Magnicom Gaz et Messer Energo Gaz. Le siège social de ce groupement d'entreprises se trouve à Bucarest. Les autres sites, à savoir Deva et Rm. Vulcea, hébergent la production et les centres de remplissage de l'acétylène et des gaz de l'air.

Grâce au développement continu du réseau des distributeurs, les clients des centres industriels les plus importants de la Roumanie ont accès à toute la gamme de produits des gaz industriels.

Pour les gaz cryogéniques liquéfiés, les entreprises des domaines de la métallurgie, la médecine, la verrerie, la construction navale, les industries automobile et agroalimentaire sont approvisionnées sur tout le territoire roumain.

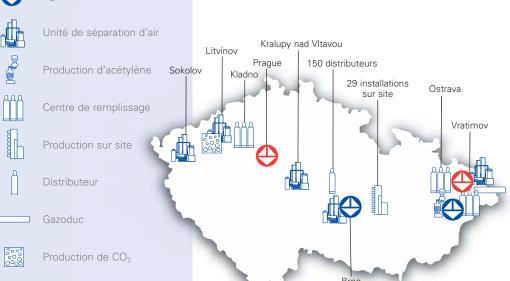
Siège social

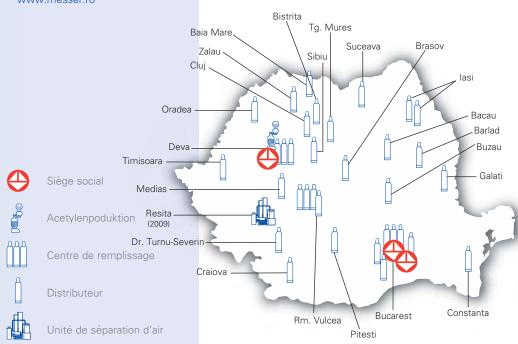


Agence/Antenne









Russie (Kaliningrad) Serbie

#### 000 Elme Messer K

Sudostroitelnaya 75 236011 Kaliningrad Tél. +7 4012 395 255 Fax +7 4012 395 592

elmemesser@elmemesser.ru www.elmemesser.ru Au sein de l'organisation d'Elme Messer, Kaliningrad est un point stratégique de la région baltique.

L'activité d'Elme Messer K dans l'enclave russe de Kaliningrad (entre la Pologne et la Lituanie), a démarré en 1999. Le marché, qui compte presque un million d'habitants, est alimenté par un centre de remplissage et trois distributeurs qui proposent toute la gamme de gaz du groupe Messer.

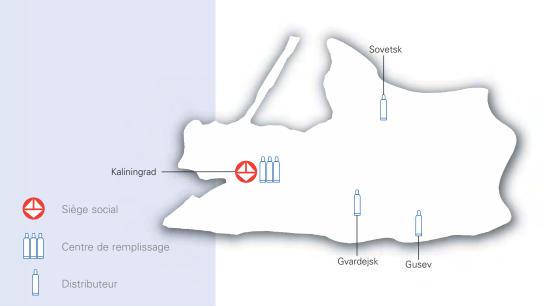
Les principaux clients des gaz et de leurs applications sont les hôpitaux, les fabricants d'échangeurs de refroidissement et l'industrie de la construction navale. Grâce à sa position géographique au sein de l'UE et à l'accès à la Mer Baltique, Kaliningrad a un énorme potentiel économique.

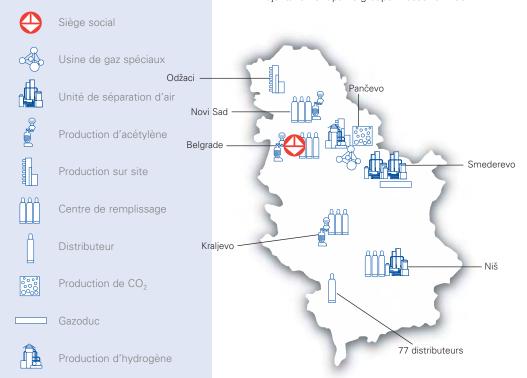
#### Messer Tehnogas AD

Banjički put 62 11090 Beograd Tél. +38 1113537210 Fax +38 1113537299

marketing@messer.co.yu www.messer.rs Les principaux lieux de production de Messer Tehnogas sont les deux unités de séparation d'air de Smederevo qui sont liées à l'aciérie US. Steel Serbia via un gazoduc. La troisième grande unité de séparation d'air se trouve à Merosina près de Niš. Ces trois installations sont des sources importantes de gaz liquides pour toute la région des Balkans. Le marché du gaz est étroitement lié à la production chimique, notamment à Pančevo, le centre de l'industrie chimique serbe ou à Odžaci dans la province de Voïvodine. Messer Tehnogas fournit les clients de l'industrie, de la santé, de l'industrie agroalimentaire et des boissons, de l'environnement et de la sécurité, aussi bien en gaz cryogéniques liquéfiés qu'en gaz conditionnés sous pression.

En Serbie, Messer Tehnogas est un fournisseur traditionnel de gaz industriels et médicaux. L'entreprise a été fondée en 1929 à Belgrade, puis acquise majoritairement par le groupe Messer en 1997.





Slovaquie

#### Messer Tatragas s.r.o.

Chalupkova 9 819 44 Bratislava Tél. +421 2 502 54 111 Fax +421 2 502 54 112,113

info.sk@messergroup.com www.messer.sk

#### Messer Slovnaft s.r.o

Vlčie Hrdlo 824 12 Bratislava Tél. +421 2 4524 5283 Fax +421 2 4552 3740

www.messer-slovnaft.sk

Environ 160 collaborateurs dans deux entreprises et plus de 70 distributeurs permettent à Messer d'approvisionner le marché sur l'ensemble du territoire slovaque.

Messer Tatragas vend à ses partenaires slovaques des gaz industriels, des gaz spéciaux et des gaz médicaux.

Messer Slovnaft est une joint-venture avec la raffinerie Slovnaft. Les produits gazeux tels que l'oxygène et l'azote sont obtenus dans l'unité de séparation d'air, puis transférés via un gazoduc. Messer Slovnaft produit également des gaz cryogéniques liquéfiés pour le marché slovaque.

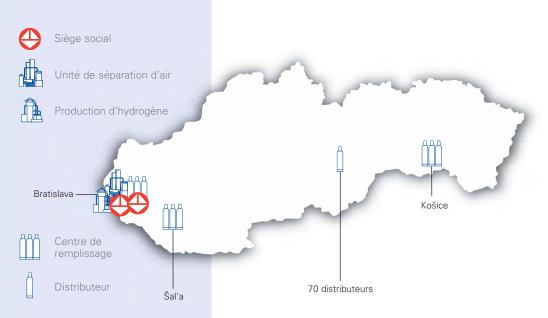
#### Messer Slovenija d.o.o.

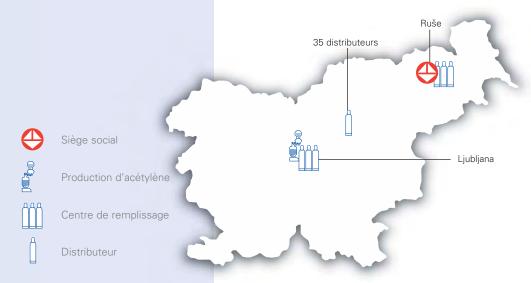
Jugova 20 2342 Ruše Tél. +386 2 669-03-00 Fax +386 2 661-60-41

info.si@messergroup.com www.messer.si Messer Slovenija a été fondée en 1992 par une joint-venture entre TDR Ruše et Messer. Aujourd'hui, l'entreprise appartient à 100% au groupe Messer.

Les centres de remplissage de gaz sous pression se trouvent à Ruše et à Ljubljana où est également implantée la production d'acétylène. L'approvisionnement en azote, oxygène et argon liquides se fait par l'unité de séparation d'air de Zaprešic en Croatie dans laquelle Messer Slovenija détient une participation d'un tiers.

Messer Slovenija fournit les clients de tous les secteurs. Ces dernières années, les plus grands succès ont été atteints dans la métallurgie, les technologies de l'environnement et dans les industries agroalimentaire et pharmaceutique. De plus, Messer Slovenija s'est fait un nom dans le montage d'installations d'approvisionnement en gaz ultra-purs pour les clients du secteur pharmaceutique et pour les instituts de recherche.





Suisse Turquie

En Suisse, Messer est composée de deux grandes

d'hydrogène et la société ASCO KOHLENSÄURE à

Romanshorn, fournisseur compétent d'installations

entités : le centre de remplissage ultramoderne

du siège social de Lenzburg avec la production

diverses autour du dioxyde de carbone et de la

Ainsi, d'un côté la fourniture de gaz comprimés,

liquéfiés et de mélanges de gaz pour l'industrie,

l'artisanat, la recherche et la médecine est assurée.

De l'autre côté, des solutions innovatrices avec le

dioxyde de carbone et la glace carbonique sont

Messer Suisse a d'autres atouts : le service à

la clientèle personnalisé, le savoir-faire dans la technique cryogénique, le soudage et le coupage, les systèmes de production de gaz sur site, sa

propre usine de gaz spéciaux ainsi qu'un service

développées en permanence.

de livraison performant.

glace carbonique.

#### **Messer Schweiz AG**

Seonerstrasse 75 5600 Lenzburg Tél. +41 62 886 41 41 Fax +41 62 886 41 00

info@messer.ch www.messer.ch

#### Asco Kohlensäure AG

Industriestrasse 2 8590 Romanshorn Tél. +41 71 466 80 80 Fax +41 71 466 80 66

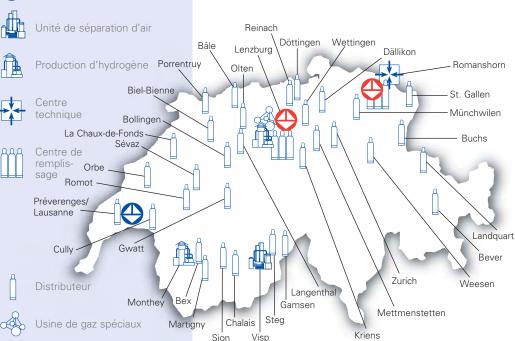
info@ascoco2.com www.ascoco2.com



Siège social



Agence/Antenne



(2009)

#### Messer Aligaz Sanayı Gazlari AS

34876 Yakacik-Istanbul Tél. +90 216 309 65 60 +90 216 377 02 50 Fax +90 216 377 02 41

info.tr@messergroup.com www.messer.com.tr

Kartal Cad. No. 62

Messer Aligaz a été créée suite à l'acquisition en 1999 d'une participation majoritaire d'Aligaz par Messer. Le siège social se trouve à Istanbul. Les centres de remplissage de Rama, Yakacik et Mansia où se trouve également la production d'acétylène, permettent à Messer d'être représentée dans les zones industrielles les plus importantes.

Messer Aligaz offre toute la panoplie de gaz industriels en bouteilles et en vrac. En outre, l'entreprise produit du protoxyde d'azote et de l'acétylène.



Siège social



Unité de séparation d'air



Production d'acétylène

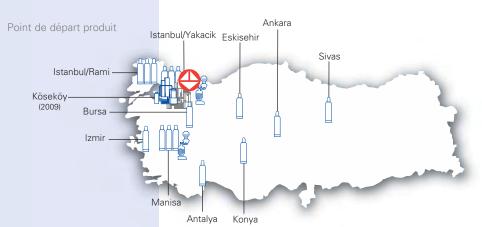


Centre de remplissage



Distributeur





47

Ukraine Vietnam

#### **Elme Messer Ukraine**

Autogena 10 61046 Kharkov Tél. +380 577 280 111 Fax +380 577 280 222

emu@emu.com.ua www.elmemesser.com.ua

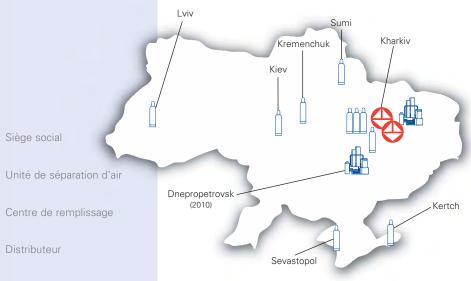
#### Kharkovski Autogeni Plant

Autogena 10 61046 Kharkov Tél. +380 577 280 111 Fax +380 577 280 222

emu@emu.com.ua www.elmemesser.com.ua Mi-2005, Elme Messer Ukraine a racheté la société qui s'appelle aujourd'hui Kharkovski Autogeni Plant dont la majorité appartenait à l'Etat. Kharkovski Autogeni Plant exploite des unités de séparation d'air et des centres de remplissage et approvisionne la région de Kharkiv en oxygène et azote en bouteilles et sous forme liquide.

La région de Kharkiv qui se trouve dans le Nord-Est du pays est le centre industriel pour la mécanique lourde (industrie nucléaire, construction de turbines, machines pour les mines, tracteurs) et l'industrie aéronautique de l'Ukraine. Les régions de Dniepropetrysk et Doneck se trouvent à une distance entre 200 et 300 km. Elles sont le centre de l'industrie lourde ukrainienne (acier, mines, chimie et raffineries). L'objectif des activités du groupe Messer en Ukraine est de mettre en place un réseau de distribution et d'offrir dans tout le pays toute la gamme de produits ainsi que son savoir-faire des gaz et des applications. Depuis 2007, Elme Messer Ukraine approvisionne ses clients de Kiev et Lviv en dioxyde de carbone liquide.

Elme Messer Ukraine dont le siège social se trouve à Kharkiv, a été fondée en 2004. C'est une filiale à 100% de la Elme Messer Gaas A.S. en Estonie.



#### Messer Vietnam Industrial Gases Co., Ltd.

Vietnam Singapore Industrial Park No 21, Road No 3, Thuan An District Binh Duong Province Tél. +84 (0) 650 756700 Fax +84 (0) 650 756600

info@messer.com.vn

# Messer Haiphong Industrial Gases Co., Ltd.

An Duong Townlet Haiphong Tél. +84 31 387 1551 Fax +84 31 387 1798

info@messer.com.vn

Disposant d'installations à Haiphong et Hô Chi Minh-Ville, Messer est au Vietnam bien positionné pour approvisionner ses clients rapidement et en fonction de leurs besoins. Sa longue expérience professionnelle lui permet également de trouver une solution adaptée à quasiment tous besoins en gaz industriels, que ce soit en grandes quantités, en gaz purs, en mélanges de gaz ou en gaz spéciaux.

Messer est de plus un pionnier dans le domaine d'applications des gaz, tels que l'emballage, la surgélation et la réfrigération, la transformation des métaux ou la technologie laser.

Par ailleurs, Messer Vietnam ne propose pas que des gaz de qualité mais dispose également d'une équipe d'experts proche des clients pour les assister en cas de questions techniques sur le stockage et la livraison.



Siège social



Unité de séparation d'air



Centre de remplissage







Messer France S.A.S. 25, rue Auguste Blanche F-92816 Puteaux Cedex

Tél. +33 (0) 1 40 80 33 00 Fax +33 (0) 1 40 80 33 99

> info@messer.fr www.messer.fr

Messer Group GmbH Limespark Otto-Volger-Straße 3c D-65843 Sulzbach/Ts.

Tel. +49 (0) 61 96-77 60-0 Fax +49 (0) 61 96-77 60-501

> info@messergroup.com www.messergroup.com