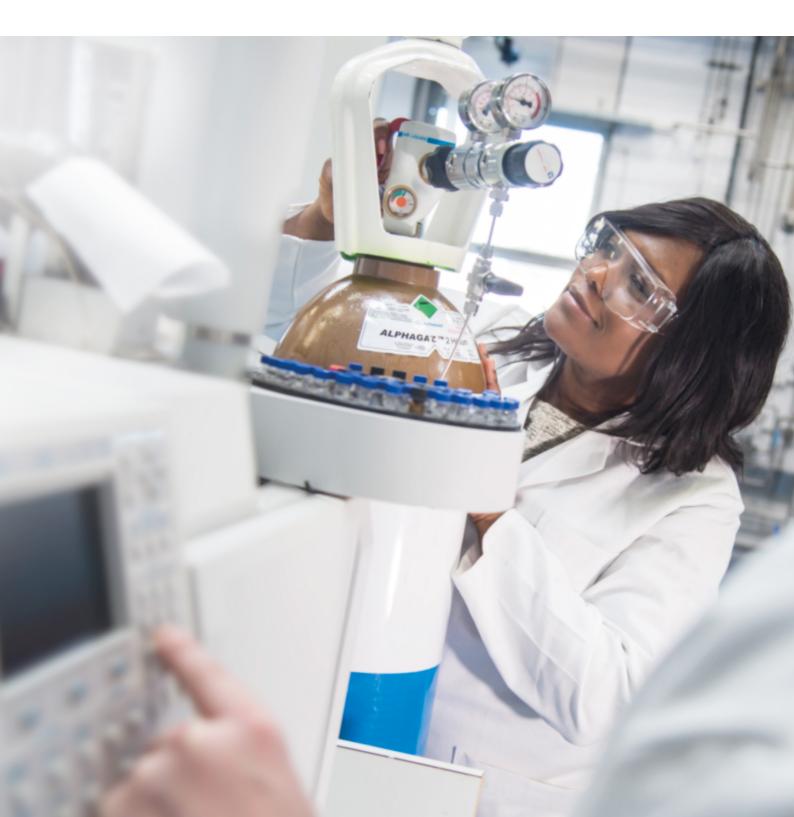


Precisely Simple





Sie sehen sich bei Ihrem Lieferanten für analytische Gase schier unzähligen Auswahlmöglichkeiten gegenüber. Wir wissen, Sie möchten sich nichts entgehen lassen, und wir meinen, Sie sollten dazu in der Lage sein!

ALPHAGAZ™ – unsere Premiummarke für analytische Anwendungen – verspricht deshalb ein umfassendes, aber dennoch unkompliziertes Angebot.

Als Weltmarktführer mit über 30 Jahren Erfahrung auf diesem Gebiet verstehen wir, wie unsere Kunden Gase einsetzen. Unstrittig sind Genauigkeit und Rückverfolgbarkeit: Wir bieten dies durch ein komplettes und doch einfaches Produktsortiment der am häufigsten gefragten Reinstgase und Gemische.

Wir zielen auf kürzestmögliche Lieferzeiten, auch für Ihre anspruchsvollsten Anforderungen, so dass Sie niemals auf uns warten müssen. Unsere Kunden-Service-Teams sind leicht erreichbar und sehr darauf bedacht, Sie bei der Auswahl der richtigen Produkte für Ihre Analyseaufgabe zu unterstützen. Wir bedienen nicht nur Ihre derzeitigen Anforderungen, sondern entwickeln heute schon vorausschauend die Lösungen für morgen.

Wenn Sie ALPHAGAZ™ wählen, erhalten Sie ein zuverlässiges und präzises Produkt. Diese Sicherheit kombiniert mit unseren Serviceleistungen ermöglicht es Ihnen, Ihre analytischen Anforderungen in jeglicher Situation bestens zu bewältigen.

Warum **ALPHAGAZ™**? Die Vorteile sind klar



Einfache Auswahl

Unser Angebot ist zweifellos der einfachste Weg, qualitativ hochwertige und zuverlässige analytische Gase zu kaufen. Unser auf Ihre Anforderungen zugeschnittenes Produktprogramm erleichtert und verkürzt Ihnen die Produktauswahl, so dass Sie Ihre kostbare Zeit anderweitig produktiver einsetzen können.



Zuverlässiger Service

Wir sind stolz auf unseren kundenzentrierten Service. Wir wissen: Das richtige Produkt zum richtigen Zeitpunkt zu erhalten, ist entscheidend. Daher sichern wir Ihnen kurze, zuverlässige Lieferzeiten zu.

Als **ALPHAGAZ™**-Kunde stehen Ihnen unsere Spezialgase-Experten ständig zur Seite. Ein fester Anlaufpunkt ist somit gesichert, vom Angebot über die Beratung zur besten Produktauswahl für Ihre Anwendung bis zur Lieferung Ihrer Produkte.



Qualität, auf die Sie vertrauen können

Bei analytischen Gasen macht die Präzision den Unterschied! ALPHAGAZ™ bietet verlässliche Genauigkeit, gesicherte Stabilität und Rückführbarkeit, garantiert durch Top-Zertifizierungen und Akkreditierungen (alle Air Liquide-Labore sind gemäß ISO 9001 zertifiziert, viele weltweit gemäß ISO 17025 akkreditiert). Hierbei überwachen wir sorgfältigst mögliche Spuren-Verunreinigungen der Rohprodukte sowie die Genauigkeit und Stabilität von Gemischen – während der Produktion und über die Zeit. Vertrauen Sie auf die weltweite Einheitlichkeit unseres Produktportfolios: Wir sichern Ihnen zuverlässige Reproduzierbarkeit und nachgewiesene Stabilität für unsere Produkte an all Ihren Standorten zu.



www.airliquide.de

ALPHAGAZ™ Produktportfolio

Reinstgase: ALPHAGAZ™ 1 und ALPHAGAZ™ 2

Air Liquide F&E-Teams haben gemeinsam mit namhaften Analysegeräteherstellern zu empfehlende Anforderungen an Gasreinheit und Maximalgehalt von Nebenbestandteilen für einen einwandfreien Gerätebetrieb definiert. Demnach reichen zwei Reinheitsstufen für die Betriebsgase aus, um die optimale Funktion der Geräte weitestgehend aller Analysetechniken sicher zu stellen.



ALPHAGAZ™ 1

Für genaue Analysen vom %- bis zum ppm-Bereich

ALPHAGAZ[™]1 Reinstgase überschreiten die Reinheitsanforderungen der meisten Laborgerätehersteller und sind so die klare Wahl für einen umfassenden Einsatz im Labor. Mit niedrigem Maximalgehalt an Nebenbestandteilen sind ALPHAGAZ[™]1 Produkte die ideale Lösung für die meisten Anwendungen in Analytik und Prozesskontrolle.



Für hochgenaue Analysen vom ppm- bis zum ppb-Bereich

ALPHAGAZ[™]2 Reinstgase weisen niedrigste industriell verfügbare Fremdgasanteile auf und sind so die beste Wahl für Anwendungen in Labor, Analytik und Prozesskontrolle, bei denen kompromisslos sehr hohe Reinheit erforderlich ist.



All unsere Produkte sind so ausgelegt, dass Ihre Analyseergebnisse stets reproduzierbar und rückführbar sind.

- Standardprodukte zum Einsatz als Träger-, Spül- und Nullgas
- Weltweit verfügbar in Zylindern

Gemische: ALPHAGAZ™ Mix

Aufbauend auf unserer jahrzehntelangen Spezialgase-Expertise bieten wir Gasgemisch-Anwendern ein genauso einfaches und geradliniges Konzept wie für Reinstgase an.



ALPHAGAZ™ Mix

Vier Gemischklassen – je nach benötigter Messunsicherheit und Herstellgenauigkeit

.....

ALPHAGAZ™Mix bietet Ihnen höchstmögliche Flexibilität in der Wahl von Messunsicherheit und Herstellgenauigkeit. Jede Gemischklasse weist spezielle Eigenschaften und daraus folgende Leistungsspezifikationen auf. ALPHAGAZ™Mix umfasst sowohl hochreine Betriebsgasgemische als auch Kalibriergasgemische, die sich aus der Kombination von 2 bis 40 Komponenten mit Anteilen von % bis ppb definieren.

Sie decken einen weiten Bereich von analytischen Anforderungen ab, insbesondere in den Bereichen Forschung, Abgasemissionsmessungen, Umweltkontrollen sowie in der Öl- und Gasindustrie.



All unsere Produkte sichern die Präzision und Reproduzierbarkeit Ihrer Analysen ab:

- Standardprodukte sowie kundenindividuelle Fertigung für spezifische Anforderungen
- Weltweite Produktpalette dank konzernweit standardisierter Abfülltechniken
- Spezielle Flaschenvorbehandlung
- Gemischlieferung mit Konformitätsbescheinigung oder Analysenzertifikat
- Akkreditierte Gemische auf Anfrage



Air Liquide Deutschland GmbH Luise-Rainer-Straße 5 40235 Düsseldorf Tel: +49 211 6699-3311 info@airliquide.de Air Liquide Austria GmbH Sendnergasse 30 2320 Schwechat Tel: +43 810 242427 technik.at@airliquide.com



www.airliquide.de

www.airliquide.at

Air Liquide ist ein Weltmarktführer bei Gasen, Technologien und Services für Industrie und Gesundheit. Mit rund 66.000 Mitarbeitern in 80 Ländern versorgt Air Liquide mehr als 3,6 Millionen Kunden und Patienten.