

THE LINDE GROUP

PanGas

Solo il meglio per i prodotti alimentari.

Gas puri BIOGON[®] e miscele
di gas BIOGON[®].





Con PanGas fate una scelta all'insegna della massima sicurezza – sia oggi che domani.

I vantaggi di BIOGON®

Con BIOGON® PanGas offre un assortimento di gas puri e di miscele di gas specifici per il settore alimentare e delle bevande. Con i prodotti BIOGON® avete a disposizione gas alimentari di eccellente qualità che offrono un gran numero di vantaggi a voi e ai vostri clienti. I gas BIOGON®, infatti, sono conformi al Regolamento 178/2002 entrato in vigore il 1.1.2005.

Purezza

Con BIOGON® avete a disposizione prodotti pregiati il cui grado di purezza supera i valori minimi previsti per legge. Tutti i prodotti BIOGON® sono ovviamente soggetti a specifiche secondo le norme di legge.

Sicurezza

PanGas garantisce la tracciabilità prevista per legge e provvede a documentarla in modo completo. I processi di produzione di PanGas e le nostre misure collaudate di controllo qualità vi offrono la massima sicurezza quando utilizzate un gas alimentare.

Quando si tratta di prodotti alimentari dovrete chiedere sempre il meglio.

Controllo qualità e tracciabilità dei lotti di gas BIOGON®

Gas liquidi BIOGON®

Appositi apparecchi di misura garantiscono che ogni rifornimento BIOGON® presso il cliente finale sia conforme ai requisiti.

Gas BIOGON® in bombola

Per i gas in bombola l'imbottigliamento controllato e l'identificazione univoca del lotto sono indispensabili per poter garantire il controllo qualità e la tracciabilità previsti per legge. I gas BIOGON® vengono imbottigliati e venduti esclusivamente in apposite bombole. Le bombole BIOGON® in uscita dai nostri stabilimenti recano un adesivo indicante il numero del lotto. In questo modo esiste in ogni momento la possibilità di risalire al produttore.

HACCP secondo il Codice Alimentare per tutti i gas alimentari BIOGON®.



La famiglia di prodotti BIOGON® per il settore alimentare e delle bevande.

Gas liquidi BIOGON®

Denominazione del prodotto	Composizione	Esempi applicativi
BIOGON® N liquido, E 941	Azoto (purezza ≥ 99,999 %)	Congelamento, refrigerazione, inertizzazione, confezionamento, stabilizzazione contenitori
BIOGON® C liquido, E 290, anidride carbonica 3.0 (EIGA/ISBT)	Anidride carbonica (purezza ≥ 99.9 %)	Carbonatazione di bibite
BIOGON® O liquido, E 948	Ossigeno (purezza ≥ 99.5 %)	Arricchimento di ossigeno delle bibite, confezionamento

Gas BIOGON® in bombola

Denominazione del prodotto	Composizione	Esempi applicativi MAPAX®*
BIOGON® N, E 941	Azoto (purezza ≥ 99,999 %)	Arachidi, latte in polvere
BIOGON® C, E 290	Anidride carbonica (purezza ≥ 99.5 %)	Pane precotto, caffè
BIOGON® C 30, E 941/E 290	70 % azoto/ 30 % anidride carbonica	Salumi, formaggi, pesce
BIOGON® O, E 948	Ossigeno (purezza ≥ 99.5 %)	Per la produzione di miscele
BIOGON® OC 20, E 948/E 290	80 % ossigeno/ 20 % anidride carbonica	Carni rosse
BIOGON® A, E 938	Argon (purezza ≥ 99,999 %)	Inertizzazione del vino

* L'atmosfera ottimale della confezione dipende sempre dalle caratteristiche specifiche del prodotto.

Norme di legge.

Per essere inseriti nella categoria dei gas idonei all'uso alimentare, i gas usati come additivi alimentari devono essere conformi alle norme di legge. I gas alimentari di PanGas sono conformi ai requisiti di purezza previsti per legge per gli additivi alimentari.

Secondo l'art. 1 della Direttiva 89/107/CEE, ogni sostanza che nel corso della produzione o trasformazione di prodotti alimentari può diventare a sua volta un componente alimentare, è da considerarsi additivo alimentare. Secondo l'art. 2 del Regolamento (CE) 178/2002, gli additivi alimentari vanno trattati come i prodotti alimentari. Come per tutti gli altri prodotti alimentari, anche per i gas utilizzati in campo alimentare, a partire dal 1.1.2005 viene imposta la tracciabilità secondo l'art. 18 del Regolamento (CE) 178/2002 a tutti i livelli della produzione, trasformazione e commercializzazione. Per i gas alimentari cui è attribuito un numero E, la Direttiva 96/77/CE prevede determinati requisiti di purezza (specifiche) e il contrassegno secondo l'art. 7 della Direttiva 89/107/CEE.



Vantaggio a livello mondiale grazie all'innovazione.

PanGas, affiliata del Linde Group, leader mondiale nel settore, gioca un ruolo di precursore sul mercato grazie ai suoi prodotti e sistemi di distribuzione del gas orientati al futuro. In quanto leader tecnologico abbiamo il compito di imporre continuamente nuovi standard. Spinti dallo spirito imprenditoriale operiamo costantemente per lo sviluppo di nuovi prodotti di alta qualità e di procedimenti innovativi.

PanGas offre di più: valore aggiunto, vantaggi competitivi percepibili e maggiori guadagni. Ogni progetto viene tagliato su misura in funzione delle esigenze specifiche del cliente. Ciò vale per tutti i settori e per ogni dimensione d'impresa.

Chi oggi vuole competere con la concorrenza del domani ha bisogno di un partner a fianco che ogni giorno sia in grado di utilizzare strumenti quali la massima qualità, le ottimizzazioni dei processi e gli aumenti della produttività per trovare soluzioni ottimali per il cliente. Per noi, essere partner significa non solo «noi per voi», ma soprattutto «noi con voi». Perché la collaborazione reca in sé la forza del successo economico.

PanGas – ideas become solutions.

Stabilimenti

Dagmersellen

Industriepark 10
CH-6252 Dagmersellen
Telefono 0844 800 300
Fax 0844 800 301

Magadino

Via Centro Sportivo 4
CH-6573 Magadino
Telefono 0844 800 300
Fax 0844 800 301

Winterthur

Industriestrasse 40
CH-8404 Winterthur
Telefono 0844 800 300
Fax 0844 800 301

Centri di competenza

Basilea

Zurlindenstrasse 3
CH-4133 Pratteln
Telefono 0844 800 300
Fax 0844 800 301
(indirizzo valido a partire
dal 1° gennaio 2011)

Suisse romande

Rte du Bois 14
CH-1024 Ecublens
Telefono 0844 800 300
Fax 0844 800 301

Punti vendita specializzati e punti di consegna

In tutta la Svizzera

Tutti gli indirizzi e le
mappe sono disponibili
sul sito www.pangas.ch

PanGas AG

Sede principale, Industriepark 10, CH-6252 Dagmersellen
Telefono 0844 800 300, Fax 0844 800 301, www.pangas.ch