

PRODUKTVORSTELLUNG

Argon-Inertgas für deutsche Apotheken

Caelo - größter Rohstofflieferant für Apotheken

Wer sich mit der Herstellung von Individualrezepturen in deutschen Apotheken beschäftigt, der kommt an Caelo nicht vorbei. Das Unternehmen ist der größte Rohstofflieferant für Apotheken mit einer sehr breiten Produktpalette und höchstem Qualitätsanspruch. Die Produktpalette reicht von Wirkstoffen (API) über Chemikalien und halbfesten Grundlagen bis hin zu Tinkturen und Heilkräutern. Darüber hinaus bietet das GMP-zertifizierte Pharma-Unternehmen industriellen Kunden auch Dienstleistungen wie Lohnherstellung und Lohnabfüllung an.

Gemeinsame Produktentwicklung

Caelo hält seine Produktvielfalt stets auf dem neuesten Stand. Das neueste Produkt im Caelo-Portfolio ist Argon Inertgas und stellt eine gemeinsame Entwicklung der Unternehmen Caesar & Loretz GmbH und basi Schöberl GmbH & Co. KG dar. Hiermit wird den Apotheken ermöglicht, die Haltbarkeit und Qualität von Rohstoffen mit wenigen Handgriffen deutlich zu beeinflussen.

Inertgase sind unter Normalbedingungen sehr reaktionsträge und gehen deshalb mit anderen Substanzen, egal welchen Aggregatzustandes, kaum chemische Wechselwirkungen (Reaktionen) ein. Argon ist in der Luft ohnehin enthalten, aber aufgrund seiner Dichte schwerer als die anderen Luftbestandteile. Wegen seiner günstigen physikalischen Eigenschaften eignet es sich ideal als Schutzgas. Durch das kontinuierliche Überschießen der Rohstoffe (nach jeder Öffnung!) wird gewährleistet, dass der Kontakt zwischen Substanz und Luftsauerstoff vernachlässigbar gering ist und somit oxidative Prozesse kaum stattfinden. Dadurch wird, bei richtiger und regelmäßiger Anwendung, eine deutlich längere Haltbarkeit nach Anbruch ermöglicht, ohne einen vorzeitigen Verfall der zum Teil hochpreisigen Rohstoffe befürchten zu müssen. Durch das einfache Handling der Druckgasdosen mit dem dazu gehörigen durchflussregulierten Ventil, ist das Argon Inertgas auch im hektischen Apothekenalltag leicht einsetzbar.



Foto: basi Schöberl GmbH & Co. KG