

PHARGALIS™ 6 / Ar



PHARGALIS, die Lösung von Air Liquide für den Einsatz in der pharmazeutischen Industrie

Air Liquide's Gas Encyclopedia-Seiten: 85-114

Anwendungen

Pharmaindustrie: Inertgasatmosphäre, Verpacken, Lagern

Angaben zum Landtransport

Druckgasflaschen

| | |
|----------------------|-------------------------|
| Transportbezeichnung | Argon, verdichtet |
| UN-Nr. | 1006 |
| ADR-Klasse | Klasse 2 |
| | Klassifikations Code 1A |



2.2: Nicht entzündbare, nicht giftige Stoffe

Sicherheitsdatenblätter

Komprimiertes Gas : 003A_08

Bitte abrufen unter: http://gasekatalog.airliquide.de/sdb/003A_08-DE-DE-PHARGALIS_6.pdf

Physikalische Eigenschaften

| | |
|----------------------------|-------------|
| Molmasse | 40,00 g/mol |
| Relative Dichte: | |
| Relative Dichte, gasförmig | 1,38 |

Eigenschaften

Gefahrenhinweise: Enthält unter Druck stehendes Gas; kann unter Hitzeeinwirkung explodieren. Erstickend in hohen Konzentrationen.

Zündgrenzen: inert; nicht brennbar

Persönliche Schutzmaßnahmen: beim Umgang mit dem Produkt für ausreichende Belüftung sorgen



Zylinderausstattung

Flaschenventil

200 bar: DIN 477 Nr. 6

Schulterfarbe:

dunkelgrün (RAL 6001)



Produktspezifikationen

| Reinheit (% Vol. abs) | Verunreinigungen (ppm v/v) | Lieferform | Behälter | Druck | Inhalt | Materialnummer |
|-----------------------------|--|------------|----------|---------|--------------------|----------------|
| Ar | | | | | | |
| ≥ 99,995 % | H ₂ O (5 bar) ≤ 10 | Zylinder | 50L | 200 bar | 10 m ³ | I2007L50R2A001 |
| | O ₂ ≤ 5 | Bündel | V12*50L | 200 bar | 120 m ³ | I2007V12R2A001 |
| | Summe der mit GC gemessenen Verunreinigungen (O ₂ + N ₂ + CH ₄) ≤ 40 | | | | | |

Zusätzliche Informationen

Das Produkt erfüllt die Anforderungen der gültigen Pharmakopöen (Ph-EU/USP und JP-Ph).

Haftungsausschluss (Disclaimer)

Die Angaben auf diesem Produktdatenblatt entsprechen dem gegenwärtigen Wissensstand.

Der Anwender trägt jedoch selbst die Verantwortung dafür, dass die hier beschriebenen Produkte für seine Einsatzzwecke geeignet sind. Die Angaben sind keine vertraglichen Zusicherungen von Produkteigenschaften.

Der Anwender ist für die Einhaltung aller notwendigen gesetzlichen Bestimmungen selbst verantwortlich. Zudem ist der Anwender angehalten, eigene Tests und Untersuchungen hinsichtlich der Eignung der hier beschriebenen Produkte und Angaben für seine individuellen Zwecke und Anwendungsfälle vorzunehmen.

Die Benutzer haben selbst dafür Sorge zu tragen, dass sie im Besitz des Produktdatenblattes in seiner aktuellen Fassung sind.

Die in diesem Produktdatenblatt enthaltenen Schutzmarken, Handelsnamen, Logos und andere Ursprungsbezeichnungen sind eingetragene und nicht eingetragene Schutzrechte von Air Liquide.

Es ist untersagt, Informationen aus diesem Produktdatenblatt komplett oder in Teilen zu kopieren und zu verwenden, insbesondere gegenüber Dritten.