

Denumire / Identificare

Numar CAS 7440-37-1

Denumire dupa ADR UN 1006 ARGON COMPRIMAT, 2.2

Identificare butelie

Ogiva: verde inchis
Corp: galben oliv

Caracteristici principale

Incolor, inodor, gaz comprimat, mai greu decat aerul

Pictograma de pericol

ATENTIE



Caracteristici fizice

Masa moleculara:	29,948 kg/kmol
Densitatea la 0°C si 1,013 bar:	1,784 kg/m ³
Densitatea in raport cu aerul:	1,3797

Mai multe informatii gasiti in Fisa cu date de securitate numarul RO-AR-003A (Argon)

Ventil / Reductor

Racordul la ventilul buteliei DIN 477 Nr. 6: W 21,80 x 1/14"

Reductor recomandat Spectrolab FM 51 / FM 52 exact



Specificatie / Forma de livrare [1 bar, 15°C]

Gourmet A			
Compozitia			
Ar	>	99	Vol.-%
Impuritati			
H ₂ O	<	0,05	Vol.-%
Hidrocarburi (ca CH ₄)	<	100	ppmv
Recipient / Continut			
F50 200 bar		10,7	m ³
B12 * F50 200 bar		128,6	m ³
F4 * F150 200 bar		128,6	m ³

Nota

Argonul este un gaz aprobat de UE pentru uz alimentar.

Utilizarea containerelor cu Gourmet este permisa doar in industria alimentara.

Fiecare recipient este marcat cu un numar de lot. Termenul de valabilitate este de 3 ani.

Modul de obtinere: Argonul este obtinut din distilarea aerului lichefiat.**Utilizare:** Gaz pentru ambalare in atmosfera inerta.

In acest mod, procesele de degradare produse de oxigen, cum ar fi pierderea culorii, aromei sau a structurii sunt inhibitate. De asemenea, bacteriile dependente de oxigen nu se pot dezvolta in aceasta atmosfera. Produsele alimentare sunt ambalate astfel incat sa contina urmatoarea mentiune "Ambalat intr-o atmosfera protectoare de gaz".

Nota: Argonul este aprobat pentru toate produsele alimentare fara exceptie, fara limita maxima (quantum satis).**Siguranta:** Valoare-ADI (Acceptable Daily Intake): nu este specificat, argonul este considerat sigur.

MESSER 
Gases for Life

Messer Romania Gaz SRL
Str. Drumul intre Tarlale nr. 102-112
RO-032982 Bucuresti S3
Tel. +40213273624
Fax. +40213273626
www.messer.ro