

ALIGAL™ 12



Encomendar uma mistura gasosa de qualidade alimentar (N₂/CO₂) para embalagem de produtos alimentares secos e gordos (peixe, carne, etc.) numa atmosfera protectora, bem como para aplicações em vinho.

Aplicações

Mistura de gases alimentares para aplicações de Embalagem em Atmosfera Modificada e Enologia

Informações de transporte

Gás comprimido

Designação oficial de transporte	Gás comprimido
UN-No	1956
ADR/RID	Classe 2
	Código de classificação 1A



Ficha de Segurança Produto

Gás comprimido : 300-10-035
Acesso: <https://industrial.airliquide.pt>

Propriedades Físicas

Densidade relativa:	
Densidade relativa, gás	mais pesado que o ar
Cor	incolor
Cheiro	sem odor

Propriedades

Identificação dos perigos: Contém gás sob pressão; pode explodir sob o efeito do calor. Asfyxiant em alta concentração.

Domínio de inflamabilidade: não inflamável

Protecção pessoal: assegurar uma ventilação adequada



Equipamento das garrafas

Rosca da válvula

AFNOR C - 21,7 x 1,814 SI - RH macho direito

Cor da ogiva:

verde brilhante (RAL 6018)



Especificações do produto

Componentes (% Vol. abs)	Impurezas (ppm v/v)	Modo de fornecimento	Dimensão da embalagem	Pressão	Capacidade (m ³)	Referência produto
CO ₂ 20 % ± 2 %	H ₂ O (5 bar) ≤ 50 ppm v/v	Garrafa	10L	200 bar	2,1 m ³	I4630S10R2A001
N ₂ Q.S	O ₂ ≤ 20 ppm v/v	Garrafa	15L	200 bar	3,2 m ³	I4630M15R2A001
	CO ≤ 10 ppm v/v	Garrafa	50L	200 bar	10,3 m ³	I4630L50R2A001
	NO/NOx ≤ 10 ppm v/v (*)	Quadro	V12*50L	200 bar	123,6 m ³	I4630V12R2A001
	CnHm ≤ 30 ppm v/v					
	enxofre total (S) ≤ 0,5 ppm v/v (*)					
	Óleo ≤ 5 ppm w/w (*)					

Informações adicionais

(*) Garantido na fonte de CO2 Líquido Os componentes da mistura estão em conformidade com as especificações E290 (Dióxido de carbono) e E941 (Azoto). Produto conforme ao sistema HACCP.

Advertencia previa

A informação contida nesta ficha de produto é genérica e não obedece a quaisquer condições ou regulamentações específicas ou locais. Esta ficha não é nem deve ser considerada como uma recomendação. A Air Liquide não assume qualquer obrigação ou responsabilidade relativas à informação contida nesta ficha de produto excepto no que diz respeito às especificações do produto constantes da Ficha de Segurança, nem à sua completude nem ao uso da respectiva informação ou consequências desse uso. A Air Liquide não presta qualquer garantia, (directa ou indirecta) seja qual for a sua natureza, relativa a esta ficha.