

ALIGAL™ 13



Encomendar uma mistura gasosa de qualidade alimentar (N₂/CO₂) para conservar produtos alimentares semi-húmidos (massas, produtos de padaria, ...) por mais tempo.

Aplicações

Mistura de gases alimentares para aplicações de Embalagem em Atmosfera Modificada

Informações de transporte

Gás comprimido

Designação oficial de transporte	Gaz comprimé, N.S.A (Azote, Dioxyde de Carbone)
UN-No	1956
ADR/RID	Classe 2 Código de classificação 1A



Ficha de Segurança Produto

Gás comprimido : 300-15-022

Acesso: <https://industrial.airliquide.pt>

Propriedades Físicas

Peso molecular	Mix
Densidade relativa:	
Densidade relativa, gás	Mais pesado que o ar
Cor	incolor
Cheiro	sem odor

Propriedades

Identificação dos perigos: a altas concentrações pode causar asfixia

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 30 % ± 3%	H ₂ O (5 bar) ≤ 50	Garrafa	50L	200 bar	11,1 m ³	I4650L50R2A001
N ₂ Q.S	O ₂ ≤ 20	Quadro	V12*50L	200 bar	133,2 m ³	I4650V12R2A001
	CO ≤ 10	Quadro	V16*50L	200 bar	178 m ³	I4650V16R2A001
	NO/NO ₂ ≤ 10					
	CnHm ≤ 30					
	enxofre total (S) ≤ 0,5 (*)					
	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



Utilizamos electricidade 100% renovável para produzir e acondicionar os gases em garrafas e quadros de garrafas.

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.