

ISOBUTANO N35 / i-C₄H₁₀



Enciclopédia dos Gases Air Liquide – Pages: 705 - 711

Informações de transporte

Gás liquefeito

Designação oficial de transporte	Isobutano
UN-No	1969
ADR/RID	Classe 2
	Código de classificação 2 F



Propriedades Físicas

Peso molecular	58 g/mol
Cor	incolor
Cheiro	inodoro, mau cheiro produto frequentemente adicionado
Número CAS	75-28-5

Propriedades

Identificação dos perigos: Extremamente inflamável, pode causar asfixia

Domínio de inflamabilidade: 1,5 a 9,4 (% vol no ar)



Equipamento das garrafas

Cor da ogiva:
vermelho (RAL 3000)



Especificações do produto

i-C ₄ H ₁₀	Impurezas (ppm v/v)	Modo de fornecimento	Dimensão da embalagem	Pressão	Capacidade (kg)	Referência produto
> 99,95 %	H ₂ O < 5	Garrafa	50L TP		9,4 kg	P0632L50T0A001
	O ₂ < 10	Garrafa	50L		24 kg	P0632L50Z0A001
	N ₂ < 40					
	CO ₂ < 5					
	CnHm < 400					
	H ₂ < 40					

Advertencia previa

The information contained in this product sheet is based on the technical information and experience currently available to AIR LIQUIDE.

Users are responsible for the use or consequences of use of the information contained in this Product sheet. AIR LIQUIDE makes no warranties regarding the information contained in this document.

The users are responsible for ensuring compliance with regulations (national or European), insurance requirements or codes. Moreover the user is obliged to carry out own tests and checks regarding the suitability of the products and data described herein for his individual purposes and applications.

It is up to users of this document to ensure that they have the latest edition.

The trademarks, trade names, logos or other indications of origin displayed in this Product sheet are registered and unregistered trademarks of AIR LIQUIDE.

It is strictly forbidden to copy or reproduce some or all parts of this Product sheet.