MESSER
Gases for Life

Certificado Análise
Nitrogênio Liquido

Dados
Data

Data /Hora: 26/04/2026 01:30:53
Date/Time:

.

Nº de Lote: Batch Nr:	10538467	**Nº do Carregamento:** Del. Note/ Certificate. Nr:	055437120260426002
Motorista: Filler:	CRISTIANO DE ARAUJO	**Nº Carreta:** Truck:	612
Local de carga: Filling Plant:	ASU Curitiba - 4371	**Tanque:** Tank:	Tanque LIN
DP Name: DP Name:	FP7392	**DP No.:** DP No.:	LIN

DESIGNAÇÃO DO PRODUTO E CÓDIGOS INTERNOS
Product Designation and Internal Codes.

Designação do Produto Product Designation:	LIN 4.0 - Nitrogênio Líquido	**Código ONU:** Internal Code:	1977

DETALHES DO PRODUTO
Product Details:

nitrogênio liquefeito (N2) descrito abaixo, distribuído em caminhão-tanque, foi testado e aprovado quanto ao atendimento da seguinte especificação:

Elemento	Unidade	Especificação Messer*	Metodologia de Análise
Pureza	%	>=99,99	Análise Típica
Oxigênio	ppm	<=5	Eletroquimico
Umidade	ppm	<=1	Higrômetro Eletrolítico

*BR-PRO-0204 - Concentrações de Gases e Misturas Industriais e Medicinais.

RESPONSÁVEL TÉCNICO:
Batch Authorisation

Análise realizada por sistema automatizado. Certificado assinado digitalmente.

Daniel Antônio de Oliveira - Responsável Técnico - CRQ 09303695

CONDIÇÕES DE ARMAZENAGEM / PRECAUÇÕES DE ENTREGA E TRANSPORTE
Special cautions. Storage Conditions

O produto expedido segue a especificação.
N2 engloba gases raros >= 99,99 %. Nitrogênio é um gás inodoro.

PRAZO DE VALIDADE
Expiration Date

3 anos

FABRICANTE
Manufacturer Address

Messer Gases Ltda
60.619.202/0066-93
Rua Hasdrubal Bellegard, n 100
CEP: 81020-490 Curitiba - PR

CENTRO DE RELACIONAMENTO COM O CLIENTE:
cliente@messerbrasil.com
Telefone: 0800 725 4633