

Pharmaline N

N₂

Nitrógeno

Marcado

CAS

7727-37-9

Clasificación ADR

UN 1066 NITRÓGENO
COMPRIMIDO, 2.2, (E)

Color de la botella



Color de la ojiva: negro

Propiedades principales

gas comprimido, inodoro, incoloro

Símbolos de riesgo



Propiedades físicas

Densidad relativa al aire	0,9671
Densidad del gas a 0°C y 1,013 bar	1,250 kg/m ³
Peso molecular	28,0134 kg/kmol

Para más información sobre seguridad consulte la Ficha de Datos de Seguridad: ESP-N2-089A-P

Válvulas / Reguladores

Conexión de válvula

200 bar: Tipo C
300 bar: ISO 5145 Nr. 1: W 30 x 2

Reguladores recomendados

Spectrolab FM 51 / FM 52exact



Especificaciones / Envases			
		Pharmaline N	
Composición			
Nitrógeno	≥	99,999	Vol.-%
Impurezas			
Monóxido de carbono	≤	5	ppmv
H ₂ O	≤	3	ppmv
Dióxido de carbono	≤	3	ppmv
Oxígeno	≤	3	ppmv
Contenido de la botella			
F 50*12 300 bar		157,2	m ³
F 50 200 bar		9,6	m ³

Observaciones

Fabricado según Sistema de Calidad basado en estándares EXCiPACT(TM)

Fecha de caducidad: 3 años desde el llenado

MESSER
Gases for Life

Messer Ibérica de Gases S.A.