

NITRÓGENO ALOP / N₂



Nitrógeno de alta pureza conforme a la Farmacopea Europea y a requisitos de pureza de Farmacopea de Estados Unidos y Japón.

Aplicaciones

Procesos de producción en la Industria Farmacéutica (como API-
Ingredientes Farmacéuticos Activos-)
Laboratorios médicos
Industria de Botánica, Farmacéutica ó médica

Information sobre el transporte

Botellas de gas comprimido

Denominación oficial	Nitrógeno, comprimido
UN-Nr	1066
ADR/RID	Clase 2
	Código de Clasificación 1A



Ficha de Datos de Seguridad

Gas comprimido : 089A-2

Acceso: http://fds.airliquide.es/SDS/SDS_files/es/089A-2.pdf

Propiedades Físicas

Peso molecular	28,01 g/mol
Densidad relativa:	
Densidad relativa, gas	0,97 (aire=1)
Densidad relativa, líquido	0,8 (agua=1)
Color	incolore
Olor	inodoro
Número CAS	7727-37-9

Propiedades

Identificación de riesgos: Asfixia en altas concentraciones

Rango de inflamabilidad: no es inflamable

Protección personal: Asegurar una ventilación adecuada



Botellas

Grifo

ITC EP-6 Tipo C - IS 21,7 x 1,814 derechas

Color ojiva:

negro (RAL 9005)



Especificaciones de producto

Pureza (% Vol. abs)	Impurezas (ppm v/v)	Modo de suministro	Tipo de envase	Presión	Capacidad (m ³)	Referencia de producto
N ₂						
≥ 99,999 %	H ₂ O ≤ 3	Botella	50L SMARTOP	200 bar	9,5 m ³	P1519L50S2A001
	O ₂ ≤ 2	Bloque	V16*50L	200 bar	151,2 m ³	P1519V16R2A001
	CO ≤ 1					
	CO ₂ ≤ 1					

Información adicional



Utilizamos electricidad 100% renovable para producir y envasar gases en botellas y bloques de botellas.

Durabilidad: 60 meses

Disclaimer

La información contenida en esta ficha de producto es genérica y no obedece a ninguna condición o reglamentación específica o local. Esa ficha debe ser considerada como una recomendación. Air Liquide no asume ninguna obligación o responsabilidad relativa a la totalidad de la información contenida en esta ficha de producto, excepto en relación a las especificaciones del producto, ni al uso de la información relacionada o las consecuencias de dicho uso. Air Liquide no garantiza de ninguna manera, directa o indirectamente, los contenidos de esta ficha.