

## NEON N50 / Ne



Enciclopedia de los Gases de Air Liquide. Páginas: 1073-1078

### Aplicaciones

Investigación sobre partículas ionizadas.  
Lámparas de señalización  
Enfriamiento de detectores de infrarrojos.

### Information sobre el transporte

#### Gas comprimido

Denominación oficial	Neón, comprimido
UN-Nr	1065
ADR/RID	Clase 2
	Código de Clasificación 1A



### Ficha de Datos de Seguridad

Gas comprimido : 086A-1  
Acceso: <https://industrial.airliquide.es>

### Propiedades Físicas

Peso molecular	20g/mol
Densidad relativa:	
Densidad relativa, gas	0,7 (aier =1)
Color	incoloro
Olor	inodoro
Número CAS	7440-01-9

### Propiedades

**Identificación de riesgos:** Asfixia en altas concentraciones

**Rango de inflamabilidad:** no es inflamable



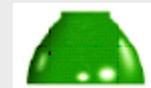
### Botellas

#### Grifo

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

#### Color ojiva:

verde brillante (RAL 6018)



## Especificaciones de producto

Pureza (% Vol. abs) Ne	Impurezas (ppm v/v)	Modo de suministro	Tipo de envase	Presión	Capacidad (m <sup>3</sup> )	Referencia de producto
> 99,999 %	H <sub>2</sub> O <3	Botella	50L	200 bar	9 m <sup>3</sup>	P0892L50R2A001
	O <sub>2</sub> <0,5					
	N <sub>2</sub> <0,5					
	H <sub>2</sub> <0,5					
	CnHm <0,5					
	CO <0,5					
	CO <sub>2</sub> <0,5					
	He <3					

## Información adicional

Durabilidad: 36 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.