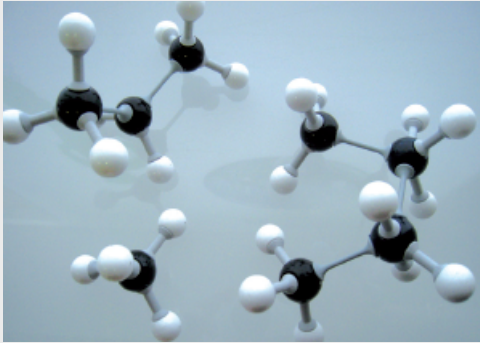


## HYD 45



### Aplicaciones

Creación de la atmósferas  
Detección de fugas de hidrógeno

### Information sobre el transporte

#### Gas comprimido

Denominación oficial Compressed Gas N.O.S. (Nitrogen, Hydrogen)  
UN-Nr 1956  
ADR/RID Clase 2  
Código de Clasificación 1A



### Ficha de Datos de Seguridad

Gas comprimido : 300-10-009ALE  
Acceso: <https://industrial.airliquide.es>

### Propiedades Físicas

Densidad relativa:  
Densidad relativa, gas Similar al aire  
Color incoloro  
Olor inodoro  
Número CAS H2 : 1333-74-0, N2 : 7727-37-9

### Propiedades

**Identificación de riesgos:** Contiene gas a presión; Puede explotar bajo el efecto del calor. Asfixiante a alta concentración.



### Botellas

Grifo  
ITC EP-6 Tipo C - IS 21,7 x 1,814 derechas  
Color ojiva: verde brillante (RAL 6018)



### Especificaciones de producto

Componentes			Impurezas (ppm v/v)	Modo de suministro	Tipo de envase	Presión	Capacidad (m³)	Referencia de producto
H <sub>2</sub>	5%	± 2%	-	Botella	50L	150 bar	7,5 m³	P4834L50R5A001
N <sub>2</sub>	Q.S.							

### Información adicional

Tolerancia de elaboración: 2%  
Duracion: 36 months

### 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.