

Marcado

CAS

Clasificación ADR

7727-37-9
UN 1977 NITRÓGENO LÍQUIDO
REFRIGERADO, 2.2, (C/E)

Propiedades principales

Gas licuado ultrafrío, más pesado que el aire, inodoro

Símbolos de riesgo



Propiedades físicas

Densidad del gas a 0°C y 1,013 bar 1,250 kg/m³

Densidad relativa al aire 0,9671

Para más información sobre seguridad consulte la Ficha de Datos de Seguridad [ESP-N2-089B-M](#)

Especificaciones			
		Nitrógeno med. líquido	
Composición			
N ₂	≥	99,999	Vol.-%
Impurezas			
CO ₂	≤	300	ppmv
CO	≤	5	ppmv
O ₂	≤	50	ppmv
H ₂ O	≤	67	ppmv

Observaciones

Estabilidad 6 meses

Este producto está considerado un producto sanitario (cumple con Farmacopea Europea)

Usos previstos:

- Para crioterapia (tratamiento en frío) en caso de lesiones en la piel
- Para crioconservación de material biológico (células, órganos, tejidos, sangre, esperma ... etc)