



## Ficha Técnica

Sustancia :	Clase:	
<b>NITROGENO LIQUIDO</b>	 	<b>UN 1977</b>

### CARACTERIZACIÓN DEL PRODUCTO

PUREZA	99.999%
CONTENIDO DE IMPUREZAS	MAX. 10 PPM
ESTADO	GAS LICUADO A BAJA TEMPERATURA
TIPO DE EMPAQUE	TERMOS DE ACERO CARBON

### PROPIEDADES TERMOFÍSICAS

FORMULA QUIMICA:	N2
PESO MOLECULAR:	28.01
PUNTO DE EBULLICIÓN:	-195.8 °C
PUNTO DE CONGELAMIENTO:	-209.9°C
DENSIDAD DEL VAPOR (AIRE=1):	0.967

### PROPIEDADES PELIGROSIDAD

APARIENCIA:	GAS INCOLORO, INODORO
LIMITES DE INFLAMABILIDAD:	NO INFLAMABLE – GAS INERTE
PROPIEDAD TOXICOLOGICA	ASFIXIANTE SIMPLE
COMPATIBILIDAD	NO CORROSIVO
TEMPERATURA DE IGNICIÓN	N/A