Sistemas Analíticos



2000929600

n-HEPTANO H.P.L.C

C7H16 | *142-82-5* | *2901.10.90* | *205-563-8*

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Fórmula de Hill: C7H16

DATOS TÉCNICOS

Peso Molecular: 100,21
Temperatura de Almacenaje: Temp. Ambiente entre 15°C y 30°C
Olor: Característico
Solubilidad Acuosa: Inmiscible
Punto de Ebullición: 98,4°C
Punto de Fusión: -90,6°C
Punto de Inflamación: -4°C

PELIGROSIDAD SGA

Pictogramas de Peligro:

Consejos de Precaución: P210, P273, P331, P301 + P310, P302 + P352, P304 + P340, P403 + P235
Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes.
— No fumar.
Evitar su liberación al medio ambiente.
NO provocar el vómito.
EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico.
EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes..
EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar.
Almacenar en un lugar bien ventilado.
Mantener en lugar fresco.

Declaraciones de Peligro: H225, H304, H315, H336, H410
Líquido y vapores muy inflamables.
Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
Provoca irritación cutánea.
Puede provocar somnolencia o vértigo.
Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

DISPONIBILIDAD

CÓDIGO	PRESENTACIÓN	ENVASE PRIMARIO	DISPONIBILIDAD
2000929608	1 000 mL	Vidrio	En stock
2000929609	4 L	Vidrio	En stock

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Análisis	Especificación
Aspecto	Líquido claro e incoloro
Título	? 99,0%
Densidad (20°C)	0,683-0,685
Color (APHA)	10
Acidez	Cumple
Residuo después de evaporacón	máx. 0,001%
Agua	0,01%

ANÁLISIS ESPECTROFOTOMÉTRICO

Análisis	Especificación
400 ?(nm)	Abs.? 0,01
260 ?(nm)	Abs.? 0,01
230 ?(nm)	Abs.? 0,05
220 ?(nm)	Abs.? 0,15
210 ?(nm)	Abs.? 0,40
197 ?(nm)	Abs.? 1,00