Sistemas Analíticos



2000975300

# HEXANOS p.a.

*C6H14* | *38719-68-5* | *---* | *295-570-2*

## INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

**Fórmula de Hill:** C6H14
**Usos Analíticos:** Solvente para extracción. Para determinación del índice de refracción de minerales.
**Bibliografía:** A.C.S. 10th Ed.

## DATOS TÉCNICOS

**Temperatura de Almacenaje:** Temp. Ambiente entre 15°C y 30°C
**Punto de Ebullición:** 66-69°C

## PELIGROSIDAD SGA

**Pictogramas de Peligro:**

**Consejos de Precaución:** P210, P261, P273, P281, P301 + P310, P331
Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes.
— No fumar.
Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.
Evitar su liberación al medio ambiente.
Utilizar el equipo de protección individual obligatorio.
EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico.
NO provocar el vómito.

**Declaraciones de Peligro:** H225, H304, H315, H336, H361f, H373, H411
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.
Se sospecha que perjudica a la fertilidad.
Puede provocar danos en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas concluyentemente que el peligro no se produce por ninguna otra vía.
Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

## DISPONIBILIDAD

| CÓDIGO | PRESENTACIÓN | ENVASE PRIMARIO | DISPONIBILIDAD |
|---|---|---|---|
| 2000975308 | 1 000 mL | Vidrio | En stock |

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

| Análisis | Especificación |
|---|---|
| Aspecto | Líquido claro e incoloro |
| Título | ? 98,5% |
| Color (APHA) | 10 |
| Residuo después de evaporación | 0,001% |
| Acido titulable soluble en agua | 0,0003 meq/g |

## ANÁLISIS ESPECTROFOTOMÉTRICO

| Análisis | Especificación |
| --- | --- |
| 400 ?(nm) | Abs. ? 0,02 |
| 360 ?(nm) | Abs. ? 0,02 |
| 300 ?(nm) | Abs. ? 0,08 |
| 290 ?(nm) | Abs. ? 0,13 |