Sistemas Analíticos



Biopack
Your Chemical Support

2000165200

ACETONA p.a.

C3H6O | *67-64-1* | *2914.11.00.000* | *200-662-2*

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Sinónimos: b-Cetopropano, Dimetilcarbonilo, Dimetilcetona, Eter Piroacético, 2-Propanona
Fórmula de Hill: C3H6O
Usos Analíticos: Limpieza de material de vidrio, extracción de residuos sólidos.
Bibliografía: A.C.S. 10th Ed., Farmacopa Argentina 6ta Ed.

DATOS TÉCNICOS

Peso Molecular: 58,08
Temperatura de Almacenaje: Temp. Ambiente entre 15°C y 30°C
Punto de Ebullición: 56°C
Punto de Fusión: -95°C
Solubilidad Acuosa: Miscible

PELIGROSIDAD SGA

Pictogramas de Peligro:

Consejos de Precaución: P210, P233, P305 + P351 + P338
Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes.
— No fumar.
Mantener el recipiente herméticamente cerrado.
EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos.
Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil.
Seguir aclarando.

Declaraciones de Peligro: H225, H319, H336, EUH066
Líquido y vapores muy inflamables.
Provoca irritación ocular grave.
Puede provocar somnolencia o vértigo.
La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

DISPONIBILIDAD

CÓDIGO	PRESENTACIÓN	ENVASE PRIMARIO	DISPONIBILIDAD
2000165208	1 000 mL	Vidrio	En stock

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Análisis	Especificación
Aspecto	Líquido claro, incoloro
Identificación	Cumple
Título	? 99,5%
Densidad (20°C)	0,790-0,793
Solubilidad en agua	Cumple
Sustancias que reducen el permanganato	Cumple
Color (APHA)	10
Residuo después de evaporación	0,001%
Acido titulable	0,0003 meq/g
Base titulable	0,0006 meq/g
Agua	0,50%

ANÁLISIS ESPECTROFOTOMÉTRICO

Análisis	Especificación
400 ?(nm)	Abs. ? 0,01
350 ?(nm)	Abs. ? 0,02
340 ?(nm)	Abs. ? 0,10
330 ?(nm)	Abs. ? 1,00