



2000165200

ACETONA p.a.



C_3H_6O | CAS [67-64-1] | NC 2914.11.00.000 | EINECS 200-662-2

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Sinónimos: b-Cetopropano, Dimetilcarbonilo, Dimetilcetona, Eter Piroacético, 2-Propanona

Fórmula de Hill: C_3H_6O

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