

HOJA TÉCNICA



Catálogo N°: A1025 Grado de preparado: A.C.S.

Nombre técnico del producto: ACIDO BENZOICO

Sinónimos: Ácido bencencarboxílico; ácido bencefórmico; ácido fenilcarboxílico; ácido dracílico

Fórmula	C ₇ H ₆ O ₂	Punto de fusión	121-122° C	Estado físico	Polvo o cristales
Peso molecular	122.12	Punto de ebullición	249° C	Color	Blanco
N° CAS	65-85-0	Solubilidad en agua	0.3 g / 100 ml	Olor	Olor aromático agradable

INFORMACIÓN DE SEGURIDAD Y SÍMBOLOS DE PELIGRO

Palabra de advertencia: **PELIGRO** Almacenaje: **GENERAL**

Indicación de peligro:

H302	H315	H318	H372
------	------	------	------

Consejos de prudencia:

P260	P264	P270	P280	P301 + P312 + P330	P302 + P352	P312	P305 + P351 + P338	P321	P332 + P313	P362 + P364	P501
------	------	------	------	--------------------------------	-------------------	------	--------------------------------	------	-------------------	-------------------	------

Pictogramas:



ESPECIFICACIONES:

Ensayo ≥ 99.5%

Límites máximos:

Compuestos clorinados (como Cl)	0.005%
Compuestos de azufre (como azufre)	0.002%
Insolubles en metanol	0.005%
Metales pesados (como Pb)	5 ppm
Punto de congelación	122-123 °C
Residuos después de ignición	0.005%
Sustancias reductoras del permanganato	Pasa prueba