



2000999900

DITIZONA p.a. (A.C.S.)

$C_{13}H_{12}N_4S$ | CAS [60-10-6] | --- | EINECS 200-454-1

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Sinónimos: Acido (Fenilazo) Tiofórmico-2-Fenilhidrazida, 1,5-Difeniltiocarbazona

Fórmula de Hill: $C_{13}H_{12}N_4S$

Usos Analíticos: Indicador para la determinación de cadmio, plomo y mercurio.

Bibliografía: A.C.S. 10th Ed.

DATOS TÉCNICOS

Peso Molecular: 256,33

Temperatura de Almacenaje: Temp. Ambiente entre 15°C y 30°C

Solubilidad Acuosa:: Insoluble.

Punto de Fusión:: 168°C, descomposición.

PELIGROSIDAD SGA

Pictogramas de Peligro:

Consejos de Precaución: P261, P305 + P351 + P338

Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.

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: H315, H319, H335

Provoca irritación cutánea.

Provoca irritación ocular grave.

Puede irritar las vías respiratorias.

DISPONIBILIDAD

CÓDIGO	PRESENTACIÓN	ENVASE PRIMARIO	DISPONIBILIDAD
2000999901	5 g	Vidrio	En stock
2000999903	25 g	Vidrio	En stock
2000999902	10 g	Vidrio	En stock

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Análisis	Especificación
Aspecto	Polvo violeta oscuro amarronado
Título	? 85,0%
Relación de abs.	? 1,55
Residuo después de ignición	0,3%
Metales pesados (como Pb)	0,002%