



2000963700

CURCUMINA (C.I. 75300)



$C_{21}H_{20}O_6$ | CAS [458-37-7] | NC 3203.00.10 | EINECS 207-280-5

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Sinónimos: Amarillo de curcuma, Diferuloilmetano, 1,7-bis-(4-Hidroxi-3-Metoxifenil)-1,6-Heptadieno-3,3-Diona, Natural Yellow 3

Fórmula de Hill: $C_{21}H_{20}O_6$

Usos Analíticos: Preparación de papel cúrcuma pH 8 - 9. Detección de boro.

Bibliografía: Conn's IX.

DATOS TÉCNICOS

Peso Molecular: 368,39

Temperatura de Almacenaje: Temp. entre 2°C y 8°C

Punto de Fusión:: 170-175°C

Solubilidad Acuosa:: Insoluble.

Solubilidad:: En alcohol.

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
2000963702	10 g	Vidrio	En stock
2000963701	5 g	Vidrio	En stock

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Análisis	Especificación
Aspecto	Sólido amarillo-anaranjado
Claridad de la solución	Solución anaranjada
pH 7,4	Amarillo
pH 8,6	Anaranjado-rojizo