

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O EL PREPARADO.

1.1 Identificación de la sustancia o el preparado.

Nombre: Azufre precipitado

Código granel: 20038

Código interno: 20038

1.2 Sinónimos.

Sin datos disponibles.

2. DESCRIPCIÓN

Aspecto: polvo

Color: amarillo

Olor: característico

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN DE LOS COMPONENTES.

Fórmula: S

CAS: 7704-34-9

EINECS: 231-722-6.

Código HS: 28020000

Peso molecular: 32,06 g/mol

4. DATOS FÍSICO-QUÍMICOS.

Identificación: conforme a ensayo

Riqueza (Acidim., s.s.s.): 99,5 - 100,5 %

Insoluble en CS₂: conforme a ensayo

Reacción pH: conforme a ensayo

Residuo de calcinación (en SO₄): máx. 0,2 %

Agua (H₂O): máx. 0,5 %

Aspecto de la disolución: conforme a ensayo

Acidez o alcalinidad: conforme a ensayo

Cloruro (Cl): máx. 0,01 %

Sulfuro (S): conforme a ensayo

Sulfato (SO₄): máx. 0,01 %

Olor: conforme a ensayo

5. PROPIEDADES/USOS.

Sin datos disponibles.

6. DOSIFICACIÓN.

Sin datos disponibles.

7. OBSERVACIONES.

Especificación

Calidad: QP.

Conforme a monografía: USP XXXVI, Ph. Eur. 8 ed.

Transporte

Clase ADR/RID: 4.1/III,F3

Número UN: 1350

Ident. Peligro: 40

Etiquetas Transporte: 4.1

Clave IMDG: 4.1/III

Clase IATA: 4.1

Grupo Emb.IATA: III

Clase CAO: 449

Clase PAX: 446

Almacenamiento

Almacenar en sitio fresco al abrigo de la luz dentro de envases llenos y cerrados, en lugares secos y ventilados.

No probado en animales: Este producto no ha sido probado en animales.

El certificado de no probado en animales solo se aplica en los siguientes sectores:

- Reactivos de laboratorio
- Alimentación
- Alimentos
- Veterinaria
- Industria Farmacéutica
- Cosméticos
- Química
- Química clínica

BSE/TSE: Este producto no ha sido fabricado con materias primas o agentes auxiliares de animales u origen humano.

Durante el proceso, el producto no entra en contacto con material de origen humano o animal. En consecuencia, el producto se declara libre de BSE/TSE.

Certificado BSE/TSE sólo se aplica a los siguientes sectores:

- Alimentar

FICHA TÉCNICA

AZUFRE PRECIPITADO

- Alimentos
- Veterinaria
- Industria Farmacéutica
- Cosméticos

CMR: Se confirma que este producto no es una sustancia CMR, y que no contiene ninguna de las sustancias que figuran en el Reglamento de la UE 109/2012.

Certificado CMR sólo se aplica a los siguientes sectores:

- Reactivos de laboratorio
- Alimentar
- Alimentos
- Veterinaria
- Industria Farmacéutica
- Cosméticos
- Química
- Química clínica