

FICHA TÉCNICA

Silica Coloidal

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O EL PREPARADO.

1.1 Identificación de la sustancia o el preparado.

Nombre: 1230 - Silica Coloidal 1230

1.2 Sinónimos.

Sin datos disponibles.

2. DESCRIPCIÓN

Aspecto: polvo

Color: blanco

Olor: característico

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN DE LOS COMPONENTES.

CAS: 7631-86-9 / 25038-32-8 / 7047-84-9

EINECS: 231-545-4 / ----- / 230-325-5

Clasificación: Mezcla, copolymer

INCI: Silica, Styrene/Isoprene Copolymer, Aluminium Stearates

Componente	% en peso
Silica	c.s. 100%
Styrene/Isoprene Copolymer	<0.1%
Aluminium Stearates	<0.1%

4. DATOS FÍSICO-QUÍMICOS.

Densidad aparente: 0,08 – 0,21 g/ml

Solubilidad: soluble en aceites minerales

Control microbiológico: < 100 Col.

Análisis de patógenos: exento

5. PROPIEDADES/USOS.

Usos productos cosméticos.

El producto permite que la fabricación se realice en frío.

FICHA TÉCNICA

Silica Coloidal

A la cantidad deseada de aceite y bajo agitación, añadir el porcentaje deseado del polvo gelificante de aceites de forma lenta para que se incorpore sin hacer volumen y seguir mezclando hasta la completa homogenización.

Si la formulación integra otros componentes, estos se deberán añadir al aceite antes de su gelificación o previamente mezcladas con parte del gelificante de aceites según su solubilidad.

6. DOSIFICACIÓN.

Dosificación: 2 - 10 % (la dosificación recomendada se sitúa entre el 2,5 y 8 % dependiendo de la consistencia que se le quiera dar y del tipo de aceite).

7. OBSERVACIONES.

Almacenamiento y conservación

Mantener el envase original bien cerrado, protegido de la luz y en lugar fresco y seco.

Posee una caducidad de 3 años desde su fecha de fabricación.