

PARAFINA P.F. 56-58°C plastificada en lentes DC

1. Identificación del Producto

Identificación de la sustancia o del preparado

Denominación:

Parafina P.F. 56-58°C plastificada en lentes

Uso de la sustancia o preparado:

Para usos de laboratorio, análisis, investigación y química fina.

2. Identificación de Riesgos

Sustancia no peligrosa.

3. Composición/Información de Ingredientes

Denominación: Parafina P.F. 56-58°C plastificada en lentes

CAS [8002-74-2]

Número CE (EINECS): 232-315-6

4. Medidas de Primeros Auxilios

Indicaciones generales:

Inhalación:

Contacto con la piel:

Ojos:

Ingestión:

Por ingestión de grandes cantidades: En caso de malestar, pedir atención médica.

5. Medidas para Combatir Incendios

Medios de extinción adecuados:

Polvo seco. Espuma.

Medios de extinción que NO deben utilizarse:

Riesgos especiales:

Combustible. Mantener alejado de fuentes de ignición.

Equipos de protección:

6. Medidas para Liberación Accidental

Precauciones individuales:

Precauciones para la protección del medio ambiente:

Métodos de recogida/limpieza:

Recoger en seco. Limpiar los restos con agua abundante.

7. Manejo y Almacenaje

Manipulación:

Sin indicaciones particulares.

Almacenamiento:

Recipientes bien cerrados. Temperatura ambiente.

8. Controles para Exposición/Protección Personal

Medidas técnicas de protección:

Control límite de exposición:

VLA-ED: 2 mg/m³

Protección respiratoria:

Protección de las manos:

Protección de los ojos:

Medidas de higiene particulares:

Lavarse las manos antes de las pausas y al finalizar el trabajo.

Controles de la exposición del medio ambiente:

Cumplir con la legislación local vigente sobre protección del medio ambiente.

El proveedor de los medios de protección debe especificar el tipo de protección

que debe usarse para la manipulación del producto, indicando el tipo de material y, cuando proceda, el tiempo de penetración de dicho material, en relación con la cantidad y la duración de la exposición.

9. Propiedades Físicas y Químicas

Aspecto:

Lentejas blancas.

Olor:

Inodoro.

Punto de ebullición :>350°C

Punto de fusión : 56-58°C

Punto de inflamación : X240°C

Temperatura de auto ignición : >300°

Densidad (20/4): X0,9

Solubilidad: Insoluble en agua

10. Estabilidad y Reactividad

Condiciones que deben evitarse:

Materias que deben evitarse:

Productos de descomposición peligrosos:

Información complementaria:

11. Información Toxicológica

Toxicidad aguda:

Test de sensibilización piel (conejos): 500 mg/24h: leve.

Test irritación ojo (conejos): 100 mg/24h: leve.

Efectos peligrosos para la salud:

No son de esperar características peligrosas. Por ingestión de grandes cantidades: trastornos gastro-intestinales.

Observar las precauciones habituales en el manejo de productos químicos.

12. Información Ecológica

Movilidad :

Ecotoxicidad :

12.2.1 - Test EC₅₀ (mg/l) :

12.2.2 - Medio receptor :

Riesgo para el medio acuático = ----

Riesgo para el medio terrestre = ----

12.2.3 - Observaciones :

Degradabilidad :

Acumulación :

Otros posibles efectos sobre el medio natural :

Producto insoluble en agua. Manteniendo las condiciones adecuadas de manejo no cabe esperar problemas ecológicos.

13. Consideraciones para Disposición

Sustancia o preparado:

En America Latina no están establecidas pautas homogéneas para la eliminación de residuos químicos, los cuales tienen carácter de residuos especiales, quedando sujetos su tratamiento y eliminación a los reglamentos internos de cada país. Por tanto, en cada caso, procede contactar con la autoridad competente, o bien con los gestores legalmente autorizados para la eliminación de residuos.

Envases contaminados:

Los envases y embalajes contaminados de sustancias o preparados peligrosos, tendrán el mismo tratamiento que los propios productos contenidos.