
1- IDENTIFICACION DE PRODUCTO Y EMPRESA

Producto: Ultramarin Violet

Uso del producto: Pigmento para cosmética.

Teléfono de urgencias: +49 (0) 791 97 80 800

2- IDENTIFICACION DE PELIGROS

DSD/DPD: Sustancia no clasificada como peligrosa, de acuerdo con las Directivas 67/548/EEC y 1999/45/EC.

CLP: Sustancia no clasificada como peligrosa, de acuerdo con el Reglamento (EC) No. 1272/2008.

3- COMPOSICION / INFORMACIÓN DE LOS COMPONENTES

Alúmino sulfosilicato sódico.

C.I.: Pigment Violet 15

C.I.: 77007

CAS No: 12769-96-9

EINECS No: 235-811-0

4- PRIMEROS AUXILIOS

Ingestión: En caso de ingestión accidental, obtener atención médica.

Contacto con los ojos: Lavar con abundantes cantidades de agua durante, al menos, 15 minutos y acudir al médico.

Contacto con la piel: Lavar con agua y jabón. Si aparece irritación, acudir al médico.

Inhalación: Salir de la zona y obtener atención médica.

5- MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción: Agua nebulizada, espuma, CO₂, polvo seco.

Riesgos particulares: Ninguno.

Equipamiento particular de protección para el personal de lucha contra incendios: Llevar ropa y equipamiento adecuado de protección.

Riesgo especial de incendio o explosión: Ninguno.

6- **MEDIDAS A TOMAR EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL**

Precauciones personales: Evitar la inhalación del polvo. Llevar ropa y equipamiento adecuado de protección.

Precauciones ambientales: Evitar la formación de polvo. Ventilar la zona.

Métodos de limpieza: Contener el vertido y traspasar a un envase cerrado. Recoger con aspirador y lavar con agua.

7- **MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO**

Manipulación: Manipular en una zona bien ventilada. Evitar el polvo.

Almacenamiento: Mantener el envase cerrado. Almacenar en un lugar fresco y seco alejado de fuentes de calor y electricidad.

8- **CONTROLES DE EXPOSICION / PROTECCION PERSONAL**

Valores límite de exposición: -----

Controles de exposición:

Protección respiratoria: Máscara adecuada

Protección de las manos: Guantes

Protección de la piel:

Protección de los ojos: Gafas protectoras

Controles de exposición del Medio Ambiente: -----

9- **PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS**

Apariencia: polvo de color violeta

pH: 6-9 (dispersión al 1%)

Punto de fusión:

Inflamabilidad: n.a.

Peligro de explosión:

Densidad relativa: n.a.

Solubilidad en aceite:

Descomposición térmica: > 400°C (ligera pérdida de sulfuro)

Olor: sin olor

Punto de ebullición: n.a.

Punto de destello: n.a.

Autoinflamabilidad: n.a.

Presión de vapor: n.a.

Solubilidad en agua: insoluble

Solubilidad en alcohol:

10- **ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD**

Condiciones a evitar: Evitar la generación de polvo.

Materiales a evitar: En contacto con ácidos se libera sulfuro de hidrógeno.

Productos de descomposición peligrosos: Sulfuro de hidrógeno.

11- INFORMACION TOXICOLOGICA

Toxicidad oral aguda (LD50): > 10000 mg/kg (determinado en ratas).

Irritación en la piel: no irritante determinado en conejos.

Irritación en los ojos: no irritante determinado en conejos.

12- INFORMACION ECOLOGICA

No verter el producto en las alcantarillas.

13- CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACION

Eliminar de acuerdo a la legislación local.

14- INFORMACION RELATIVA AL TRANSPORTE

No es peligroso al transporte.

15- INFORMACION REGLAMENTARIA

Este producto no está clasificado como peligroso según la clasificación de la UE.

16- OTRAS INFORMACIONES

Los datos ecotoxicológicos están referidos a nuestro producto en su máxima concentración. En caso de concentraciones inferiores, la toxicidad será consecuentemente inferior.

Este producto debe ser almacenado, manipulado y usado de acuerdo con las buenas prácticas de higiene industrial y conforme a la legislación vigente.

La información contenida en esta Hoja de Seguridad se basa en nuestro conocimiento actual y pretende la descripción de nuestro producto desde el punto de vista de los requerimientos de salud y seguridad. Esta información no debe, por lo tanto, ser tomada como garantía de las propiedades específicas del producto.
