



Propil Parabeno Puro

Sinónimos

Propil P-hidroxibenzoato

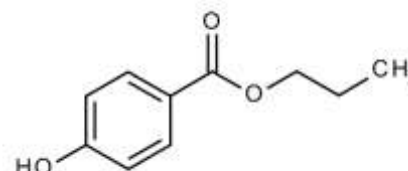
Identificación

CAS	94-13-3
Fórmula molecular	C10H12O3
FEMA	No disponible
EINECS	202-307-7

Características

Apariencia: Polvo Cristalino
Color: Blanco
Peso Molecular: 180.2
Punto de ebullición: (°C) 133
Punto de Fusión (°C): 94.8 - 116.3
pH: 7
Solubilidad: Ligeramente soluble en Agua

Estructura Molecular



Usos



Conservante sintético. Se utiliza para prevenir levaduras, bacterias y algunos tipos de hongos. Se emplea en refrescos, gaseosas, tónicas, sodas, bebidas energéticas, zumos, jugos, cervezas sin alcohol, licores, vinos, mayonesas, kétchup, salsas picantes, margarinas, mermeladas, membrillos, polos de helado, gelatinas, frutas en almíbar, bollería, pastelería, comidas precocinadas, tortilla de patatas, gazpachos, hummus, aceitunas, altramuces, latas de marisco, conservas de pescado y caviar. También se utiliza en algunas marcas de ibuprofeno, pasta de dientes, enjuagues bucales, jarabes para la tos, productos cosméticos, jabones, champú, etc.

Primeros Auxilios Básicos



Contacto con la piel: Quítese inmediatamente la ropa contaminada. Lave las áreas del cuerpo contaminadas con el producto, debe enjuagarse inmediatamente con abundante agua y eventualmente con jabón. Lave a fondo el cuerpo (bañera o ducha). Avisar al médico si persisten los síntomas. Contacto con los ojos: Lavar inmediatamente con agua por lo menos durante 15 minutos. Solicitar atención médica si los síntomas persisten. Ingestión: enjuagar la boca con agua. No provocar el vómito. Consultar inmediatamente el médico, mostrando la ficha de datos de seguridad. Inhalación: Llevar al accidentado al aire libre y mantenerlo en reposo y abrigado. Airee el lugar. Haga salir inmediatamente al paciente del lugar contaminado y manténgalo en reposo en un lugar bien aireado. En caso de malestar consulte a un médico.

Riesgos de Incendio o Explosión



Medios de extinción: Extintores de polvo seco, agua pulverizada, niebla o espuma. No utilizar chorro de agua directo.

Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla: Puede ser combustible a altas temperaturas. Ligeramente inflamable o inflamable en presencia de calor. No es inflamable en presencia de choques. Las concentraciones suficientes de polvo, en presencia de fuentes de ignición aumentan su potencial de explosividad. La mayoría de sólidos orgánicos es posible que a altas temperaturas se incendie.

Productos de la Combustión: se pueden generar óxidos de carbono.

Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios: Usar equipos generales de protección de lucha contra incendios y usar equipo respiratorio adecuado.

Almacenamiento y Manipulación



Precauciones de manejo seguro: Mantenga alejado de calor excesivo y fuentes de calor. Mantenga en tierra los equipos que contenga el material.

No inhalar el material directamente. En caso de ventilación insuficiente. Utilice el equipo de respiración autónomo. No ingerir el material. En caso de malestar, busque atención médica y muestre la etiqueta siempre cuando sea posible.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas cualesquiera incompatibles: Almacenar en contenedores bien cerrados en lugares secos y bien ventilados.

Medidas de higiene: Se debe prohibir comer, beber y fumar en las áreas donde se manipula, almacena y procesa este material. Los trabajadores deben lavarse las manos y la cara antes de comer, beber y fumar. Retirar la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar en las áreas de alimentación. Vea también la sección 8 para obtener información adicional.

Estabilidad y Reactividad



Estabilidad: Estable bajo condiciones normales de manipulación y almacenamiento.
Reactividad: Ninguna reacción peligrosa si se tienen en consideración las normas indicadas sobre manipulación y almacenamiento.
Condiciones que se deben evitar: Fuentes de ignición.
Materiales incompatibles: No hay información disponible
Productos de descomposición peligrosos: No hay información disponible.
Polimerización: No es probable que ocurra.

Información Toxicológica



Rutas de entrada: Inhalación, Ingestión.
Toxicidad en Animales: Toxicidad oral Aguda LD50: 6332 mg/kg (Ratón).
Observaciones especiales en toxicidad en animales: No hay información disponible.
Observaciones especiales de efectos crónicos en humanos: No hay información disponible.

Información Ecológica



Ecotoxicidad: Evitar la contaminación del suelo, aguas subterráneas y superficiales, el medio ambiente.
Movilidad: No hay información disponible.
Persistencia y degradabilidad: No hay información disponible.
Potencial de Bioacumulación: No hay información disponible.
Resultados de la valoración PBT: No hay información disponible.
Otros efectos Negativos: No hay información disponible.