

página: 1/6

Revisión: 31.10.2013

fecha de impresión 31.10.2013

1 Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

· Identificador del producto

· Nombre comercial: Acetanilida, purísima

· Número del artículo: AC0065

· Número CAS: 103-84-4 · Número CE:

Número CE.
 203-150-7

Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados
 No existen más datos relevantes disponibles.

· Utilización del producto / de la elaboración: Reactivo de laboratorio

· Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

· Fabricante/distribuidor:

Scharlab, S.L.

C/Gato Pérez, 33. Pol.Ind. Mas d'en Cisa 08181 Sentmenat (Barcelona) SPAIN

Tel: (+34) 93 745 64 00 - FAX: (+34) 93 715 27 65

email: scharlab@scharlab.com Internet Web Site: www.scharlab.com

Representante regional:

Scharlab, S.L.

C/Gato Pérez, 33. Pol.Ind. Mas d'en Cisa 08181 Sentmenat (Barcelona) ESPAÑA

Tel: (+34) 93 745 64 00 - FAX: (+34) 93 715 27 65

email: scharlab@scharlab.com Internet Web Site: www.scharlab.com

· Área de información: Departamento técnico

· Teléfono de emergencia: Scharlab, S.L. (+34) 93 715 18 11

2 Identificación de los peligros

- · Clasificación de la sustancia o de la mezcla
- · Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008



Acute Tox. 4 H302 Nocivo en caso de ingestión.

· Clasificación con arreglo a la Directiva 67/548/CEE o Directiva 1999/45/CE



Xn; Nocivo

R22: Nocivo por ingestión.

- · Indicaciones adicionales sobre los riesgos para personas y el medio ambiente: Nulo
- · Elementos de la etiqueta
- Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008
 La sustancia se ha clasificado y etiquetado de conformidad con el reglamento CLP.
- · Pictogramas de peligro



· Palabra de advertencia Atención

(continúa en la página 2)





fecha de impresión 31.10.2013 Revisión: 31.10.2013

Nombre comercial: Acetanilida, purísima

(viene de la página 1)

· Indicaciónes de peligro

H302 Nocivo en caso de ingestión.

· Consejos de prudencia

P264 Lavarse concienzudamente tras la manipulación. P270 No comer, beber ni fumar durante su utilización.

P301+P312 EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar a un CENTRO DE INFORMACIÓN

TOXICOLÓGICA o a un médico si se encuentra mal.

P330 Enjuagarse la boca.

P501 Eliminar el contenido o el recipiente conforme a la reglamentación local/regional/

nacional/internacional.

· Otros peligros

· Resultados de la valoración PBT y mPmB

PBT: No aplicable.mPmB: No aplicable.

3 Composición/información sobre los componentes

- · Caracterización química: Sustancias
- Denominación Nº CAS 103-84-4 acetanilida
- · Número(s) de identificación
- · Número CE: 203-150-7

4 Primeros auxilios

- · Descripción de los primeros auxilios
- · Instrucciones generales:

Los síntomas de intoxicación pueden presentarse después de muchas horas, por lo que se requiere una supervisión médica durante un mínimo de 48 horas después del accidente.

· En caso de inhalación del producto:

Suministrar aire fresco. En caso de trastornos, consultar al médico.

- · En caso de contacto con la piel: Por regla general, el producto no irrita la piel.
- · En caso de contacto con los ojos:

Limpiar los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente.

- · En caso de ingestión: Consultar inmediatamente un médico.
- · Indicaciones para el médico:
- · Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

No existen más datos relevantes disponibles.

 Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

No existen más datos relevantes disponibles.

5 Medidas de lucha contra incendios

- · Medios de extinción
- · Sustancias extintoras apropiadas:

Combatir los incendios con medidas adaptados al ambiente circundante.

- Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla No existen más datos relevantes disponibles.
- · Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios
- · Equipo especial de protección: No se requieren medidas especiales.

(continúa en la página 3)





fecha de impresión 31.10.2013 Revisión: 31.10.2013

Nombre comercial: Acetanilida, purísima

(viene de la página 2)

6 Medidas en caso de vertido accidental

- · Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia No es necesario.
- · Precauciones relativas al medio ambiente:

Evitar que penetre en la canalización /aguas de superficie /agua subterráneas.

· Métodos y material de contención y de limpieza:

Desechar el material contaminado como vertido según item 13.

· Referencia a otras secciones

Ver capítulo 7 para mayor información sobre una manipulación segura.

Ver capítulo 8 para mayor información sobre el equipo personal de protección.

Para mayor información sobre cómo desechar el producto, ver capítulo 13.

7 Manipulación y almacenamiento

- · Manipulación:
- · Precauciones para una manipulación segura

Si se manipulan correctamente, no se requieren medidas especiales.

- · Prevención de incendios y explosiones: No se requieren medidas especiales.
- · Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades
- · Almacenamiento:
- · Exigencias con respecto al almacén y los recipientes: No se requieren medidas especiales.
- · Normas en caso de un almacenamiento conjunto: No es necesario.
- · Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento: Ningunos, -as.
- Usos específicos finales No existen más datos relevantes disponibles.

8 Controles de exposición/protección individual

- · Instrucciones adicionales para el acondicionamiento de instalaciones técnicas: Sin datos adicionales, ver punto 7.
- · Parámetros de control
- · Componentes con valores límite admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo: Nulo.
- · Indicaciones adicionales:

Como base se han utilizado las listas vigentes en el momento de la elaboración.

- · Controles de la exposición
- · Equipo de protección individual:
- · Medidas generales de protección e higiene:

Mantener alejado de alimentos, bebidas y alimentos para animales.

Lavarse las manos antes de las pausas y al final del trabajo.

- · Protección respiratoria: No es necesario.
- · Protección de manos:

El material del guante deberá ser impermeable y resistente al producto / substancia / preparado. Ante la ausencia de tests específicos, no se puede recomendar ningún material específico para guantes de protección contra el producto / preparado / mezcla de substancias químicas.

Selección del material de los guantes en función de los tiempos de rotura, grado de permeabilidad y degradación.

· Material de los quantes

La elección del guante adecuado no depende únicamente del material, sino también de otras características de calidad, que pueden variar de un fabricante a otro.

(continúa en la página 4)





fecha de impresión 31.10.2013 Revisión: 31.10.2013

Nombre comercial: Acetanilida, purísima

(viene de la página 3)

· Tiempo de penetración del material de los guantes

El tiempo de resistencia a la penetración exacto deberá ser pedido al fabricante de los guantes. Este tiempo debe ser respetado.

· Protección de ojos: No es necesario.

9 Propiedades físicas y químicas

· Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

· Datos generales

· Aspecto:

Forma: Sólido Color: Sólido Blanco

Olor: Característico
 Umbral olfativo: No determinado.

· valor pH: No aplicable.

· Cambio de estado

Punto de fusión /campo de fusión: 113-115 °C Punto de ebullición /campo de ebullición: 302 °C

· Punto de inflamación: 174 °C

· Inflamabilidad (sólido, gaseiforme): La sustancia no es inflamable.

· Temperatura de ignición: 540 °C

Temperatura de descomposición: No determinado.
 Autoinflamabilidad: No determinado.

· Peligro de explosión: El producto no es explosivo.

· Límites de explosión:

Inferior: No determinado. Superior: No determinado.

· Presión de vapor a 114 °C: 1,3 hPa

• **Densidad a 20 °C:** 1,211b. 4° g/cm³

Densidad a granel a 20 °C: 370 kg/m³
 Densidad relativa No determinado.
 Densidad de vapor No aplicable.
 Velocidad de evaporación No aplicable.

· Solubilidad en / miscibilidad con

agua a 25 °C: 5 g/l

Coeficiente de reparto (n-octanol/agua): No determinado.

Viscosidad:

Dinámica: No aplicable. Cinemática: No aplicable.

· Información adicional No existen más datos relevantes disponibles.

(continúa en la página 5)



página: 5/6

fecha de impresión 31.10.2013

Nombre comercial: Acetanilida, purísima

(viene de la página 4)

Revisión: 31.10.2013

10 Estabilidad y reactividad

- · Reactividad
- · Estabilidad química
- Descomposición térmica / condiciones que deben evitarse:

No se descompone al emplearse adecuadamente.

- · Posibilidad de reacciones peligrosas No se conocen reacciones peligrosas.
- · Condiciones que deben evitarse No existen más datos relevantes disponibles.
- · Materiales incompatibles: No existen más datos relevantes disponibles.
- · Productos de descomposición peligrosos:

No se conocen productos de descomposición peligrosos.

11 Información toxicológica

- · Información sobre los efectos toxicológicos
- · Toxicidad aguda:
- · Valores LD/LC50 (dosis letal /dosis letal = 50%) relevantes para la clasificación:

Oral LD50 800 mg/kg (rata)

- · Efecto estimulante primario:
- · en la piel: No produce irritaciones.
- · en el ojo: No produce irritaciones.
- · Sensibilización: No se conoce ningún efecto sensibilizante.

12 Información ecológica

- · Toxicidad
- · Toxicidad acuática: No existen más datos relevantes disponibles.
- · Persistencia y degradabilidad No existen más datos relevantes disponibles.
- · Comportamiento en sistemas ecológicos:
- · Potencial de bioacumulación No existen más datos relevantes disponibles.
- · Movilidad en el suelo No existen más datos relevantes disponibles.
- · Indicaciones medioambientales adicionales:
- · Indicaciones generales:

Nivel de riesgo para el agua 1 (autoclasificación): escasamente peligroso para el agua En estado no diluido o no neutralizado, no dejar que se infiltre en aguas subterráneas, aguas superficiales o en alcantarillados.

- · Resultados de la valoración PBT y mPmB
- · PBT: No aplicable.
- · mPmB: No aplicable.
- Otros efectos adversos No existen más datos relevantes disponibles.

13 Consideraciones relativas a la eliminación

- · Métodos para el tratamiento de residuos
- · Recomendación: No debe desecharse con la basura doméstica. No debe llegar al alcantarillado.
- · Embalajes sin limpiar:
- · Recomendación: Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.

(continúa en la página 6)

página: 6/6



Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31 (REACH)

fecha de impresión 31.10.2013 Revisión: 31.10.2013

Nombre comercial: Acetanilida, purísima

(viene de la página 5)

14 Información relativa al transporte

- · Número UN
- · ADR, ADN, IMDG, IATA suprimido
- · Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas
- · ADR, ADN, IMDG, IATA suprimido
- · Clase(s) de peligro para el transporte
- · ADR, ADN, IMDG, IATA
- · Clase

suprimido

- · Grupo de embalaje
- · ADR, IMDG, IATA

suprimido

- · Peligros para el medio ambiente:
- · Contaminante marino:

No

- · Precauciones particulares para los usuarios No aplicable.
- · Transporte a granel con arreglo al anexo II
- del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC No aplicable.
- "Reglamentación Modelo" de la UNECE:

15 Información reglamentaria

· Evaluación de la seguridad guímica:

Una evaluación de la seguridad química no se ha llevado a cabo.

16 Otra información

Los datos se fundan en el estado actual de nuestros conocimientos, pero no constituyen garantía alguna de cualidades del producto y no generan ninguna relación jurídica contratual.

- · Departamento de creación de MSDS: Departamento de seguridad de productos
- · Interlocutor: msds@scharlab.com
- · Abreviaturas y acrónimos:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent