# Ficha con Datos de Seguridad (FDS)

Página: 1/14

Ficha con Datos de Seguridad (FDS) Fecha / actualizada el: 19.08.2025 Producto: **ACETATO DE N-BUTILO** 

Versión: 7.0

(30034818/SDS\_GEN\_CO/ES) Fecha de impresión 17.10.2025

# 1. Identificación de la sustancia o preparado y de la sociedad o empresa

# **ACETATO DE N-BUTILO**

Principales usos recomendados:

uso: Disolvente(s)

Empresa:

Dirección de contacto:

BASF Quimica Colombiana S.A.

Calle 99, 69C - 32 Bogota, COLOMBIA

Teléfono: +57 601 6342042

Dirección e-mail: ehs-bcn@basf.com

Información en caso de urgencia:

CISPROQUIM: 018000916012

Teléfono: +57 601 6342002 / +55 12 3128-1590

# 2. Identificación de los peligros

# Clasificación de la sustancia o de la mezcla

De acuerdo con los criterios del GHS (ONU)

Líquidos inflamables: Cat. 3

Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única): Cat. 3 (Puede causar

somnolencia y vértigo.)

Peligroso para el medio ambiente acuático - agudo: Cat. 3

# Elementos de la etiqueta

De acuerdo con los criterios del GHS (ONU)

Ficha con Datos de Seguridad (FDS) Fecha / actualizada el: 19.08.2025

Producto: ACETATO DE N-BUTILO

(30034818/SDS\_GEN\_CO/ES)

Fecha de impresión 17.10.2025

Pictograma:





#### Palabra de advertencia:

Atención

Indicaciones de peligro:

H226 Líquido y vapores inflamables.

H336 Puede provocar somnolencia o vértigo. H402 Nocivo para los organismos acuáticos.

Consejos de prudencia (prevención):

P271 Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.
P210 Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de

llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.

P280 Llevar guantes protectores y gafas o máscara de protección.
P261 Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.
P243 Tomar medidas de precaución contra las descargas electrostáticas.

P273 Evitar su liberación al medio ambiente.

P241 Utilizar un material eléctrico, de ventilación y de iluminación

antideflagrante.

P240 Toma de tierra y enlace equipotencial del recipiente y del equipo

receptor.

P242 No utilizar herramientas que produzcan chispas.

Consejos de prudencia (respuesta):

P312 Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico si la persona

se encuentra mal.

P304 + P340 EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y

mantenerla en una posición que le facilite la respiración.

P303 + P361 + P353 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar

inmediatamente todas las prendas contaminadas. Aclararse la piel con

agua o ducharse.

P370 + P378 En caso de incendio: Utilizar espuma resistente a alcoholes, dióxido de

carbono, polvo seco o agua pulverizada para la extinción.

Consejos de prudencia (almacenamiento):

P233 Mantener el recipiente herméticamente cerrado.

P403 + P235 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco.

P405 Guardar bajo llave.

Consejos de prudencia (eliminación):

P501 Eliminar el contenido y el recipiente en un punto de recogida de

residuos especiales o peligrosos.

### De acuerdo con los criterios del GHS (ONU)

### Etiquetado de preparados especiales:

La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

Ficha con Datos de Seguridad (FDS)
Fecha / actualizada el: 19.08.2025
Producto: **ACETATO DE N-BUTILO** 

(30034818/SDS\_GEN\_CO/ES)

Fecha de impresión 17.10.2025

# **Otros peligros**

De acuerdo con los criterios del GHS (ONU)

Otros Peligros (GHS):

Si es aplicable, se facilita en esta sección la información sobre otros peligros que no den lugar a la clasificación pero que puedan contribuir al peligro global de la sustancia o mezcla.

Otros Peligros (GHS):

Ver Sección 12 - Resultados del ensayo de PBT y mPmB.

Valoración PBT / mPmB:

Según el Anexo XIII del Reglamento (CE) Nº 1907/2006 relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y preparados químicos (REACH): El producto no cumple con los criterios de clasificación para sustancias PBT (persistente/bioacumulable/tóxico) y mPmB (muy persistente/muy bioacumulable).. Autoclasificación

# 3. Composición/Información sobre los componentes

### Sustancia

Descripción Química

acetato de n-butilo (Contenido (P/P): >= 99,5 %)

Número CAS: 123-86-4 Número CE: 204-658-1 Número INDEX: 607-025-00-1

### Ingredientes peligrosos (GHS)

De acuerdo con los criterios del GHS (ONU)

acetato de n-butilo

Contenido (P/P): >= 99,5 % - <=

99,8 %

Número CAS: 123-86-4 Número CE: 204-658-1 Número INDEX: 607-025-00-1 Líquidos inflamables: Cat. 3

Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única): Cat. 3 (somnolencia y

vértigo)

Peligroso para el medio ambiente acuático -

agudo: Cat. 3 H226, H336, H402

n-butanol

Ficha con Datos de Seguridad (FDS) Fecha / actualizada el: 19.08.2025 Producto: **ACETATO DE N-BUTILO** 

(30034818/SDS\_GEN\_CO/ES)

Fecha de impresión 17.10.2025

Contenido (P/P): >= 0,15 % - <=

0.15 %

Número CAS: 71-36-3 Número CE: 200-751-6 Líquidos inflamables: Cat. 3

Toxicidad aguda: Cat. 5 (Por ingestión) Toxicidad aguda: Cat. 5 (dérmica)

Irritación cutánea: Cat. 2

Lesiones oculares graves: Cat. 1

Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única): Cat. 3 (somnolencia y

vértigo)

Toxicidad específica en determinados órganos

(exposición única): Cat. 3 (irr. aparato

respiratorio)

H226, H318, H315, H336, H335, H303 + H313

Para las indicaciones de peligro no detalladas en su totalidad en esta sección, el texto completo aparece en la sección 16.

# 4. Medidas de primeros auxilios

Indicaciones generales:

La persona que auxilie debe autoprotegerse.

En caso de riesgo de pérdida de conocimiento, el paciente debe colocarse y transportarse en posición lateral estable.

Cambiarse inmediatamente la ropa contaminada.

Tras inhalación:

Reposo, respirar aire fresco, buscar ayuda médica.

Tras contacto con la piel:

Lavar abundantemente con agua y jabón.

Tras contacto con los ojos:

Lavar abundantemente bajo agua corriente durante15 minutos y con los párpados abiertos, control posterior por el oftalmólogo.

Tras ingestión:

Lavar inmediatamente la boca y beber posteriormente 200-300 ml de agua, buscar ayuda médica.

Indicaciones para el médico:

Síntomas: Información adicional sobre síntomas y efectos puede estar incluida en las frases del etiquetado GHS en la Sección 2 y en la evaluación toxicológica disponible en la Sección 11. Peligros: Peligro de somnolencia y vértigo.

Información adicional sobre síntomas y efectos puede estar incluida en las frases del etiquetado GHS en la Sección 2 y en la evaluación toxicológica disponible en la Sección 11. No se conocen (otros) síntomas y/o efectos hasta el momento

Tratamiento: Tratamiento sintomático (descontaminación, funciones vitales), no es conocido ningún antídoto específico.

Ficha con Datos de Seguridad (FDS) Fecha / actualizada el: 19.08.2025 Producto: **ACETATO DE N-BUTILO** 

(30034818/SDS\_GEN\_CO/ES)

Fecha de impresión 17.10.2025

# 5. Medidas de lucha contra incendios

Medios de extinción adecuados:

extintor de polvo, agua pulverizada, dióxido de carbono, espuma resistente a los alcoholes

Medios de extinción no adecuados por motivos de seguridad:

chorro de agua

Otras informaciones relevantes:

Definir las medidas de extinción en la zona del incendio.

Riesgos especiales:

Líquido inflamable Enfriar los recipientes en peligro con agua pulverizada. Ver FDS capítulo 7 - Manipulación y almacenamiento.

Información adicional:

El personal no necesario debe ser evacuado del sector. Controlar el incendio desde la distancia máxima.

Supeditar las medidas de extinción de incendios al entorno. Eliminar los restos del incendio y el agua de extinción contaminada respetando las legislaciones locales vigentes.

Vestimenta de protección especial:

Protéjase con un equipo respiratorio autónomo. Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios

### 6. Medidas en caso de vertido accidental

Precauciones personales, equipos de protección y medidas de emergencia

Medidas de protección para las personas:

Manipular de acuerdo con las normas de seguridad para productos químicos.

Evitar todas las fuentes de ignición: calor, chispas, llama abierta. Usar herramientas antiestáticas.

Medidas de protección para el medio ambiente:

Evitar su emisión al medio ambiente.

Método para la limpieza/recogida:

Recoger con maquinaria adecuada y eliminar. Es necesario reunir, solidificar y colocar los residuos en contenedores apropiados para su eliminación. Eliminar el material recogido teniendo en consideración las disposiciones locales.

Otras informaciones relevantes: En caso de derrame de producto, peligro extremo de resbalones.

La emisión de la sustancia/producto puede provocar fuego o explosiones. Controlar o bloquear la fuente de filtración Detener o impedir la fuga de sustancia/producto bajo condiciones seguras.

Llevar a eliminar en recipientes provistos de cierre seguro.

Ficha con Datos de Seguridad (FDS) Fecha / actualizada el: 19.08.2025 Producto: **ACETATO DE N-BUTILO** 

(30034818/SDS\_GEN\_CO/ES)

Fecha de impresión 17.10.2025

# 7. Manipulación y almacenamiento

### Manipulación

Medidas Técnicas:

Manipular de acuerdo con las normas de seguridad para productos químicos. Llevar indumentaria de trabajo cerrada es un requisito adicional en las indicaciones sobre equipo de protección personal. evitar la inhalación.

#### Protección de Fuego y Explosión:

Evitar todas las fuentes de ignición: calor, chispas, llama abierta. Efectuar correctamente la toma de tierra de la totalidad del conjunto de la instalación para evitar la acumulación de cargas electrostáticas.

Precauciones/ Orientaciones para el manipuleo seguro.:

Manipular de acuerdo con las normas de seguridad para productos químicos.

#### <u>Almacenamiento</u>

Otras especificaciones sobre condiciones almacenamiento: Mantener el recipiente bien cerrado, en lugar fresco y ventilado.

# 8. Controles de exposición / Protección personal

# Parámetros de control específico

Componentes con valores límites de exposición en el lugar de trabajo:

71-36-3: n-butanol

Valor TWA 20 ppm (ACGIH)

Valor TWA 20 ppm (OEL (CO))

123-86-4: acetato de n-butilo

Valor VLA-EC 150 ppm (ACGIH)

Valor TWA 50 ppm (ACGIH)

Valor VLA-EC 150 ppm (OEL (CO))

Valor TWA 50 ppm (OEL (CO))

# Equipo de protección individual

Protección de los ojos:

gafas protectoras con protección lateral (gafas con montura) (EN 166)

Ficha con Datos de Seguridad (FDS)
Fecha / actualizada el: 19.08.2025

Versión: 7.0

Producto: ACETATO DE N-BUTILO

(30034818/SDS\_GEN\_CO/ES)

Fecha de impresión 17.10.2025

### Protección de la piel y cuerpo:

Seleccionar la protección corporal dependiendo de la actividad y de la posible exposición, p.ej. delantal, botas de protección, traje de protección resistente a productos químicos (según EN 14605 en caso de salpicaduras o bien EN ISO 13982 en caso de formación de polvo)

#### Protección de las manos:

Guantes de protección resistentes a productos químicos (EN ISO 374-1).

Materiales adecuados para un contacto breve (se recomienda: como mínimo índice de protección 2, que corresponde a > 30 minutos de tiempo de permeabilidad según EN ISO 374-1)

caucho butílico (butilo) - 0.7 mm espesor del recubrimiento

Debido a la gran variedad de tipos, se debe tener en cuenta el manual de instrucciones del fabricante.

Indicaciones adicionales: Los datos son los resultados de nuestros ensayos, bibliografía e informaciones sobre los fabricantes de guantes, o bien, de datos análogos de sustancias similares. Hay que considerar, que en la práctica el tiempo de uso diario de unos guantes de protección resistentes a los productos químicos es claramente inferior, debido a muchos factores (por ej. la temperatura), que el tiempo determinado por los ensayos de permeabilidad.

Protección de las vías respiratorias:

Protección de las vías respiratorias en caso de ventilación insuficiente. Filtro para gas para gases/vapores orgánicos (punto de ebullición > 65 °C, p.ej. EN 14387 tipo A).

# 9. Propiedades físicas y químicas

Estado de la materia: líquido

(20 °C, 1.013 hPa)

Forma: líquido Color: incoloro Olor: afrutado

Valor pH:

no aplicable

Temperaturas específicas o rangos de temperaturas en los cuales ocurren cambios en el estado

físico.

Punto de fusión: -78 °C

Indicación bibliográfica.

Punto de ebullición: 124 - 126,5 °C

(1.013 hPa)

Indicación bibliográfica.

Punto de inflamación: 27 °C (Directiva 92/69/CEE, A.9, copa

cerrada)

Límite inferior de explosividad:

Para líquidos no relevante para la clasificación y el etiquetado, El punto de explosión inferior puede estar 5 - 15 °C por debajo del punto de

inflamación.

Límite superior de explosividad:

Para líquidos no relevante para la clasificación y el etiquetado

Descomposición térmica: Ninguna descomposición, si se almacena y aplica como se indica/está

prescrito.

Ficha con Datos de Seguridad (FDS)
Fecha / actualizada el: 19.08.2025

Versión: 7.0

Producto: ACETATO DE N-BUTILO

(30034818/SDS\_GEN\_CO/ES)

Fecha de impresión 17.10.2025

Capacidad de calentamiento propio: No es una sustancia

susceptible de ser autoinflamable.

Riesgo de explosión: no existe riesgo de explosión

Propiedades comburentes: no es comburente

Presión de vapor: 15 hPa (medido)

(20 °C)

Valor extrapolado, estático

Contenido COV: No hay datos disponibles.

Densidad relativa de vapor (aire): 4 (calculado)

(20 °C)

Más pesado que el aire.

Densidad: 0,8812 g/cm3 (DIN 51757)

(20 °C) 0,54 g/cm3 (55 °C)

densidad relativa: 0,8813

(20 °C)

Indicación bibliográfica.

Solubilidad en agua: pH 6 (Directiva 92/69/CEE, A.6)

5,3 g/l, (20 °C)

Solubilidad (cualitativo) Disolvente(s): solventes orgánicos

soluble

Coeficiente de reparto n-octanol/agua (log Pow): 2,3 (Directiva 117 de la OCDE)

(25 °C; Valor pH: 7)

Tensión superficial:

En base a su estructura química, no se espera que presente fenómenos

de superficie.

Temperatura de autoignición: 415 °C (DIN 51794)

Autoinflamabilidad: En base a su estructura el producto tipo test: Autoinflamabilidad

no se clasifica como autoinflamable. espontánea a temperatura

ambiente.

Valor límite de olor perceptible:

no determinado

Velocidad de evaporación:

Los valores pueden ser aproximados de la constante de la ley de Henry o

de la presión de vapor.

Inflamabilidad: Inflamable. (derivado del punto de

inflamación)

Viscosidad, dinámica: No hay datos disponibles.

Viscosidad, cinemática: 0,83 mm2/s (OECD 114)

(20 °C)

Masa molar: 116,16 g/mol

Corrosión del metal: No es corrosivo para metales.

Ficha con Datos de Seguridad (FDS) Fecha / actualizada el: 19.08.2025 Producto: **ACETATO DE N-BUTILO** 

(30034818/SDS\_GEN\_CO/ES)

Fecha de impresión 17.10.2025

# 10. Estabilidad y reactividad

#### Reactividad:

Calentando pueden desprenderse vapores que pueden inflamarse.

### Estabilidad química:

El producto es estable si se tienen en consideración las normas/indicaciones sobre almacenamiento y manipulación.

#### Reacciones peligrosas:

Reacciones con agentes oxidantes fuertes.

#### Condiciones a evitar:

Evitar fuentes de ignición.

### Materiales y sustancias incompatibles:

fuertes agentes oxidantes

### Productos peligrosos de descomposición:

No se presentan productos peligrosos de descomposición, si se tienen en consideración las normas/indicaciones sobre almacenamiento y manipulación.

# 11. Informaciones toxicológicas

# Toxicidad aguda

Valoración de toxicidad aguda:

Después de una única ingestión oral prácticamente no es tóxico. Prácticamente no tóxico, después de una única inhalación. Prácticamente no tóxico por un único contacto cutáneo.

DL50 rata, macho/hembra(Por ingestión): 10.736 mg/kg (otro(a)(s))

CL50 rata, macho/hembra (Por inhalación): > 21,1 mg/l 4 h (Directiva 403 de la OCDE) El vapor se ha ensayado.

CL0 rata, macho/hembra (Por inhalación): > 38,32 mg/l > 8000 ppm 6 h (otro(a)(s)) El vapor se ha ensayado.

DL50 conejo, macho/hembra (dérmica): > 14.000 mg/kg (otro(a)(s))

#### **Efectos Locales**

Valoración de efectos irritantes:

No es irritante para la piel. No es irritante para los ojos.

Irritación primaria en piel conejo: no irritante (Directiva 404 de la OCDE)

Irritación de los ojos conejo: no irritante (Directiva 405 de la OCDE)

# Valoración de otros efectos agudos.

Valoración de otros efectos agudos.:

Ficha con Datos de Seguridad (FDS)
Fecha / actualizada el: 19.08.2025
Producto: **ACETATO DE N-BUTILO** 

(30034818/SDS\_GEN\_CO/ES)

Fecha de impresión 17.10.2025

Posibles efectos narcóticos (somnolencia, vértigo)

#### Sensibilización

Valoración de sensibilización:

No sensibilizante en piel según experimentación animal.

Ensayo de maximización en cobaya cobaya: El producto no es sensibilizante. (otro(a)(s))

### Toxicidad genética

Valoración de mutagenicidad:

No se ha detectado ningún efecto mutagénico en diversos análisis efectuados en microorganismos y en cultivos de células de mamíferos. La sustancia no ha presentado efectos mutagénicos en ensayos con mamíferos.

# Carcinogenicidad

Valoración de carcinogenicidad:

No es necesario realizar ningún estudio.

### Toxicidad en la reproducción

Valoración de toxicidad en la reproducción:

Durante los ensayos en el animal no se observaron efectos que perjudican la fertilidad.

# Toxicidad en el desarrollo

Valoración de teratogenicidad:

En ensayos con animales realizados a una dosis que no es tóxica para los progenitores no se observaron efectos teratogénicos.

# Toxicidad en caso de administración repetida

Valoración de toxicidad en caso de aplicación frecuente:

Tras ingestión repetida el efecto principal es la irritación local.

### Peligro de Aspiración

Ensayo de toxicidad por aspiración:

No se espera riesgo por aspiración.

### Experiencias en personas

Altas concentraciones provocan un efecto narcótico.

En caso de contacto prolongado puede secar la piel.

#### Otras indicaciones de toxicidad

Tiene efecto desengrasante sobre la piel.

Ficha con Datos de Seguridad (FDS)
Fecha / actualizada el: 19.08.2025
Producto: ACETATO DE N-BUTILO

(30034818/SDS\_GEN\_CO/ES)

Fecha de impresión 17.10.2025

# 12. Información ecológica

Posibles efectos ambientales, comportamiento e impacto.

#### **Ecotoxicidad**

Valoración de toxicidad acuática:

Nocividad aguda para organismos acuáticos. Durante un vertido en pequeñas concentraciones en las plantas de tratamiento biológico, no son de esperar variaciones en la función del lodo activado.

Toxicidad en peces:

CL50 (96 h) 18 mg/l, Pimephales promelas (ensayo en peces sobre los efectos agudos, Flujo continuo.)

Los datos sobre el efecto tóxico se refieren a la concentración determinada analíticamente.

Invertebrados acuáticos:

CE50 (48 h) 44 mg/l, Daphnia sp. (test agudo en dafnias, estático)

Concentración nominal.

Plantas acuáticas:

CE50 (72 h) 397 mg/l (tasa de crecimiento), Pseudokirchneriella subcapitata (DIN 38412 Parte 9) 'Los datos sobre el efecto tóxico se refieren a la concentración determinada analíticamente. El producto no ha sido ensayado. La indicación se ha deducido a partir de sustancias o productos de una estructura o composición similar.

Microorganismos/efecto sobre el lodo activado:

CE50 (40 h) 356 mg/l, Tetrahymena pyriformis (método interno, acuático)

Toxicidad crónica peces:

No hay datos disponibles.

Toxicidad crónica invertebrados acuátic.:

NOEC (21 Días), 23 mg/l, Daphnia magna (Directiva 211 de la OCDE, semiestático)

El producto no ha sido ensayado. La indicación se ha deducido a partir de sustancias o productos de una estructura o composición similar.

Valoración de toxicidad terrestre:

No se observaron efectos tóxicos en ensayos realizados con plantas terrestres.

organismos que viven en el suelo:

No hay datos disponibles.

plantas terrestres:

CE50 (14 Días) > 1.000 mg/kg, Lactuca sativa (Directiva 208 de la OCDE)

otros no mamíferos terrestres:

No hay datos disponibles.

# Persistencia y degradabilidad

Valoración de biodegradación y eliminación (H2O):

Ficha con Datos de Seguridad (FDS)
Fecha / actualizada el: 19.08.2025
Producto: **ACETATO DE N-BUTILO** 

(30034818/SDS\_GEN\_CO/ES)

Fecha de impresión 17.10.2025

Fácilmente biodegradable (según criterios OCDE)

Indicaciones para la eliminación:

80 % DBO de la demanda teórica de oxígeno (5 Días) (OCDE 301D; CEE 92/69, C.4-E) (aerobio, Desagüe de una planta de tratamiento municipal)

# Comportamiento esperado del producto en el ambiente /posible impacto ambiental

Evaluación de la estabilidad en agua:

En contacto con el agua la sustancia se hidroliza lentamente.

Información sobre estabilidad en agua (hidrólisis):

t<sub>1/2</sub> 782 Días, (calculado, pH 7)

### Bioacumulación

Evaluación del potencial de bioacumulación:

No se espera una acumulación significactiva en el organismo, debido al coeficiente de distribución en n-octanol/agua (log Pow).

Potencial de bioacumulación:

No hay datos disponibles.

#### Movilidad

Evaluación de la movilidad entre compartimentos medioambientales:

La sustancia se evapora lentamente a la atmósfera, desde la superfice del agua

No es previsible una absorción en las partículas sólidas del suelo.

Adsorción/agua-suelo: KOC: 18,54; log KOC: 1,27 (calculado)

#### Otros efectos nocivos

Compuestos orgánicos halogenados (AOX):

El producto no contiene ningún compuesto halógeno orgánico ligado en su estructura.

### 13. Consideraciones relativas a la eliminación

Métodos de disposición seguros y ambientalmente adecuados.

Producto: Debe ser eliminado o incinerado según la legislación local vigente.

Residuos de productos: Debe ser eliminado o incinerado según la legislación local vigente.

Envase contaminado:

Los envases contaminados deben ser vaciados de forma óptima de manera que después de una limpieza a fondo pueden ser reutilizados

# 14. Información para el transporte

### **Transporte Terrestre**

Ficha con Datos de Seguridad (FDS) Fecha / actualizada el: 19.08.2025

Producto: ACETATO DE N-BUTILO

(30034818/SDS\_GEN\_CO/ES)

Fecha de impresión 17.10.2025

3 Clase: Grupo de Embalaje: Ш Nº ONU: 1123 Etiqueta de Riesgo: 3 Nº Riesgo: 30

**ACETATOS DE BUTILO** Nombre:

# Transporte Hidroviario

**IMDG** 

Clase: 3 Grupo de Embalaje: Ш Nº ONU: 1123 Etiqueta de Riesgo: 3 Polución Marina: NO

**ACETATOS DE BUTILO** Nombre:

### **Waterway Transport**

**IMDG** 

Hazard class: 3 Packing group: Ш **UN Number:** 1123 Hazard label: 3 NO Marine pollutant:

**BUTYL ACETATES** Proper shipping name:

# Transporte Aéreo

IATA/ICAO

3 Clase: Grupo de Embalaje: Ш Nº ONU: 1123 Etiqueta de Riesgo:

Nombre: **ACETATOS DE BUTILO** 

# Air transport

IATA/ICAO

Hazard class: 3 Packing group: Ш **UN Number:** 1123 Hazard label:

Proper shipping name: **BUTYL ACETATES** 

# Información adicional

Clasificación del transporte terrestre generada según los criterios del Decreto 1609:2002.

# 15. Reglamentaciones

Ficha con Datos de Seguridad (FDS)
Fecha / actualizada el: 19.08.2025
Producto: **ACETATO DE N-BUTILO** 

(30034818/SDS\_GEN\_CO/ES)

Fecha de impresión 17.10.2025

## Otras reglamentaciones

En este subapartado se encuentra aquella información reglamentaria aplicable que no está mencionada en otros apartados de esta Ficha de datos de seguridad.

La elaboración de esta hoja de Seguridad cumple con lo establecido en la NTC 4435.

#### 16. Otras informaciones

No hay datos disponibles.

Texto completo de las frases de peligro, si se mencionan en la sección 3:

H226 Líquido y vapores inflamables.

H336 Puede provocar somnolencia o vértigo. H402 Nocivo para los organismos acuáticos. H318 Provoca lesiones oculares graves.

H315 Provoca irritación cutánea.

H335 Puede irritar las vías respiratorias.

H303 + H313 Puede ser nocivo si se ingiere o entra en contacto con la piel

Las variaciones respecto a la versión anterior se han señalado para su comodidad mediante líneas verticales situadas en el margen izquierdo del texto.

Los datos contenidos en esta hoja de seguridad se basan en nuestros conocimientos y experiencia actuales y describen el producto considerando los requerimientos de seguridad. Los datos no describen en ningún caso las propiedades del producto (especificación de producto). La garantía en relación a ciertas propiedades o a la adecuación del producto para una aplicación específica no pueden deducirse a partir de los datos de la Hoja de Seguridad. Es responsabilidad del receptor de nuestros productos asegurar que se observen los derechos de propiedad y las leyes y reglamentaciones existentes.