

FICHA DATOS DE SEGURIDAD PRODUCTOS QUIMICOS

Sodio, acetato

Identificación

Nombre Producto: Sodio, acetato
N° CAS: 6131-90-4

Peso molecular: 136.08 g/mol
Fórmula molecular: $C_2H_3NaO_2 \cdot 3H_2O$

Propiedades Físicas o Químicas

Estado físico: Sólido
Punto de fusión: 58 °C
Punto de ebullición: > 400 °C
Densidad: 1,42 g/cm³

Solubilidad en agua (20 °C): 613 g/l
Solubilidad en etanol (20 °C): 52.6 g/l

PELIGROS

Producto no peligroso según la Directiva 67/548/CEE.

Primeros auxilios

Tras inhalación: aire fresco.
Tras contacto con la piel: aclarar con abundante agua. Eliminar ropa contaminada.
Tras contacto con los ojos: Aclarar con abundante agua, manteniendo abiertos los párpados.
Tras ingestión (grandes cantidades): consultar al médico si subsiste malestar.

Derrame

Medidas de precaución relativas a las personas: Evitar la formación de polvo; no inhalar el polvo.

Procedimientos de recogida/limpieza:

Recoger en seco y proceder a la eliminación de los residuos. Aclarar después.

Incendio

Medios de extinción adecuados: Adaptar a los materiales en el contorno.

Riesgo especiales: Incombustible, Posibilidad de formación de vapores peligrosos por incendio en el entorno.

Usar ropa de protección y sistema de respiración autónoma.

Almacenamiento

Manipulación: Sin otras exigencias.

Almacenamiento: Bien cerrado. Seco. Temperatura de almacenamiento: sin limitaciones.