

FICHA DATOS DE SEGURIDAD PRODUCTOS QUIMICOS

Potasio, cloruro

Identificación			
Nombre Producto:	Potasio, cloruro	Peso molecular:	74.55 g/mol
N° CAS:	7447-40-7	Fórmula molecular:	KCl

Propiedades Físicas o Químicas			
Estado físico	Sólido	Solubilidad en agua (20 °C)	330 g/l
Punto de fusión	773 °C	Solubilidad en etanol (20 °C)	casi insoluble
Punto de ebullición	1413 °C		
Densidad	1.98 g/cm3		

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. Si persisten los dolores, consultar con oftalmólogo. Tras inhalación: beber abundante agua, provocar vómito. Llamar al médico en caso de que persista el 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	
No almacenar en recipientes de aluminio, estaño o cinc. Incombustible, Favorece la formación de incendios por desprendimiento de oxígeno Posibilidad de formación de vapores peligrosos por incendio en el entorno. En caso de incendio pueden formarse óxido nitroso. Usar ropa de protección y sistema de respiración autónoma.	

Almacenamiento	
Manipulación: Sin otras exigencias. Almacenamiento: Bien cerrado. De +15°C a +25°C. Los datos son válidos para el envase completo. Seco.	

