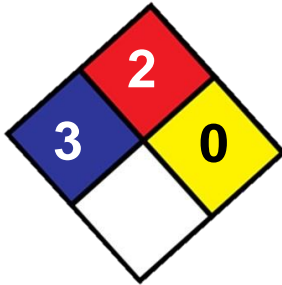


## FICHA TÉCNICA ACIDO ACETICO



Pictograma NFPA



ONU UN 3264

Propiedades químicas	
Fórmula química	CH <sub>3</sub> COOH
Nombre Comercial	ÁCIDO ACÉTICO GLACIAL CATALÍTICO ÁCIDO ETANOICO, ACIDO ACETICO
Peso molecular	60,053 g/mol
Sinónimos	2-METIL PROPIL ACETATO, VETA-METIL PROPIL ETANOATO, ACIDO ETANOICO, ACIDO DEL VINAGRE, ACIDO METANOCARBOXILICO

\* Vida útil posterior a su fabricación: 45 días

Producto corrosivo e Inflamable. Provoca quemaduras graves al contacto con la piel en forma concentrada. No respirar los vapores.

Mantener en sitio fresco y ventilado, sin exposición directa a los rayos solares o a fuentes de alta temperatura.

Para su manipulación usar guantes, gafas de seguridad y vestido de caucho.

En caso de contacto con los ojos y/o piel, lavar inmediatamente con agua abundante, retirar la ropa y acudir a un médico.

En caso malestar por inhalación retirarse hacia un sitio ampliamente ventilado y acudir inmediatamente al médico.



NIT 901.173532-7

En caso de derrame, recoger con materiales absorbentes como arena, tierra o viruta de madera, para posteriormente depositar en contenedores, para su posterior eliminación.

En caso de incendio NO pagar con agua. Para extinguir polvo seco o CO<sub>2</sub>. No respirar los vapores originados en su combustión. Atacar el fuego en contra de las corrientes de aire.

**USOS:**

- Disolvente de numerosos compuestos orgánicos (resinas, grasas, materias colorantes).
- En la producción de alimentos
- Potenciador del sabor en alimentos, bebidas y condimentos.
- Productos cosméticos para el cabello.
- En la fabricación de enjuagues bucales, ambientadores y vinagre.
- Para controlar el pH de los productos cosméticos y de cuidado personal.
- Alimentos para animales.
- Como reactivo químico para la producción de una serie de compuestos.
- Producción de monómero de acetato de vinilo, anhídrido acético y producción de éster.
- Para purificar compuestos orgánicos.
- Fabricación de tintas y tintes y en perfumería.

**Este documento es propiedad exclusiva de  
BORSUA SAS**