

## FICHA TECNICA

**VERSION** 1,00      **FECHA VERSION** 14/01/22      **FECHA IMPRESION** 19/05/24

**PRODUCTO** ACIDO PROPIONICO NATURAL  
**USOS** Materia prima industrial no destinada a su uso directo.  
**NOMBRE IUPAC** ACIDO PROPIONICO  
**SINONIMOS**

**PLANTA DE ORIGEN**

**PARTE PLANTA**

**FORMULA** C3 H6 O2

**PESO MOLECULAR** 74,08

**CAS** 79-09-4

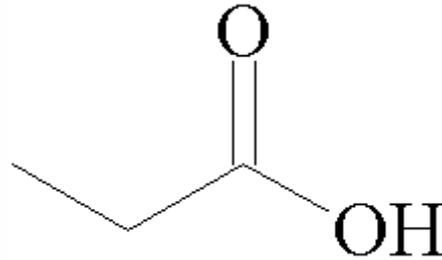
**EINECS** 201-176-3

**FEMA** 2924

**PARTIDA ARANCELARIA** 2915500000

**APTO ALIMENTACION** DISPONIBLE BAJO PETICIÓN

**Nº REGISTRO REACH** 01-2119486971-24



## ESPECIFICACIONES

**ASPECTO A 20°C** LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE  
**COLOR** INCOLORO  
**OLOR** QUESO, LECHE, MANTEQUILLA RANCIOS  
**SABOR**  
**DENSIDAD A 20°C (g / ml)** 0,991 - 0,995  
**DENSIDAD 25/25** 0,990 - 0,994  
**INDICE REFRACCION nD20** 1,3850 - 1,3900  
**INDICE REFRACCION nD25** 1,3828 - 1,3878  
**ROTACION OPTICA (°)** /  
**PUNTO DE EBULLICION (°C)**  
**PUNTO DE FUSION (°C)**  
**PUNTO DE INFLAMACION (°C)** 51,00  
**RIQUEZA (%GC)** > 99,5  
**ACIDEZ (mg KOH/g)**  
**SOLUBILIDAD** INSOLUBLE EN AGUA  
**PRESION VAPOR** NO DETERMINADA  
**OTRAS SOLUBILIDADES** SOLUBLE EN ETANOL

### OTROS DATOS TECNICOS

## ESTABILIDAD Y ALMACENAJE

GUARDAR EN RECIPIENTES BIEN LLENOS Y CERRADOS EN LUGAR FRESCO Y SECO Y AL ABRIGO DE LA LUZ.

SUPERADOS LOS 24 MESES DE ALMACENAJE, SE DEBERA CONTROLAR LA CALIDAD ANTES DE USAR.

LOS DATOS INDICADOS CORRESPONDEN A NUESTROS CONOCIMIENTOS ACTUALES Y NO PRESENTAN UNA GARANTIA DE LAS PROPIEDADES. EL RECEPTOR DE NUESTRO PRODUCTO DEBERA OBSERVAR, BAJO SU RESPONSABILIDAD, LAS REGLAMENTACIONES Y NORMATIVAS CORRESPONDIENTES.

ESTE PRODUCTO NO HA SIDO FILTRADO POR MOTIVOS TECNOLOGICOS. DESACONSEJAMOS SU USO SIN FILTRAR CUANDO SE UTILICE COMO MATERIA PRIMA PARA ALIMENTOS DESTINADOS AL CONSUMIDOR FINAL.