

FICHA TECNICA

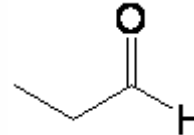
VERSION 1,00 **FECHA VERSION** 03/03/22 **FECHA IMPRESION** 17/07/24

PRODUCTO ALDEHIDO PROPIONICO
USOS Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC PROPANAL
SINONIMOS PROPIONALDEHIDO,PROPANAL,ALDEHIDO PROPIONICO,ALDEHIDO C-3

FORMULA C3 H6 O
PESO MOLECULAR 58,08
CAS 123-38-6

EINECS 204-623-0

FEMA 2923
PARTIDA ARANCELARIA 2912190000



APTO ALIMENTACION DISPONIBLE BAJO PETICIÓN
Nº REGISTRO REACH Exento de registro (de acuerdo al Artículo 2.5 de REACH)

ESPECIFICACIONES

ASPECTO A 20°C LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE
COLOR INCOLORO
OLOR ALCOHOLICO,VINO,CACAO,NUEZ,COGNAC
SABOR LEVADURA,NUEZ,VERDURA,PATATA,QUESO
DENSIDAD A 20°C (g / ml) 0,801 - 0,808
DENSIDAD 25/25 0,800 - 0,805
INDICE REFRACCION nD20 1,3600 - 1,3680
INDICE REFRACCION nD25 -
ROTACION OPTICA (°) /
PUNTO DE EBULLICION (°C) 46-76°C(1 atm)
PUNTO DE FUSION (°C) CA. -97°C
PUNTO DE INFLAMACION (°C) -30,00
RIQUEZA (%GC) > 97
ACIDEZ (mg KOH/g) < 5
SOLUBILIDAD SOLUBILIDAD EN AGUA: 306 g/L (25°C)
PRESION VAPOR 400,46 hPa (23,6°C)
OTRAS SOLUBILIDADES SOLUBLE EN ETANOL

OTROS DATOS TECNICOS SENSIBLE AL AIRE Y A LA HUMEDAD. POLIMERIZA FACILMENTE. SE OXIDA FACILMENTE. ABRIR EL ENVASE CON PRECAUCION Y LENTAMENTE.

ESTABILIDAD Y ALMACENAJE

GUARDAR EN RECIPIENTES BIEN LLENOS Y CERRADOS EN LUGAR FRESCO Y SECO Y AL ABRIGO DE LA LUZ.
SUPERADOS LOS 9 MESES DE ALMACENAJE, SE DEBERA CONTROLAR LA CALIDAD ANTES DE USAR.
CONSERVAR REFRIGERADO 2-8°C Y CON NITROGENO.

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.