

FICHA TECNICA

VERSION 7,00 **FECHA VERSION** 09/04/24 **FECHA IMPRESION** 17/05/24

PRODUCTO DISULFURO DE ALILO

USOS Materia prima industrial no destinada a su uso directo.

NOMBRE IUPAC DISULFURO DE 2-PROPENILO SINONIMOS DISULFURO DE DIALILO

 FORMULA
 C6 H10 S2

 PESO MOLECULAR
 146,28

 CAS
 2179-57-9

EINECS 218-548-6 CH, = CH- CH, - S - CH, - CH= CH,

FEMA 2028

PARTIDA ARANCELARIA 2930909899

APTO ALIMENTACION DISPONIBLE BAJO PETICIÓN

Nº REGISTRO REACH Disponible bajo petición. El producto se puede suministrar con o sin REACH.

ESPECIFICACIONES

ASPECTO A 20°C LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE

COLOR AMARILLO

OLOR ALIACEO, CEBOLLA, AJO, METALICO

SABOR

 DENSIDAD A 20°C (g / ml)
 0,999
 - 1,016

 DENSIDAD 25/25
 0,998
 - 1,015

 INDICE REFRACCION nD20
 1,5370
 - 1,5500

INDICE REFRACCION nD25
ROTACION OPTICA (°)

100 105 00

PUNTO DE EBULLICION (°C) 180 - 195 °C

PUNTO DE FUSION (°C)

PUNTO DE INFLAMACION (°C) 62,00

RIQUEZA (%GC) > 80%; ALCOHOL ALILICO < 0,1%

ACIDEZ (mg KOH/g)

SOLUBILIDAD LIGERAMENTE SOLUBLE EN AGUA

PRESION VAPORNO DETERMINADAOTRAS SOLUBILIDADESSOLUBLE EN ETANOL

OTROS DATOS TECNICOS DISULFURO ALILO + SULFURO ALILO + ALIL MERCAPTANO > 95%

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.