

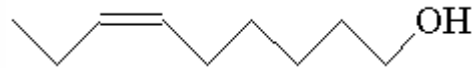
## FICHA TECNICA

**VERSION** 3,00 **FECHA VERSION** 19/09/22 **FECHA IMPRESION** 17/07/24

**PRODUCTO** CIS-6-NONENOL ZEON  
**USOS** Materia prima industrial no destinada a su uso directo.  
**NOMBRE IUPAC** CIS-6-NONEN-1-OL  
**SINONIMOS** CIS-6-NONENOL, (Z)-6-NONEN-1-OL

**FORMULA** C9 H18 O  
**PESO MOLECULAR** 142,14  
**CAS** 35854-86-5

**EINECS** 252-764-1



**FEMA** 3465  
**PARTIDA ARANCELARIA** 2905299090

**APTO ALIMENTACION** DISPONIBLE BAJO PETICIÓN  
**Nº REGISTRO REACH** Exento de registro (importaciones/fabricaciones < 1 tonelada/año)

## ESPECIFICACIONES

**ASPECTO A 20°C** LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE  
**COLOR** DE INCOLORO A AMARILLO PALIDO  
**OLOR** VERDE,CEROSO,FRUTAL,MELON  
**SABOR**  
**DENSIDAD A 20°C (g / ml)** 0,844 - 0,852  
**DENSIDAD 25/25** -  
**INDICE REFRACCION nD20** 1,4480 - 1,4520  
**INDICE REFRACCION nD25** -  
**ROTACION OPTICA (°)** /  
**PUNTO DE EBULLICION (°C)** 200 (1013 hPa); 115 (20 mm Hg)  
**PUNTO DE FUSION (°C)**  
**PUNTO DE INFLAMACION (°C)** 101,00  
**RIQUEZA (%GC)** CIS > 95  
**ACIDEZ (mg KOH/g)**  
**SOLUBILIDAD** INSOLUBLE EN AGUA  
**PRESION VAPOR** 2,7 hPa (71°C)  
**OTRAS SOLUBILIDADES** SOLUBLE EN ETANOL. SOLUBLE 1:1 EN ETANOL 80%

**OTROS DATOS TECNICOS** IDENTIFICADO EN MELON Y PEPINO. ISOMERO PRINCIPAL CIS, CONCENTRACION APROXIMADA > 87%.

## 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.

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.