

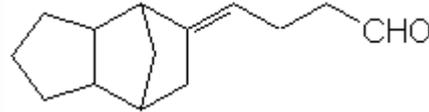
## FICHA TECNICA

**VERSION** 2,00 **FECHA VERSION** 15/09/22 **FECHA IMPRESION** 28/04/24

**PRODUCTO** MUGUETE BUTANAL  
**USOS** Materia prima industrial no destinada a su uso directo.  
**NOMBRE IUPAC** 4-(OCTAHIDRO-4,7-METANO-5H-INDENO-5-ILIDENO)BUTANAL  
**SINONIMOS** LILBUTENAL, DUPICAL, DUPIROM, MUGUET BUTANAL, MUGUETOLIN ALDEHYDE

**FORMULA** C14 H20 O  
**PESO MOLECULAR** 204,31  
**CAS** 30168-23-1

**EINECS** 250-078-7



**PARTIDA ARANCELARIA** 2912290090

**Nº REGISTRO REACH** Exento de registro (importaciones/fabricaciones < 1 tonelada/año)

## ESPECIFICACIONES

**ASPECTO A 20°C** LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE  
**COLOR** DE INCOIORO A AMARILLO PALIDO  
**OLOR** FLORAL, VERDE, FRESCO, MUGUETE, LIRIO  
**SABOR**  
**DENSIDAD A 20°C (g / ml)** 1,001 - 1,015  
**DENSIDAD 25/25** -  
**INDICE REFRACCION nD20** 1,5100 - 1,5600  
**INDICE REFRACCION nD25** -  
**ROTACION OPTICA (°)** /  
**PUNTO DE EBULLICION (°C)** 300°C  
**PUNTO DE FUSION (°C)** -  
**PUNTO DE INFLAMACION (°C)** 93,00  
**RIQUEZA (%GC)** SUMA DE ISOMEROS > 88%  
**ACIDEZ (mg KOH/g)** < 5  
**SOLUBILIDAD** INSOLUBLE EN AGUA  
**PRESION VAPOR** 0,05 Pa (25°C)  
**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 12 MESES DE ALMACENAJE, SE DEBERA CONTROLAR LA CALIDAD ANTES DE USAR.  
INERTIZAR CON NITROGENO. CONTIENE 0,01% DE ALFA-TOCOFEROL.

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.