

## FICHA TECNICA

**VERSION** 1,00      **FECHA VERSION** 21/03/16      **FECHA IMPRESION** 03/10/22

**PRODUCTO** GOMA ELEMI  
**USOS** Materia prima de uso industrial destinada a la fabricación de aromas y/o fragancias.  
**NOMBRE IUPAC** GOMA ELEMI  
**PLANTA DE ORIGEN** Canarium luzonicum  
**PARTE PLANTA**  
**SINONIMOS**

**CAS** 9000-75-3  
**CAS 2** 8023-89-0  
**EINECS** 232-557-2

**FEMA** 2408  
**PARTIDA ARANCELARIA** 1301900000

**Nº REGISTRO REACH** Exento de registro (de acuerdo al Anexo V de REACH)

### ESPECIFICACIONES

**ASPECTO A 20°C** MASA SOLIDA CON GRANULOS  
**COLOR** BLANCO MARRONOSO A MARRON  
**OLOR** ELEMI, A LIMON, BALSAMICA, PIMIENTA  
**SABOR**

**DENSIDAD A 20°C (g / ml)** 0,870 - 0,914  
**DENSIDAD 25/25** -  
**INDICE REFRACCION nD20** 1,4640 - 1,4890  
**INDICE REFRACCION nD25** -  
**ROTACION OPTICA (°)** 35,00 / 64,00  
**PUNTO DE EBULLICION (°C)** -  
**PUNTO DE FUSION (°C)**  
**PUNTO DE INFLAMACION (°C)** 66,00  
**RIQUEZA (%GC)** -  
**ACIDEZ (mg KOH/g)**

**SOLUBILIDAD** INSOLUBLE EN AGUA  
**PRESION VAPOR** NO DETERMINADA  
**OTRAS SOLUBILIDADES** SOLUBLE EN ETANOL / ACETATO / FENOL / PG / HEXANO / TETRALIN / TRICLOROETILENO / ACIDO LINOLEICO

**OTROS DATOS TECNICOS** ACIDOS: 13-19% - IODINE INDEX: 118 - INDICE DE SAPONIFICACION: 21-44

### 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.