

FICHA TECNICA

VERSION 1,00 **FECHA VERSION** 19/09/22 **FECHA IMPRESION** 04/05/24

PRODUCTO GOMA ELEMI
USOS Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
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.