

## FICHA TECNICA

**VERSION** 1,00      **FECHA VERSION** 10/10/17      **FECHA IMPRESION** 07/03/21

**PRODUCTO** ACEITE DE COCO REFINADO  
**USOS** Materia prima de uso industrial destinada a la fabricación de productos cosméticos.  
**NOMBRE IUPAC** ACEITE DE COCO REFINADO  
**PLANTA DE ORIGEN** Cocos nucifera  
**PARTE PLANTA** FRUTO  
**SINONIMOS**

**CAS** 8001-31-8

**EINECS** 232-282-8

**PARTIDA ARANCELARIA** 1515909999

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

### ESPECIFICACIONES

**ASPECTO A 20° C** LIQUIDO VISCOSO TRANSPARENTE/SOLIDO  
**COLOR** INCOLORO A AMARILLO PALIDO/BLANCO  
**OLOR** PRACTICAMENTE INODORO  
**SABOR**  
**DENSIDAD A 20° C (g / ml)** -  
**DENSIDAD 25/25** -  
**INDICE REFRACCION nD20** -  
**INDICE REFRACCION nD25** -  
**ROTACION OPTICA (°)** /  
**PUNTO DE EBULLICION (°C)** -  
**PUNTO DE FUSION (°C)** 24-27°C  
**PUNTO DE INFLAMACION (°C)** 300,00  
**RIQUEZA (%GC)** ACIDO LAURICO: 42-53% - ACIDO MIRISTICO: 16-21%  
**ACIDEZ (mg KOH/g)** < 0,4  
**SOLUBILIDAD** INSOLUBLE EN AGUA  
**PRESION VAPOR** NO DETERMINADA  
**OTRAS SOLUBILIDADES** SOLUBLE EN ETANOL

**OTROS DATOS TECNICOS** ACIDOS GRASOS MAYORITARIOS: CAPRILICO: 4-11% - CAPRICO: 3-9% - LAURICO: 42-53% - MIRISTICO: 16-21% - PALMITICO: 7-12% - STEARICO: 2-5% - OLEICO: 5-11% - LINOLEICO: 1-4%

### 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.  
INERTIZAR CON NITROGENO.

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.