

FICHA TECNICA

VERSION 2,00 **FECHA VERSION** 13/12/07 **FECHA IMPRESION** 23/11/20

PRODUCTO 2-UNDECANONA FIRMENICH 959461
USOS Materia prima de uso industrial destinada a la fabricación de aromas y/o fragancias.
NOMBRE IUPAC 2-UNDECANONA
SINONIMOS METIL NONIL CETONA, 2-OXO-UNDECANO, CETONA RUDA (RUE KETONE)

FORMULA C11 H22 O
PESO MOLECULAR 170,29
CAS 112-12-9

EINECS 203-937-5

FEMA 3093
PARTIDA ARANCELARIA 2914199090

APTO ALIMENTACION DISPONIBLE BAJO PETICIÓN
Nº REGISTRO REACH 01-2120761250-65



ESPECIFICACIONES

ASPECTO A 20° C LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE
COLOR DE INCOLORO A AMARILLO PALIDO
OLOR HERBACEO, AFRUTADO, RUDA
SABOR DULCE, A MELOCOTON
DENSIDAD A 20° C (g / ml) 0,822 - 0,832
DENSIDAD 25/25 -
INDICE REFRACCION nD20 1,4260 - 1,4330
INDICE REFRACCION nD25 -
ROTACION OPTICA (°) /
PUNTO DE EBULLICION (°C) 228
PUNTO DE FUSION (°C) CA. 14
PUNTO DE INFLAMACION (°C) 96,00
RIQUEZA (%GC) > 98
ACIDEZ (mg KOH/g) < 1
SOLUBILIDAD INSOLUBLE EN AGUA
PRESION VAPOR NO DETERMINADA
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 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.

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.