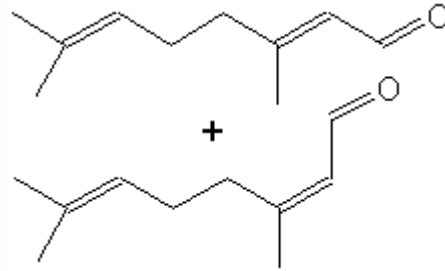


## FICHA TECNICA

**VERSION** 4,00 **FECHA VERSION** 15/07/05 **FECHA IMPRESION** 25/09/22

<b>PRODUCTO</b>	CITRAL EXTRA BASF
<b>USOS</b>	Materia prima de uso industrial destinada a la fabricación de aromas y/o fragancias.
<b>NOMBRE IUPAC</b>	3,7-DIMETIL-2,6-OCTADIENAL
<b>SINONIMOS</b>	3,7-DIMETIL-2,6-OCTADIENAL
<b>FORMULA</b>	C10 H16 O
<b>PESO MOLECULAR</b>	152,00
<b>CAS</b>	5392-40-5
<b>EINECS</b>	226-394-6
<b>FEMA</b>	2303
<b>PARTIDA ARANCELARIA</b>	2912190090
<b>APTO ALIMENTACION</b>	DISPONIBLE BAJO PETICIÓN
<b>Nº REGISTRO REACH</b>	01-2119462829-23



## ESPECIFICACIONES

<b>ASPECTO A 20°C</b>	LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE
<b>COLOR</b>	DE INCOLORO A AMARILLO PALIDO
<b>OLOR</b>	FUERTE, A LIMON
<b>SABOR</b>	CARACTERISTICO, DULCE-AMARGO
<b>DENSIDAD A 20°C (g / ml)</b>	0,878 - 0,893
<b>DENSIDAD 25/25</b>	0,875 - 0,890
<b>INDICE REFRACCION nD20</b>	1,4860 - 1,4900
<b>INDICE REFRACCION nD25</b>	-
<b>ROTACION OPTICA (°)</b>	/
<b>PUNTO DE EBULLICION (°C)</b>	223 - 225°C (1013 hPa)
<b>PUNTO DE FUSION (°C)</b>	< -20
<b>PUNTO DE INFLAMACION (°C)</b>	98,00
<b>RIQUEZA (%GC)</b>	> 96; NERAL>45; GERANIAL>45
<b>ACIDEZ (mg KOH/g)</b>	-
<b>SOLUBILIDAD</b>	LIGERAMENTE SOLUBLE EN AGUA (0.42 g/L a 25°C)
<b>PRESION VAPOR</b>	< 1 mbar (50°C)
<b>OTRAS SOLUBILIDADES</b>	SOLUBLE EN ETANOL

**OTROS DATOS TECNICOS** PROPORCION DE ISOMEROS NERAL Y GERANIAL ES 1:1 APROX.

## 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.

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.