

## FICHA TECNICA

**VERSION** 2,00 **FECHA VERSION** 21/07/05 **FECHA IMPRESION** 01/12/20

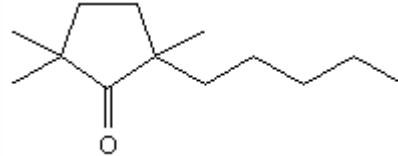
**PRODUCTO** VELOUTONE® FIRMENICH 990257  
**USOS** Materia prima de uso industrial destinada a la fabricación de fragancias.  
**NOMBRE IUPAC** CICLOPENTANONA,2,2,5-TRIMETIL-5-PENTIL  
**SINONIMOS** CICLOPENTANONA,2,2,5-TRIMETIL-5-PENTIL-

**FORMULA** C13 H24 O  
**PESO MOLECULAR** 196,00  
**CAS** 65443-14-3

**EINECS** 265-779-3

**PARTIDA ARANCELARIA** 2914290090

**Nº REGISTRO REACH** 01-2120121429-60



## ESPECIFICACIONES

**ASPECTO A 20° C** LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE  
**COLOR** DE INCOLORO A AMARILLO PALIDO  
**OLOR** AFRUTADO,JAZMIN,LACTONA,MELOCOTON  
**SABOR**  
**DENSIDAD A 20° C (g / ml)** 0,862 - 0,870  
**DENSIDAD 25/25** 0,862 - 0,869  
**INDICE REFRACCION nD20** 1,4420 - 1,4460  
**INDICE REFRACCION nD25** 1,4400 - 1,4440  
**ROTACION OPTICA (°)** /  
**PUNTO DE EBULLICION (°C)** -  
**PUNTO DE FUSION (°C)**  
**PUNTO DE INFLAMACION (°C)** 90,00  
**RIQUEZA (%GC)** > 95  
**ACIDEZ (mg KOH/g)** < 1  
**SOLUBILIDAD** SOLUBLE EN CUALQUIER PROPORCION EN ETANOL 95+  
**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.