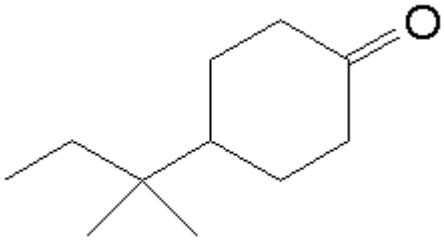
FICHA TECNICA

VERSION	3,00	**FECHA VERSION**	19/09/22	**FECHA IMPRESION**	19/05/24

PRODUCTO	ORIVONE IFF
USOS	Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC	4-TERT-PENTIL-CICLOHEXANONA
SINONIMOS	4-TERTIARY-PENTYL CYCLOHEXANONE
FORMULA	C11 H20 O
PESO MOLECULAR	168,00
CAS	16587-71-6
EINECS	240-642-0
PARTIDA ARANCELARIA	2914290090
Nº REGISTRO REACH	01-2120762757-40



ESPECIFICACIONES

ASPECTO A 20ºC	LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE	
COLOR	INCOLORO	
OLOR	AMADERADO, IRIS, ALCANFORADO	
SABOR		
DENSIDAD A 20ºC (g / ml)	0,919	- 0,927
DENSIDAD 25/25	0,918	- 0,926
INDICE REFRACCION nD20	1,4650	- 1,4710
INDICE REFRACCION nD25		-
ROTACION OPTICA (º)		/
PUNTO DE EBULLICION (ºC)	-	
PUNTO DE FUSION (ºC)		
PUNTO DE INFLAMACION (ºC)	94,00	
RIQUEZA (%GC)	ORIVONE >92; T-AMILCICLOHEXANOL<6; PENTAPHEN <0,1	
ACIDEZ (mg KOH/g)	-	
SOLUBILIDAD	INSOLUBLE EN AGUA	
PRESION VAPOR	0,0042 calculado (kPa)	
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.

ESTABILIZADO CON 0,1% STABILIFF. TEMPERATURA DE ALMACENAJE RECOMENDADA: AMBIENTE (5-45ºC)

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.