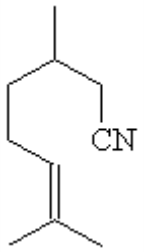
FICHA TECNICA

VERSION	1,00	**FECHA VERSION**	18/07/23	**FECHA IMPRESION**	17/05/24

PRODUCTO	CITRONELIL NITRILO BASF BMBcert
USOS	Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC	3,7-DIMETIL-6-OCTENONITRILO
SINONIMOS	3,7-DIMETIL-6-OCTENONITRILO, AGRUNITRILO
FORMULA	C10 H17 N
PESO MOLECULAR	151,00
CAS	51566-62-2
EINECS	257-288-8
PARTIDA ARANCELARIA	2926907090
Nº REGISTRO REACH	01-2119956151-43



ESPECIFICACIONES

ASPECTO A 20ºC	LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE	
COLOR	DE INCOLORO A AMARILLO PALIDO	
OLOR	FRESCO, CITRICO, FLORAL	
SABOR		
DENSIDAD A 20ºC (g / ml)	0,845	- 0,849
DENSIDAD 25/25	0,842	- 0,846
INDICE REFRACCION nD20	1,4480	- 1,4500
INDICE REFRACCION nD25		-
ROTACION OPTICA (º)	-10,00	/
PUNTO DE EBULLICION (ºC)	233	
PUNTO DE FUSION (ºC)	-20	
PUNTO DE INFLAMACION (ºC)	122,00	
RIQUEZA (%GC)	> 95	
ACIDEZ (mg KOH/g)	-	
SOLUBILIDAD	INSOLUBLE EN AGUA	
PRESION VAPOR	< 1 mmHg a 20ºC	
OTRAS SOLUBILIDADES	SOLUBLE EN ETANOL. SOLUBLE EN ETANOL 70º.	
OTROS DATOS TECNICOS	CALIDAD FABRICADA A PARTIR DE MATERIAS PRIMAS RENOVABLES.	

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.