

FICHA TECNICA

VERSION 1,00 **FECHA VERSION** 18/07/23 **FECHA IMPRESION** 28/04/24

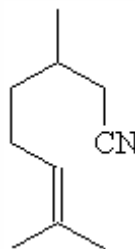
PRODUCTO CITRONELIL NITRILO BASF BMBcert
USOS Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC 3,7-DIMETIL-6-OCTENONITRILO
SINONIMOS 3,7-DIMETIL-6-OCTENONITRILO, AGRUNITRILO

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 20°C	LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE
COLOR	DE INCOLORO A AMARILLO PALIDO
OLOR	FRESCO, CITRICO, FLORAL
SABOR	
DENSIDAD A 20°C (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 (°)	-10,00 /
PUNTO DE EBULLICION (°C)	233
PUNTO DE FUSION (°C)	-20
PUNTO DE INFLAMACION (°C)	122,00
RIQUEZA (%GC)	> 95
ACIDEZ (mg KOH/g)	-
SOLUBILIDAD	INSOLUBLE EN AGUA
PRESION VAPOR	< 1 mmHg a 20°C
OTRAS SOLUBILIDADES	SOLUBLE EN ETANOL. SOLUBLE EN ETANOL 70°.

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.