

FICHA TECNICA

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

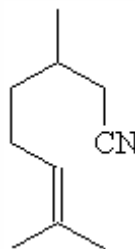
PRODUCTO CITRONELIL NITRILO BASF BMBcert
USOS Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC 3,7-DIMETIL-6-OCTENONITRILO
SINONIMOS 3,7-DIMETIL-6-OCTENONITRILO, AGRUNITRILO

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.