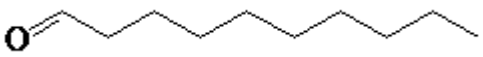
FICHA TECNICA

VERSION	1,00	**FECHA VERSION**	11/04/22	**FECHA IMPRESION**	24/04/24

PRODUCTO	ALDEHIDO C-10 NATURAL EU BESTALLY
USOS	Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC	DECANAL
SINONIMOS	ALDEHIDO n-DECILICO, 1-DECANAL, CAPRINALDEHIDO, CAPRALDEHIDO
PLANTA DE ORIGEN	
PARTE PLANTA	
FORMULA	C10 H20 O
PESO MOLECULAR	156,27
CAS	112-31-2
EINECS	203-957-4
FEMA	2362
PARTIDA ARANCELARIA	2912190090
KOSHER	DISPONIBLE BAJO PETICIÓN
APTO ALIMENTACION	DISPONIBLE BAJO PETICIÓN
Nº REGISTRO REACH	Disponible bajo petición. El producto se puede suministrar con o sin REACH.



ESPECIFICACIONES

ASPECTO A 20ºC	LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE	
COLOR	DE INCOLORO A AMARILLO PALIDO	
OLOR	FUERTE, A PIEL DE CITRICO	
SABOR		
DENSIDAD A 20ºC (g / ml)	0,821	- 0,831
DENSIDAD 25/25	0,823	- 0,832
INDICE REFRACCION nD20	1,4260	- 1,4300
INDICE REFRACCION nD25		-
ROTACION OPTICA (º)		/
PUNTO DE EBULLICION (ºC)	208 - 210	
PUNTO DE FUSION (ºC)	-5	
PUNTO DE INFLAMACION (ºC)	83,00	
RIQUEZA (%GC)	> 98	
ACIDEZ (mg KOH/g)	< 10	
SOLUBILIDAD	INSOLUBLE EN AGUA	
PRESION VAPOR	0,1 hPa (20ºC)	
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 12 MESES DE ALMACENAJE, SE DEBERA CONTROLAR LA CALIDAD ANTES DE USAR.

INERTIZAR CON NITROGENO.

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.

ESTE PRODUCTO NO HA SIDO FILTRADO POR MOTIVOS TECNOLOGICOS. DESACONSEJAMOS SU USO SIN FILTRAR CUANDO SE UTILICE COMO MATERIA PRIMA PARA ALIMENTOS DESTINADOS AL CONSUMIDOR FINAL.