



## MATIZINE

### DESCRIPCION

La serie **MATIZINE** son aceites blancos tipo medicinal altamente refinados que se emplean en todos los procesos en que principalmente el aceite deba tener un contacto directo o indirecto con alimentos, fármacos, etc.

La serie **MATIZINE** cumple las normas farmacopeas europeas y americanas USF, NF, FDA, CFR, DAB-7.

Pasan las pruebas del ácido (BP-1973) y sustancias carbonizables. Pasan, también, todos los ensayos de absorción ultravioleta y compuestos polinucleares. Pasan la prueba de fluorescencia.

### APLICACIONES

#### Industria alimentaria

Desmoldeante en la preparación del pan, galletas, levaduras, etc.  
Plastificante en la fabricación de envases de plástico.  
Antiespumante de procesos en fabricación de alimentos.  
Compuestos para sellado de latas y forros de tapas de botellas y envases.  
Recubrimiento protector de frutas y cereales.  
Plastificante para goma de mascar.  
Desmoldeante y aglutinante de pastillas y cápsulas.  
Recubrimiento protector de huevos.  
Impregnante y componente para bandejas de frutas.  
Plastificante en el revestimiento plástico del metal en envases metálicos.  
Laminación, estampado y encofrado de envases metálicos.  
Laminado de papel de aluminio para envoltura y protección de alimentos.  
Anticorrosivo protector y lubricante para máquinas procesadoras de alimentos.  
Componente extrusionador de macarrones y pastas alimenticias.  
Máquinas cortadoras, empaquetadoras, mezcladoras, émbolos dosificadores, troqueladoras, etc., de alimentos.

#### Industria química

Plastificante, desmoldeante y lubricante interno en formulación de plásticos.  
Fabricación de catalizadores.  
Aceite base para formulaciones especiales y procesos.

#### Industria cosmética y farmacéutica

Componente de bronceadores, cremas de belleza, protectoras de manos, loción, etc.  
Brillantinas, aceites de limpieza.  
Base para ungüentos, laxantes y desmoldeantes de pastillas.

#### Varios

Componentes de tintas.  
Plastificantes caucho.  
Bases para fabricación de insecticidas y protectores de plantas.  
Fabricación de adhesivos.  
Lavado de gases en extractores de aceites vegetales.

### CARACTERÍSTICAS TÍPICAS

MATIZINE	ASTM	125	300
Densidad a 15 °C, Kg/l	D1298	0.848	0.862
Punto de Inflamación, °C	D92	190	200
Viscosidad Cin. A 40 °C, cSt	D445	15	32
Punto de Congelación, °C	D97	-9	-12
Color Saybolt	D156	+30	+30
Puntode Anilina, mín, °C	D611	104	110
Ensayo ácido cal 9 máx, BP 1973		2	2
Aborción U.V.			
DAB 9		pasa	pasa
FDA 21 CFR 172.878		pasa	pasa
BP 1988		pasa	pasa
FDA 21 CFR 178.3620 (a/b)		pasa	pasa

### SEGURIDAD E HIGIENE

**MATIZINE** ha sido catalogado como producto no peligroso. Para más información referirse a la Hoja de Seguridad.