

## Cerasur

Las CERASUR son ceras microcristalinas refinadas de bajo contenido en aceite y alto punto de congelación. Son productos de origen mineral obtenidos mediante un proceso de refinado muy controlado, con predominación de moléculas ramificadas y amplia distribución molecular, cuyas principales características son su flexibilidad y adhesividad.

### > Utilización

- Aditivo alimentario.
- Adhesivos Hot-Melt.
- Contacto y protección de alimentos.
- PVC y plásticos.
- Cosmética (incl. lápices de labios).
- Explosivos.
- Farmacéutica.
- Corcho.
- Chicle.
- Velas.



### > Formatos

- Las CERASUR se encuentran disponibles en formato líquido en cisternas o sólido en placas.

### > Niveles de calidad

- FDA 21 CFR 178.3710
- FDA 21 CFR 172.886
- USP
- Ph. Eur
- INS-905
- E-905
- REACH (EC 1907/2006)

### > Propiedades físico-químicas

Parámetro	Unidades	Método	Cerasur 725	Cerasur 725 D
Punto de Congelación	°C	D 938	73	73
Aceite	% (m/m)	D 721	0,7	0,75
Penetración aguja a 25°C	mm/10	D 1321	<25	<25
Punto de Inflamación V/A	°C	D 92	>280	>280
Color Saybolt	-	D 156/D 6045	>+10	>+20
Color ASTM	-	D 1500	<1	-
Olor	-	D 1833	0	0
Viscosidad a 100°C	cSt	D 445	14,5	14,4

### > Seguridad, higiene y medio ambiente

Existe la correspondiente Ficha de Datos de Seguridad conforme a la legislación vigente, que proporciona información relativa a la peligrosidad del producto, precauciones en su manejo, medidas de primeros auxilios y datos medioambientales disponibles.