

ESPECIFICACIONES

REFERENCIA PRODUCTO	CERA DE SOJA CS 41
DESCRIPCIÓN PRODUCTO	Aceite de Soja Hidrogenado de bajo punto fusión.
DEFINICIÓN	Grasa multifuncional a base de aceite de soja.
APLICACIONES	Aplicación principal fabricación de velas decorativas y de masaje.

CARACTERÍSTICAS	UNIDADES	LÍMITES		MÉTODO
		Mín.	Máx.	
Punto de fusión	°C	38	44	AOCS Cc 3-25
Índice de Yodo	Hanus	58	68	IUPAC 2.205(m)
FFA	%	-	0,15	IUPAC 2.201(m)
Índice de Peróxidos	meq/kg		1,0	AOCS Cd 8b-90(m)
COLOR LOVIBOND				
Amarillo 5 ¼"		-	10	AOCS Cc 13j-97
Rojo 1 ¼"		0	1,5	AOCS Cc 13j-97
CAS Nº		68334-28-1		
EINEC Nº		269-820-6		

REFERENCIA PRODUCTO	CERA DE SOJA CS 41
DESCRIPCIÓN PRODUCTO	Aceite de Soja Hidrogenado de bajo punto de fusión.

INSTRUCCIONES DE USO:	<p>Fundir la Cera de Soja CS 41, 10-15°C por encima del punto de fusión. Es importante comprobar que la soja está completamente fundida y transparente.</p> <p>Enfriar la cera de soja hasta unos 50°C ($\pm 5^\circ\text{C}$) y vierta en un molde de cristal, plástico u otro recipiente.</p> <p>La Cera de Soja CS 41, puede ser usada sola o bien mezclada con otras ceras, ácidos esteáricos o parafinas.</p> <p>OTROS FACTORES CRÍTICOS:</p> <p>Temperatura de fusión: Si la cera de soja no ha sido bien fundida (transparente), puede crear cristales y escarcha en la solidificación.</p> <p>Temperatura de envasado: La variación de la temperatura de vertido puede provocar variaciones en la apariencia de la vela después de enfriar. Los recipientes y moldes deben estar a temperatura ambiente o superior.</p> <p>Temperatura de enfriamiento: Un enfriamiento demasiado rápido puede causar manchas húmedas y grietas. Un enfriamiento demasiado lento puede causar escarcha.</p> <p>Puede ser necesario un rellenado de la capa final, para conseguir un acabado liso.</p>
------------------------------	--

Página: 2 de 2	Fecha de Revisión:	Versión: 1_01
-----------------------	---------------------------	----------------------