

ESPECIFICACIONES

REFERENCIA PRODUCTO	CERA DE SOJA CS-50
DESCRIPCIÓN PRODUCTO	Aceite de Soja Hidrogenado.
DEFINICIÓN	Grasa multifuncional a base de aceite de soja.
APLICACIONES:	Aplicación principal fabricación de velas decorativas.

CARACTERÍSTICAS	UNIDADES	LÍMITES		MÉTODO
		Mín.	Máx.	
Punto de fusión.	°C	47	54	AOCS Cc 3-25
Índice de Yodo.	Hanus	45	55	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"		-	18	AOCS Cc 13j-97
Rojo 1 ¼"		0	1,8	AOCS Cc 13j-97
CAS Nº		68334-28-1		
EINEC Nº		269-820-6		

Página: 1 de 2	Fecha de Revisión: Sep 2017	Versión: 1_00
-----------------------	------------------------------------	----------------------

REFERENCIA PRODUCTO	CERA DE SOJA CS-50
DESCRIPCIÓN PRODUCTO	Aceite de Soja Hidrogenado.

INSTRUCCIONES DE USO:	<p>Fundir la Cera de Soja CS-50, 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 45°C ($\pm 5^{\circ}\text{C}$) y vierta en un molde de cristal, plástico u otro recipiente.</p> <p>La Cera de Soja CS-50, 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>
------------------------------	--

Página: 2 de 2	Fecha de Revisión: Sep 2017	Versión: 1_00
-----------------------	------------------------------------	----------------------