

INGENIERÍA Y DESARROLLO ALIMENTARIO, S.A. DE C.V.

AL SERVICIO DE LA INDUSTRIA ALIMENTARIA

OFICINA DE VENTAS:

Guido Reni Nº 78. Col. Alfonso XIII. 01460 Álvaro Obregón, CDMX



http://www.ideal-sa.com.mx

TELÉFONOS:

(55) 5563 2130. (55) 5598 6369.

(55) 5615 1608.

\triangle

servicioalcliente@ideal-sa.com.mx servicioalcliente.ideal.sa@gmail.com

DESCRIPCIÓN

IDEAL HELIX (BBB) es un extraordinario estabilizador-emulsivo pa<mark>ra helad</mark>os y bases comerciales.

La función de IDEAL HELIX (BBB) es la de proporcionar al helado protec<mark>ción con</mark>tra los choques térmicos, cremosidad, derretimiento adecuado, textura y cuerpo.

FÓRMULA SUGERIDA

Ingredientes	%
Grasa vegetal y/o butírica	8.000
Leche descremada en polvo y/o suero en polvo	6.000
Azúcar	13.000
Glucosa anhidra	3.000
IDEAL HELIX (BBB)	1.000
IDEAL PGX (LX)	0.200
IDEAL C3	0.100
IDEAL AXPROL	0.050
Color y sabor	Al gusto
Agua	68.650
TOTAL	100.000

PROCESO

- Pese todos los ingredientes de la fórmula.
- 2. Disuelva la leche descremada y el suero en polvo en parte del agua.
- Mezcle en seco IDEAL HELIX (BBB) con cuatro o cinco partes de azúcar.
- 4. Mediante agitación mecánica vigorosa disuelva la mezcla del paso anterior en la leche y el suero ya disueltos, evitando la formación de grumos.
- 5. Inicie el calentamiento hasta llegar a una temperatura de unos 50°C.
- 6. Añada IDEAL PGX (LX) y la grasa en pequeñas porciones.
- 7. Añada el azúcar, la glucosa, IDEAL C3 y el resto del agua.
- 8. Continúe el calentamie<mark>nto hasta alcanzar los 75°C y manténgala</mark> así durante 20 minutos.
- 9. Añada el color.
- 10. Homogeneice a una presión de 1,500 psig.
- 11. Enfríe rápidamente a una temperatura abajo de los 10°C.
- 12. Añada IDEAL AXPROL y el saborizante.
- 13. Vacíe en envases adecuados y manténgase en refrigeración.



INGENIERÍA Y DESARROLLO ALIMENTARIO, S.A. DE C.V.

AL SERVICIO DE LA INDUSTRIA ALIMENTARIA

OFICINA DE VENTAS:

Guido Reni Nº 78. Col. Alfonso XIII. 01460 Álvaro Obregón, CDMX



http://www.ideal-sa.com.mx

//www.iacar sa.com.i

TELÉFONOS: (55) 5563 2130. (55) 5598 6369.

(55) 5615 1608.

 \triangle

servicioalcliente@ideal-sa.com.mx servicioalcliente.ideal.sa@gmail.com

PRESENTACIÓN

IDEAL HELIX (BBB) está envasado en sacos de polipropileno con bolsa interior de polietileno, conteniendo 25 kg.

RECOMENDACIONES DE ALMACENAJE

Almacene IDEAL HELIX (BBB) en lugares frescos y secos con la bolsa interior de polietileno bien cerrada para impedir el ingreso de polvo, humedad, insectos y roedores.