



AGROPUR

USDEC 2019

Presentado por Ruth Aragón
Sales Manager

6 de Agosto del 2019



AGROPUR

- Fundada en 1938, AGROPUR es líder en el mercado lácteo de Norte América.
- Con ventas cercanas a los \$ 6 mil millones de USD, la Cooperativa apoya a 3,367 socios y a 8,000 empleados alrededor del mundo.
- Agropur procesa más de 5,750 millones de litros de leche al año en sus 39 plantas de Estados Unidos y Canadá, cobijando una gran cantidad de marcas y productos en el sector.



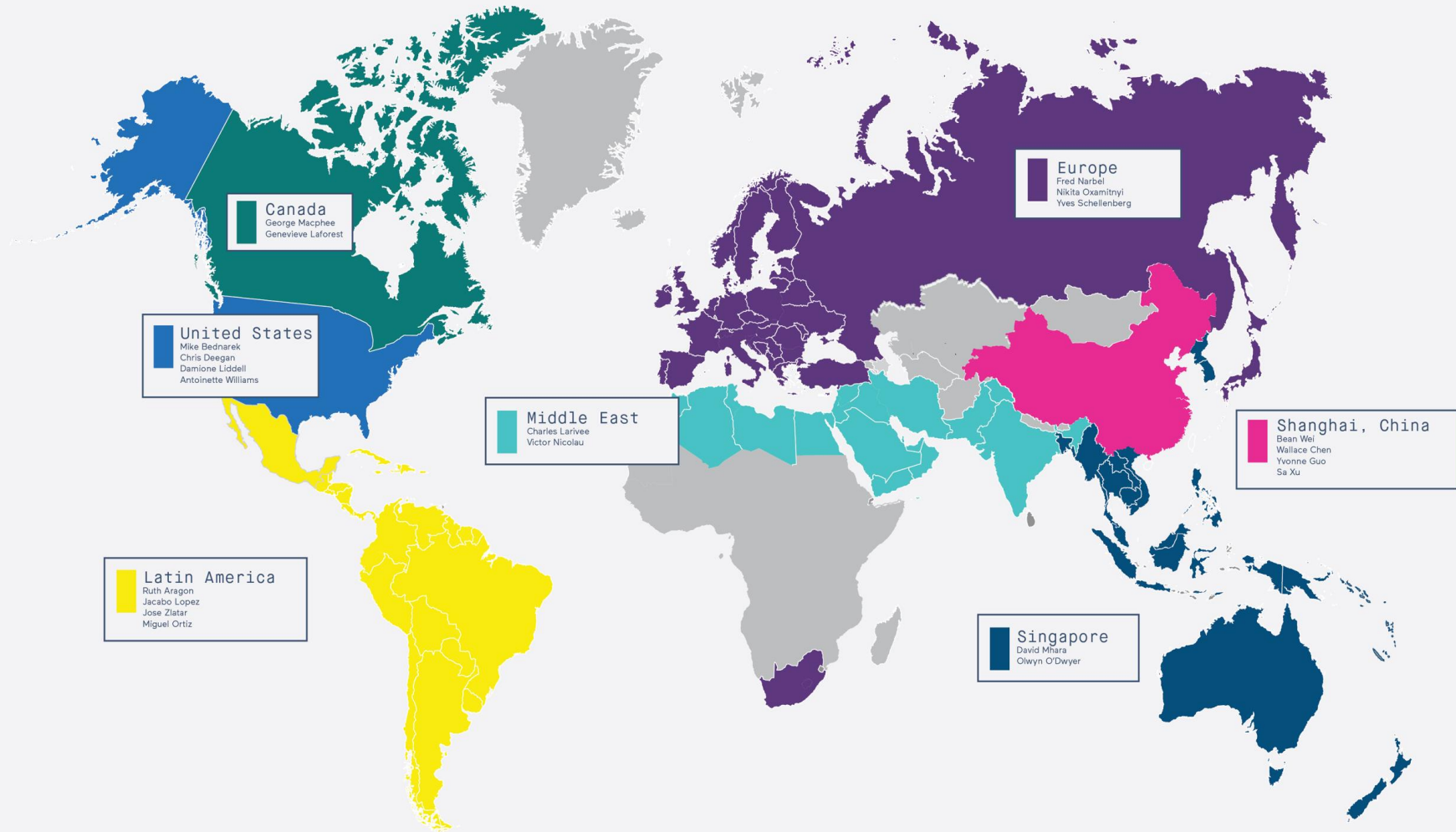
Oficinas Internacionales



- **Eden Prairie, MN, Estados Unidos**
- **Montreal, Canadá**
- **Ciudad de México**
- **Ginebra, Suiza**
- **Singapur**
- **Shanghai, China**



Estructura de ventas globales



Resumen de la Plataforma “Solutions”



AGROPUR

Ingredients | Custom Solutions

Your formulation to fulfillment partner

Mezclas de ingredientes, maquilas de empaque y formulación, distribución.

Mercados

Industria Alimenticia
Nutrición Deportiva
Nutrición Médica
Salud & Bienestar



AGROPUR

Ingredients | Dairy Solutions

Your high-quality dairy ingredients

Ingredientes Lácteos
(Proteína <90% ,
Carbohidratos)

Mercados

Nutrición Deportiva
Industria Alimenticia
Farmacéutica
Nutrición Animal



AGROPUR

Ingredients | Nutrition Solutions

Your specialty whey protein source

Proteínas de Suero &
Fracciones Protéicas
(Proteína >90%)

Mercados

Fórmula Infantil
Nutracéuticos & Médico
Nutrición
Cosméticos



Dairy Solutions

Ingredientes Lácteos (Proteína<90%):

- Crino[®]
 - Suero Dulce
 - Suero Desproteínizado (DPW)
 - Suero Desproteínizado Premium (PDPW)
 - Lactosa
 - Leche Descremada
 - Sólidos de Mantequilla
- ISO Chill[®]
 - 8000 & 8010 – WPC 80%
 - 3400 HF – WPC 34% High Fat



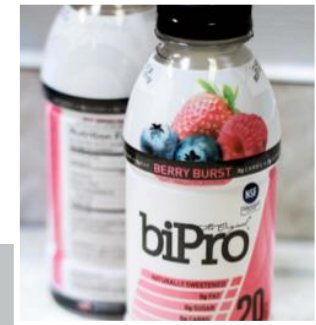
Nutrition Solutions

- **Proteínas de Suero y Fracciones Proteicas (Proteína >90%):**
 - Alfa-lactalbúmina
 - BiPRO®
 - BioZate®
 - Glicomacropéptido (o Caseína macropéptido)
 - ISO Chill®
 - 9000 & 9010 – WPI 90%
 - Protein Pods



Custom Solutions

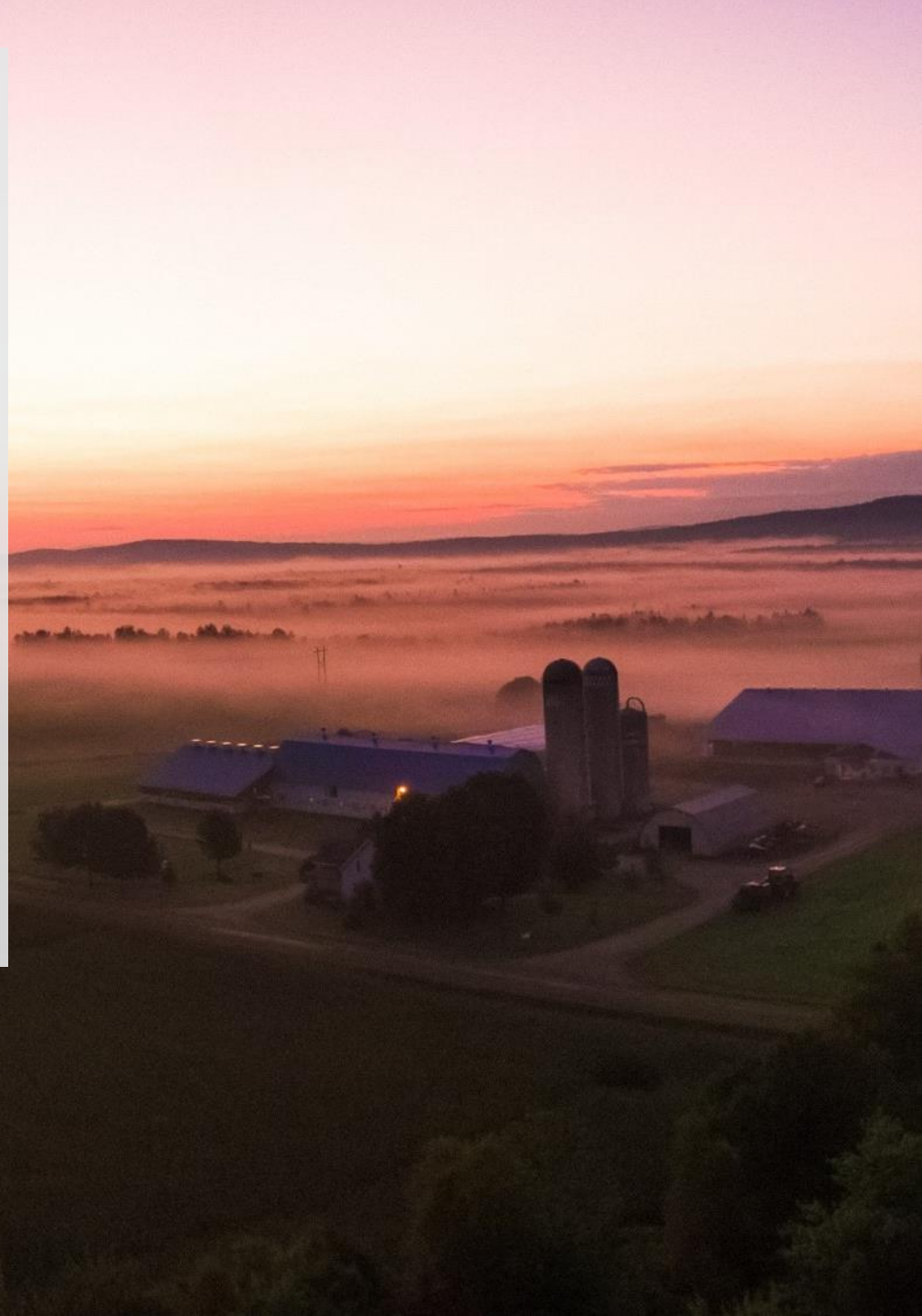
- **Mezclas:**
 - Bakigen[®], Capstone[®], Cornerstone[®], Darigen[®], Keystone[®]
- **Distribución de Ingredientes**
- **Contratos de maquila de secado**
- **Mercado de consumo final (Retail)**
 - biPro[®] (www.biprousa.com)





AGROPUR
Dairy Cooperative

Baking Applications Agropur Ingredients



ISO Chill ® 8000

Ventajas:

- Las proteínas de suero cuentan con características funcionales similares a las del huevo:
 - Emulsificación de grasas y líquidos.
 - Capaz de atrapar aire y formar una espuma estable.
 - Unir el agua y formar geles que contribuyen a la estructura del producto.
- Sabor natural lácteo beneficioso para productos con delicados sistemas de sabor.
- Utilizados como fuente o aumento de proteínas en la tabla nutricional.
 - Logre fácilmente 10g de proteína por porción, en algunas aplicaciones.

La Proteína de Suero es ideal para aumentar el perfil de nutrientes en un producto para hornear y como sustituto funcional del huevo.



Crino ® Lactose y PDPW

Beneficios:

- PDPW (Suero desproteinizado Premium) es un buen reemplazo para sólidos de leche.
- PDPW y lactosa contribuyen a la reacción de Maillard, impartiendo un sabor caramelizado y una apariencia característica de productos horneados.
- El contenido de lactosa en una masa permite obtener productos de panadería que retienen su suavidad por más tiempo.



Certificaciones de Calidad

SQF Level 2

NSF GMP

NSF for Sport

HALAL

Kosher

Gluten-free

Fábricas en EUA

Luxemburg (WI)

*WPI 90, PL 6000 (whey protein
with fat)
& Permeate*



Weyauwega (WI)

Lactose & Delactose



La Crosse (WI)
Custom Blends



Hull (IA)
WPC 80 & Permeate



Nicollet (MN)

Blending facility



Le Sueur (MN)

*WPC 34, WPI, WPC 80 & Lactose
(pharma and food grade)*



Lake Norden (SD)

*Lactose & send WPC 80 to Le Sueur
for drying*



Jerome (ID)

*Alpha, WPI, Permeate (higher protein),
Sweet whey powder, GMP &
Instantized products*



The background is a close-up of milk foam, showing numerous bubbles of varying sizes. A large, white teardrop shape is superimposed in the center, containing the text and a small blue teardrop icon above it.

**Better Dairy.
Better World.**



¡Gracias!

