CHORIZO VALLECAUCANO

1. DEFINICIÓN:

Es un producto cárnico crudo preparado a partir de carne de res y cerdo y embutido en tripa natural con diámetro de 28 a 32 mm y longitud de 10 a 12 cm de longitud.

2. FORMULACIÓN

Base de cálculo: 1000g

Materia Prima	Porcentaje (%)	Cantidad (g)
Carne de res 80/20	45	450
Carne de cerdo 80/20	31	310
Tocino sin cuero	10	100
Texturizado de soya*	5	50
Hielo / Agua fría	9	180
TOTAL	**100%**	**1000 g**

*Hidratarlo con parte del agua de la formula antes de moler
Aditivos e insumos de acuerdo con la NTC 1325 (% sobre Masa cruda)

Aditivo y/o insumo	Porcentaje (%)	Cantidad (g)
Sal	1,50%	15
Sal curante 6%	0,20%	2
Fosfato	0,30%	3
Pimienta en polvo	0,01%	0,1
Cebolla larga	3,00%	30
Ajo Natural	0,40%	4
Ácido Ascorbico	0,05%	0,5
Comino	0,08%	0,8
Condimento chorizo	1,00%	10
Azucar	0,10%	1
Nuez moscada	0,05%	0,5
Colorante	0,20%	2
Humo líquido	0,10%	1

3. PROCESO

a. *Adecuación de materia prima.* Retirar hueso y exceso de cartílago y grasa de la carne de res y cerdo, retirar el cuero del tocino. Trocear la carne y la grasa de forma manual en cubos de 5 cm con cuchillo de hoja ancha.
b. *Molido.* Moler la carne y la grasa por separado con el disco grande (10 mm) junto con las especias frescas. Para evitar que la carne se caliente se puede adicionar un 1/2 del hielo de formula en este proceso.
c. *Mezclado.* Mezclar la carne de res, de cerdo y la grasa, agregar el aislado de soya hidratado en agua, vehiculizar el fosfato con la sal y los demás ingredientes sólidos excepto el ácido ascórbico. Mezclar bien incorporando de a poco el hielo para evitar que se caliente. Por último, el ácido ascórbico.
d. *Embutido.* En tripa natural de cerdo de diámetro 28 -32 mm y amarrar de 10 –12 cm de longitud. También puede emplear tripa de colágeno (coria).
e. *Ahumar*. 30 minutos
f. *Reposo. 15 minutos*
g. *Individualizar, limpiar, empacar, refrigerar, comercializar.*

NOTA: Si se emplea agua fría en vez de hielo, la sal, nitral, fosfato, glutamato, comino, pimienta, azúcar, nuez moscada y condimento se puede vehiculizar en el agua de formula