

El manejo adecuado del semen es esencial para mantener un óptimo desempeño reproductivo en un programa de inseminación artificial. Para mantener la alta calidad del semen comprado al vendedor de Select Sires, se debe prestar mucha atención a los detalles sobre manejo de semen detallado en este afiche. Si hubieran preguntas sobre los correctos procedimientos de manejo del semen de Select Sires, por favor llame a su especialista local en SELECT REPRODUCTIVE SOLUTIONS.

PARA SACAR Y DESCONGELAR LA PAJILLA

- Evite levantar las pajillas por encima de la línea de congelamiento. (1)
- Con cañuelas nuevas, doble la lámina de identificación en un ángulo de 45°. (2)
- Use pinzas para sacar una pajilla a la vez de la copita superior. Si se tardara más de 10 segundos para sacar la pajilla, vuelva a sumergir la cañuela y déjelo por un mínimo de 30 segundos antes de volverlo a levantar. (3)
- Agite suavemente la pajilla para quitar el exceso de nitrógeno líquido, y sumérjalo rápidamente en agua a 95° F (35° C) por un mínimo de 45 segundos. Solo se deben descongelar las pajillas que pueden ser usadas en 10 a 15 minutos. Cuando se descongelan varias pajillas a la vez, estas no deben entrar en contacto durante el descongelamiento. (4)
- Para sacar pajillas de la copita inferior, levante la cañuela hasta que las pajillas estén a la misma altura que las otras pajillas. Sostenga la canastilla y la cañuela con una mano. Con las pinzas en la otra mano, saque la pajilla deseada y póngalo en el termo descongelador. (5)

CARGANDO EL APLICADOR

- Antes de cargar el aplicador precaliente el barril friccionando fuertemente con tu mano cinco o seis veces.
- Asegúrese que el émbolo este retirado unas seis pulgadas para que se pueda insertar la pajilla.
- Saque la pajilla del agua de descongelamiento y séquelo bien con una toalla de papel.
- Verifique que la pajilla contenga semen del toro deseado y que hay una burbuja en el extremo corrugado de la pajilla.
- Si la burbuja no estuviera en el extremo corrugado, suavemente golpee la pajilla hasta que la burbuja se coloque en el lugar deseado.
- Coloque el extremo con tapón de algodón en el aplicador. Esta se detendrá a la profundidad correcta.
- Limpie las Tijeras con una toalla de papel y corte la pajilla a ¼" debajo del extremo corrugado. (6)
- Deslice la funda plástica sobre la pajilla y el aplicador y firmemente ensamble la funda y el aplicador. (7 y 8)
- Inspeccione el extremo del aplicador para asegurarse que existe un sello hermético entre la funda y la pajilla. (9)
- Envuelva los Aplicadores cargados en toallas de papel o en una funda plástica para proveer tanto protección térmica como higiénica, y colóquelos dentro de la ropa hasta llegar a la vaca. (10)

