

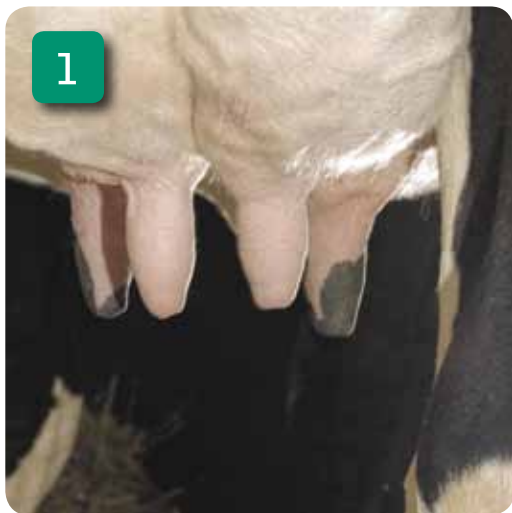
HOW TO USE ORBESEAL

When managing dry cows, correct procedures must be followed to prevent mastitis infections. At all times, dry cow materials should be kept away or shielded from possible fecal/urine contamination. Disposable gloves should be worn during the disinfection process. ORBESEAL® should be stored at room

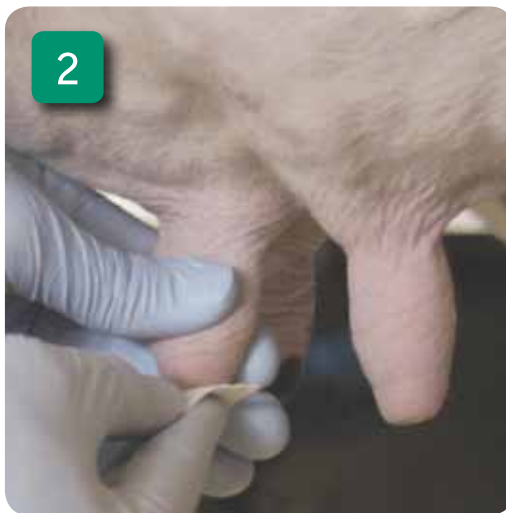
temperature (60°-85°F, 15°-30°C). If ORBESEAL becomes difficult to administer in extremely cold weather, it should be warmed to room temperature. Individual tubes should not be immersed in water. The ORBESEAL bucket can be lowered into a five-gallon bucket filled with warm water to warm the tubes.



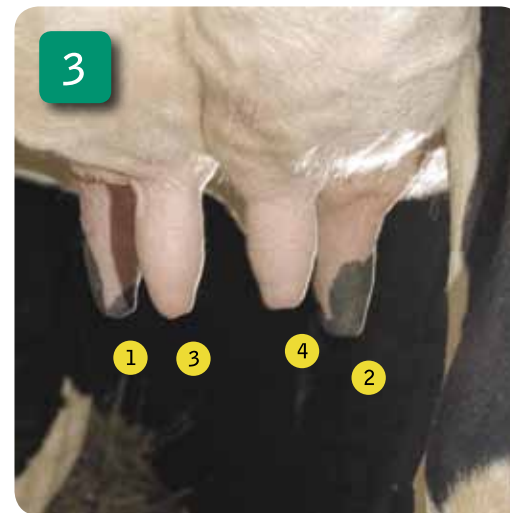
AFTER USING YOUR CURRENT DRY COW TREATMENT PROGRAM, PERFORM THE FOLLOWING STEPS:



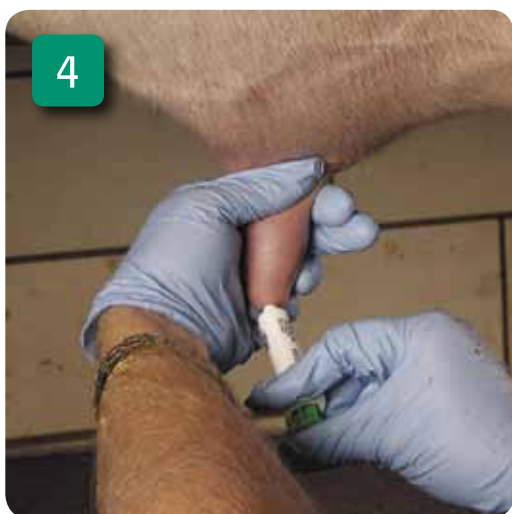
Teats should be clean and dry. If teats are not clean, CAREFULLY wash and dry them prior to disinfection.



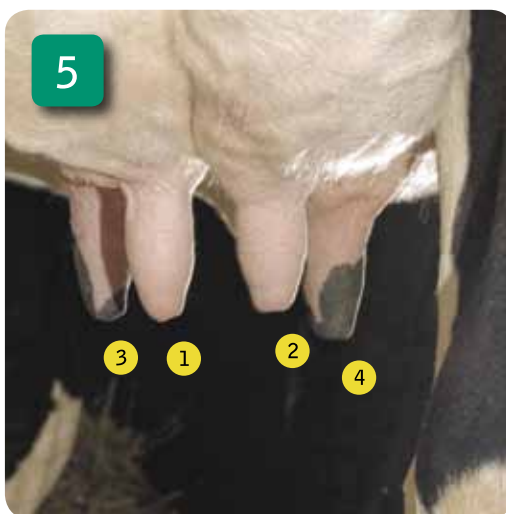
Using an alcohol pad, physically clean the end of the teat to remove any contaminated skin, dirt or manure. Repeat until the pad remains clean.



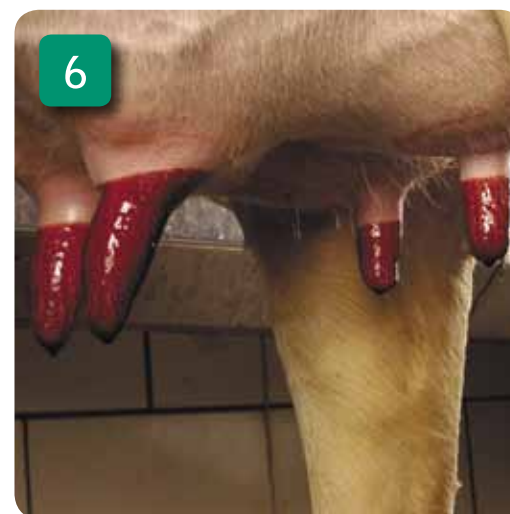
Disinfect the far teats before the near teats to avoid accidental contamination of previously disinfected teats.



Insert the ORBESEAL syringe nozzle into the teat canal, grasp the base of the teat near the udder attachment with two fingers pressed firmly together and slowly inject all contents. Use one complete syringe per quarter. Do not massage. ORBESEAL must remain in the teat canal to be effective.

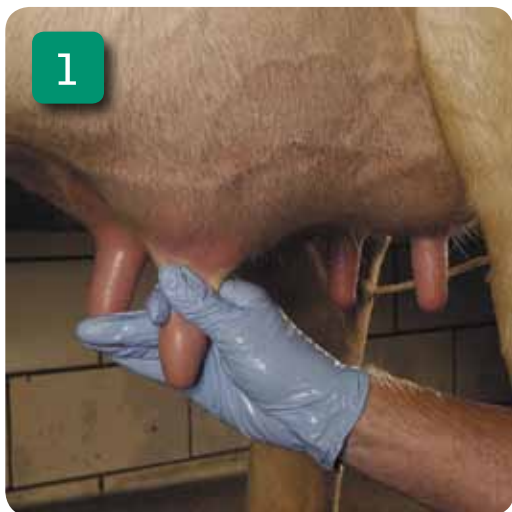


Insert ORBESEAL into the nearest teats first to minimize contamination of teats that have not been treated.



After inserting ORBESEAL, mark the cow so others can tell she has been dried off. Then dip each teat with a quality teat dip.

TO REMOVE ORBESEAL, PERFORM THE FOLLOWING STEPS:



To effectively strip ORBESEAL, be sure to grab the top of the teat — where it meets the udder — and work all the way down. Don't grab the middle of the teat, squeeze, and work down. This will only clear the bottom half of the teat. Strip the entire quarter by starting at the top and working all the way down.



Strip aggressively — 10 to 12 times per quarter — for the first 4 days post-freshening. This helps to ensure that you're removing the plug and all ORBESEAL particles. **Do not remove ORBESEAL by action of the milking machine.**



Milk into a bucket for the first 3 to 4 days post-freshening. This will help to remove any remaining ORBESEAL particles.



ORBESEAL requires no milk or preslaughter withdrawal. If ORBESEAL is used in conjunction with a dry cow mastitis treatment program, follow the labeled withdrawal period of the antibiotic. Refer to the ORBESEAL label for complete instructions on proper administration at dry off and removal at freshening. Ask your veterinarian or Zoetis representative for more information.

DAIRY WELLNESS MAKES A DIFFERENCE™

zoetis

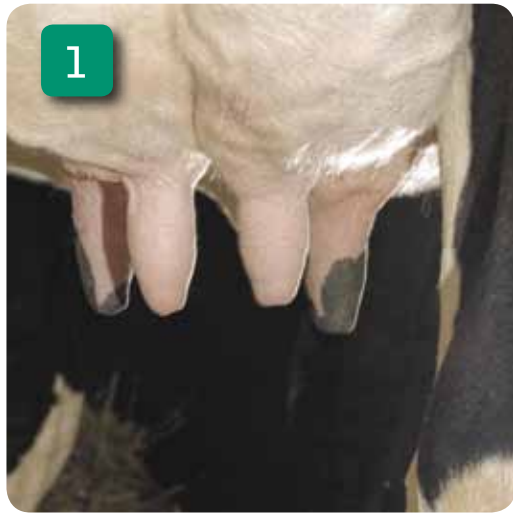
CÓMO USAR ORBESEAL®

En el manejo de la vaca seca se deben seguir los procedimientos correctos para prevenir la mastitis. Los materiales para la vaca seca deben conservarse en todo momento protegidos contra la posible contaminación con materia fecal/orina. Se deben usar guantes desechables durante el proceso de desinfección. El ORBESEAL® se debe almacenar a temperatura ambiente

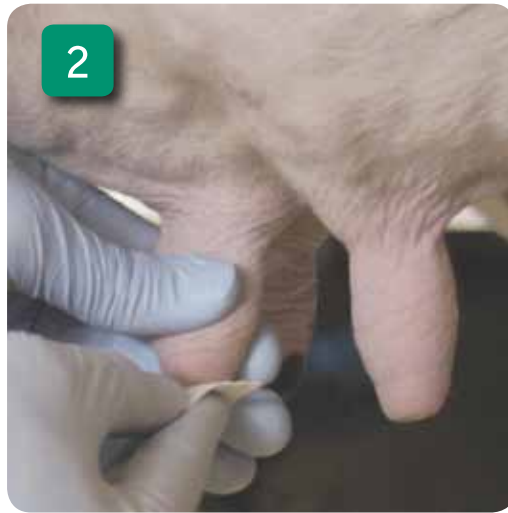
(15°–30°C). Si se vuelve difícil la administración del ORBESEAL en tiempo frío, se deberá calentar a la temperatura ambiente. No se deben sumergir en agua los tubos por separado. El cubo de ORBESEAL se puede sumergir en un recipiente de unos 16 litros lleno de agua tibia para calentar los tubos.



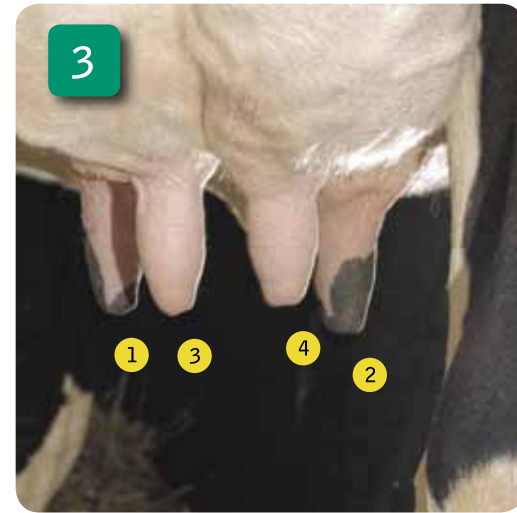
DESPUÉS DE USAR EL TRATAMIENTO USUAL PARA LA VACA SECA, REALIZAR LOS SIGUIENTES PASOS:



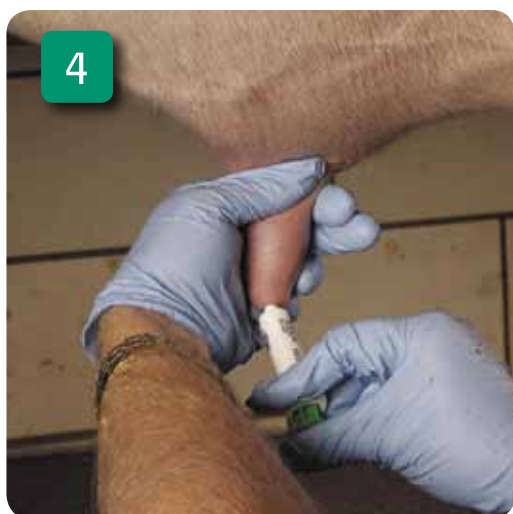
Los pezones deben estar limpios y secos. Si no están limpios los pezones, lavarlos y secarlos CUIDADOSAMENTE antes de la desinfección.



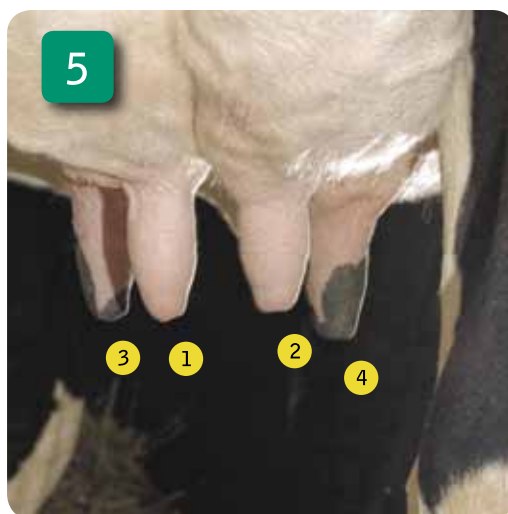
Con una esponja con alcohol, restregar la punta del pezón para eliminar todo vestigio de piel contaminada, tierra o estiércol. Repetir hasta que la esponja quede limpia.



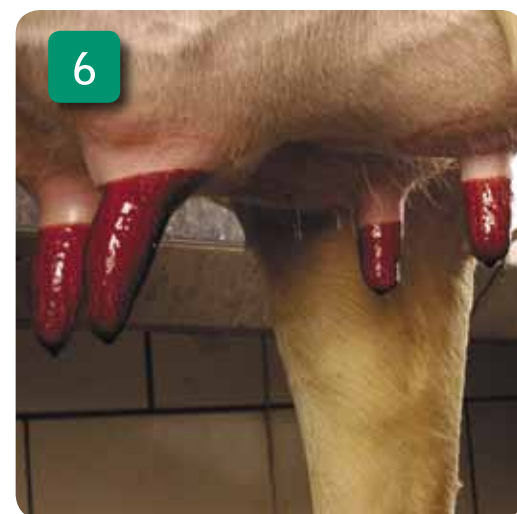
Desinfectar los pezones más alejados antes de los cercanos para evitar la contaminación accidental de los pezones previamente desinfectados.



Insertar la boquilla de la jeringa de ORBESEAL en el conducto del pezón y sujetar la base del pezón cerca de donde se une a la ubre con dos dedos como se muestra e inyectar **lentamente** todo el contenido. Usar una jeringa completa en cada cuarto. No dar masaje. El ORBESEAL debe permanecer en el conducto del pezón para que sea eficaz.

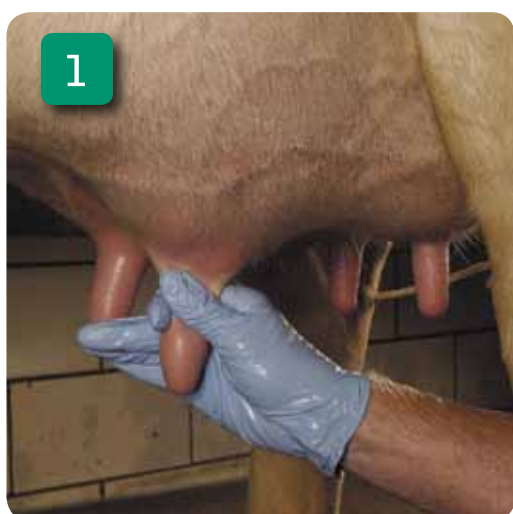


Administrar el ORBESEAL en los pezones más cercanos primero para minimizar la contaminación de los pezones que no hayan sido tratados.



Después de administrar el ORBESEAL, marcar la vaca para que los demás sepan que ha sido secada. Después, sumergir cada pezón en un tratamiento de alta calidad.

PARA RETIRAR EL ORBESEAL, REALIZAR LOS SIGUIENTES PASOS:



Para eliminar completamente el ORBESEAL, sujetar el pezón, exactamente en el lugar donde se une a la ubre y trabajar hacia abajo. No se debe comenzar por el medio y luego apretar y halar hacia abajo. Eso sólo destapa la mitad inferior del pezón. Destapar todo el cuarto, comenzando en la parte superior y exprimiendo hacia abajo.



Exprimir enérgicamente 10 a 12 veces por cuarto los primeros 4 días después del parto. Eso ayuda a asegurar la eliminación del tapón y de todas las partículas de ORBESEAL.



La leche se debe ordeñar en un cubo los primeros 3 ó 4 días después del parto. Esto ayudará a eliminar toda partícula restante de ORBESEAL.



El ORBESEAL no requiere ningún periodo de retiro antes de sacrificar al animal. Si el ORBESEAL se usa junto con un programa de tratamiento de mastitis para vaca seca, observar el periodo de retiro indicado en el prospecto del antibiótico. Solicite más información a su veterinario o a su representante de Zoetis.