

# Limpieza y desinfección Vehículo SANDACH

*Facultad de Veterinaria. Universidad de Murcia*

*5 de septiembre de 2019*

## **Nombre y nº de registro del centro de desinfección autorizado, donde se procede a la limpieza y desinfección de los vehículos**

Como parte del parque móvil registrado para estos usos en la UMU, se realizará en el garaje habilitado en los bajos Edificio Pleiades, Campus de Espinardo, C.P: 30100. Murcia.

## **Procedimiento de limpieza y desinfección**

El procedimiento de limpieza y desinfección del vehículo se basa en lo recogido en el **Reglamento UE 142/2011 de la Comisión de 25 de febrero de 2011** por el que se establecen las disposiciones de aplicación del **Reglamento (CE) 1069/2009** del Parlamento Europeo y del Consejo por el que se establecen las normas sanitarias aplicables a los subproductos animales y los productos derivados no destinados al consumo humano.

Si bien la legislación indicada hace referencia a la limpieza y desinfección de plantas de transformación y de vehículos, las condiciones específicas para los centros de limpieza y desinfección vienen reflejadas en el **Decreto n.º 8/2012, de 3 de febrero**, por el que se dictan normas para la desinfección de vehículos destinados al transporte por carretera en el sector ganadero, y se regula el registro de centros de desinfección de la Región de Murcia y el en **Real Decreto 1559/2005, de 23 de diciembre**, se regulan las condiciones básicas que deben cumplir los centros de limpieza y desinfección de los vehículos dedicados al transporte por carretera en el sector ganadero.

Los **objetivos del procedimiento de limpieza** son:

- Prevenir la posible transmisión de enfermedades mediante todo tipo de transporte.
- Añadir medidas de bioseguridad a la manipulación de SANDACH.

## ***INSTALACIONES***

El lugar habilitado para la limpieza y desinfección del vehículo es el garaje específicamente habilitado para ello en los bajos del Edificio Pleiades. Esta instalación cuenta con manguera de agua a presión y todos los utensilios necesarios para permitir una fácil limpieza del vehículo.

Según la normativa, los Centros de limpieza y desinfección de vehículos deben ser:

- a) Bioseguros, con el fin de evitar que se introduzcan nuevos microorganismos patógenos.
- b) Se deberá evitar la contaminación cruzada entre vehículos, para ello se deben lavar no demasiado cerca unos de otros.
- c) El suministro de agua, los flujos y las reservas de agua deberán ser apropiadas.
- d) Las instalaciones, de lavado y desinfectado, deben tener cierta pendiente para permitir el drenaje.
- e) La maquinaria de desinfección debe tener un dispositivo para la correcta dosificación del mismo.
- f) Las instalaciones deberán ser limpiadas y desinfectadas con regularidad.

## ***PROCEDIMIENTO***

*especificar que productos se emplean y cada cuanto se llevan a cabo las operaciones de limpieza y desinfección.*

El vehículo destinado al transporte de material SANDACH deberá ser estanco y mantenerse limpio, limpiándose y desinfectándose de forma periódica (mínimo una vez al mes) y siempre que se encuentre visiblemente sucio. Además, en caso de emplear contenedores reutilizables deberá garantizarse que no se producen contaminaciones cruzadas de ningún tipo y que se limpian y desinfectan entre cada uso. La estanqueidad del contenedor trasero también se comprobará de forma periódica como parte del mantenimiento del vehículo.

### **Reactivos, productos y materiales y equipos de protección individual (EPIS) necesarios:**

- Reactivos:

-Etanol al 70% -Agua jabonosa -Desinfectante: Solución de hidróxido de Sodio (Sosa caustica, NaOH) al 2% en agua.

- Productos y materiales:

-Manguera de agua a presión

- EPIS:

-Pijama -Botas -Gafas -Guantes

### **Procedimiento operativo**

El vehículo que se usa para el transporte de SANDACH es una furgoneta Ford Transit Courier 1499KXP, propiedad de la Universidad de Murcia, adscrito a la Facultad de Veterinaria de la Universidad de Murcia, con registro de establecimientos SANDACH, número S-30030155.



Figure 1: Vehículo adscrito para el transporte de muestras en la Facultad de Veterinaria. Detalles de la separación del área de conductores y de la zona de carga estanca e isoterma.

A su llegada desde los mataderos o explotaciones ganaderas proveedoras al Campus Universitario de Espinardo, se procede a la limpieza y desinfección del vehículo en el garaje anteriormente mencionado.

- **Limpieza del vehículo**

1. Se extraen del maletero del vehículo los contenedores con el material SANDACH (véase Procedimiento de limpieza y desinfección de éstos en el apartado 3, sección b del ANEXO I).
2. Con el maletero abierto, se realiza la limpieza de este con agua jabonosa y desinfectante. (Sosa caustica al 2%). Se deja actuar 2 minutos, se aclara con agua fría y se seca con papel.
3. Con el vehículo cerrado, se realiza un primer lavado del exterior con agua a presión (38°C-46°C), incluyendo ruedas, llantas, guardabarros y carrocería para arrastrar la materia sólida.
4. Se realizar un segundo lavado con agua caliente a presión (49°C-77°C). Se pulverizan ruedas, llantas y guardabarros con sosa caustica al 2%. Se deja actuar 2 minutos. Se aclara el vehículo con agua fría y se deja secar.

Este procedimiento se repite mínimo una vez al mes y siempre que se encuentre visiblemente sucio, en caso de necesidad por riesgo se procederá a su limpieza y desinfección tantas veces como viajes se realicen.

NOTA: Mensualmente, los elementos desmontables del interior (alfombrillas, etc.) se retiran de la cabina del vehículo y se limpian por separado con agua jabonosa y agua caliente a presión. Posteriormente se dejan secar al aire.

Además hay que adjuntar un modelo del/de los registro/s que demuestran la aplicación del Procedimiento de limpieza y desinfección del/de los vehículo/s (Anexo 1.2)


 <b>Protocolos de Bioseguridad.</b> <b>ANEXO 1.2 Registro Limpieza y desinfección del vehículo para transporte de subproductos SANDACH</b>					<b>Facultad de Veterinaria</b> 
Fecha	Limpieza y Desinfección (INTERIOR/EXTERIOR)	Procedencia	Contenedor	Nombre del peticionario/cargo	Firma

Figure 2: Hoja de registro Limpieza y desinfección del vehículo