

Prova PRÀCTICA / Prueba PRÁCTICA

ADR - RADIOACTIUS / ADR - RADIATIVOS

Convocatòria 27/11/2021

Caso Pràctico 1

MATERIAL A TRANSPORTAR:

Tres bultos con material radiactivo en forma líquida y con una tasa de dosis en superficie de 4 $\mu\text{Sv/h}$. Cada uno de ellos contiene respectivamente, 12 MBq de C-14; 18,5 MBq de P-32 y 111 MBq de S-35.

INDICAR:

- 1.- Denominación de la materia a efectos del transporte.
- 2.- Nº de identificación de la materia (nº de Naciones Unidas).
- 3.- Tipo de bulto que se debe utilizar para su transporte.
- 4.- Señalización exterior de los bultos (etiquetas y marcas).
- 5.- Señalización y etiquetado del vehículo.
- 6.- Nivel de contaminación transitoria que no puede ser superado en la superficie exterior de cada uno de los bultos que constituyen la expedición.
- 7.- Si estos bultos se transportaran con otros bultos conteniendo objetos contaminados del Tipo I (SCO-I) con emisores beta, ¿cual sería el límite de contaminación transitoria que no podría ser superado en la superficie de cada uno de estos bultos
- 8.- Documentos de transporte que según el ADR requiere esta expedición.
- 9.- ¿El conductor del vehículo debe estar en posesión de un certificado de formación o autorización especial, expedido por la Jefatura Provincial de Tráfico?
- 10.- ¿Podrían transportarse estos bultos en un mismo medio de transporte con materiales explosivos?