

## FICHA BÁSICA.2: accidente en el transporte de mercancías peligrosas

FICHA BÁSICA NÚM. 2	ACCIDENTE EN EL TRANSPORTE DE MERCANCÍAS PELIGROSAS
<b>Descripción</b>	Accidente de tráfico o ferroviario (incluye vuelcos y descarrilamientos), que tenga o pueda tener como consecuencia la fuga, vertido, incendio o explosión de sustancias peligrosas.
<b>Evolución</b>	Posible efecto dominó entre vehículos o entre vagones. Posible efecto dominó en las maniobras de recuperación de la cisterna en caso de vuelco o descarrilamiento. Posible nube tóxica por descomposición en incendios de determinados productos (por ejemplo: pastillas de cloro).
<b>Consecuencias previsibles</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Colapso de tráfico.</li> <li>▪ Alarma social.</li> <li>▪ Derrame, fuga o explosión durante las maniobras de recuperación del vehículo o vagón afectado.</li> <li>▪ Radiación térmica que provoque quemaduras graves.</li> <li>▪ Sobrepresiones que generen traumatismo sonoro, politraumatismos y desperfectos materiales importantes.</li> <li>▪ Intoxicaciones agudas.</li> <li>▪ Contaminación del medioambiente.</li> </ul>
<b>Fuentes de información</b>	Órgano administrativo competente en materia de Carreteras y Transportes. Órgano administrativo competente en materia de Calidad e Impacto Ambiental. RENFE. Servicio de Protección Civil de Castilla-La Mancha. Servicio de Emergencias 112. Ayuntamiento.
<b>Principales objetivos</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. <b>EVACUACIÓN</b> de los vehículos no implicados en el accidente.</li> <li>2. <b>CONFINAMIENTO</b> de la población cercana a la instalación, posible evacuación viviendas inmediatas al lugar del accidente.</li> <li>3. <b>Corte de la vía de comunicación afectada</b> a distancia suficiente y otros accesos a la zona de riesgo.</li> <li>4. <b>Información</b> a la población.</li> </ol>
<b>OPERATIVIDAD GRUPOS DE ACCIÓN</b>	
<b>INTERVENCIÓN</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Si se trata de fuga o derrame, intentar taponar la fuente y cubrir con espuma el charco producido la cisterna.</li> <li>▪ En caso de incendio, intentar apagarlo si procede. En caso de “<i>dardo de fuego</i>” por fuga de gas inflamable dejar quemar y enfriar entorno.</li> <li>▪ Equipos de protección según producto (aconsejable equipo respiratorio autónomo y trajes de protección química).</li> <li>▪ Posible necesidad de intervención de personal especializado.</li> <li>▪ Medidas preventivas durante maniobras de recuperación de la cisterna.</li> </ul>



FICHA BÁSICA NÚM. 2	ACCIDENTE EN EL TRANSPORTE DE MERCANCÍAS PELIGROSAS
ORDEN	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Control accesos a la zona afectada.</li> <li>▪ Avisos de confinamiento o evacuación temporal de la población cercana, incluso durante las maniobras de recuperación de la cisterna.</li> <li>▪ Recomendable mascarillas de escape disponibles.</li> </ul>
SANITARIO	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Atención heridos extraídos por los Bomberos en zona segura.</li> </ul>
LOGÍSTICO	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Grúas de gran tonelaje y góndolas.</li> <li>▪ Recursos y abastecimiento para el grupo de intervención (espumógeno, etc.).</li> <li>▪ Atención psicológica a afectados.</li> <li>▪ Acogida evacuados.</li> </ul>
SEGURIDAD QUÍMICA Y APOYO TECNICO	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Valoración zonas afectadas y seguimiento daños medioambientales.</li> <li>▪ Control residuos generados durante la actuación (aguas de extinción, etc.).</li> </ul>
MÉDICO-FORENSE Y POLICÍA CIENTÍFICA	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Levantamiento de cadáveres, organización del área de depósito de cadáveres, traslado de cadáveres y restos humanos.</li> <li>▪ Necroidentificación y autopsias, obtención de datos antemortem, atención a familiares.</li> </ul>
<b>CONSEJOS POBLACIÓN</b>	
<p>Si se encuentra con un accidente de este tipo en la carretera:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Señalarlo y balizarlo por delante y detrás, utilizando luces y los triángulos de señalización o bien personas apostadas en los lugares precisos.</li> <li>▪ Mantenerse a distancia y no fumar.</li> <li>▪ Avisar los servicios de urgencia.</li> <li>▪ Precisar el lugar y la naturaleza del accidente, el número aproximado de víctimas y el tipo de daños materiales y, si es posible, el número que indica la placa naranja del vehículo.</li> </ul>	