

Documento de referencia
Instrucción
ATENCIÓN

La utilización de una impresión en papel de este documento impone verificar que su índice de revisión no ha evolucionado en la base DocInfo Groupe

Referencia
Revisión
Fecha de aplicación
Confidencialidad
CMA.IMA.50
5.0
29/09/2023
C1 – No sensible
Consigna actuación obturadores neumáticos fijos
Resumen del documento

Describir la actuación del servicio de bomberos y de medio ambiente con los obturadores neumáticos fijos, instalados en los dos puntos de vertido de nuestra red de saneamiento, en caso de un vertido accidental de productos químicos (o residuos peligrosos) o de una situación de emergencia grave (incendio) con el fin de evitar que éstos puedan alcanzar la red de alcantarillado municipal.

Ámbito de aplicación

Centro de Madrid

Objeto de la revisión

Actualización Organización y capítulos 3, 4 y 5

Histórico de las revisiones

Ver en DocInfo Groupe - Management Site industriel Madrid - CASCADE - Environnement - Ficha de documento - Versiones

Ciclo de aprobación

Ver en DocInfo Groupe - Management Site industriel Madrid - CASCADE - Environnement - Ficha de documento - Circuito

Nota: toda la información del documento figura en las pestañas de su ficha descriptiva en DocInfo Groupe.

SUMARIO

1 – OBJETO 3

2 – CAMPO DE APLICACIÓN 3

3 – DOCUMENTOS DE REFERENCIA 3

4 – DEFINICIONES Y ABREVIATURAS..... 3

5 – METODOLOGÍA – DESCRIPCIÓN DEL SISTEMA 3

5.1 Hinchado..... 4

5.2 Deshinchado 4

5.3 Comunicación en caso de accidente 5

5.4 Responsabilidades..... 6

6 – ANEXOS 6

MPMA Centro de Madrid	Consigna actuación obturadores neumáticos fijos	STELLANTIS
---------------------------------	--------------------------------------------------------	-------------------

1 – OBJETO

Describir la actuación del servicio de bomberos y de medio ambiente con los obturadores neumáticos fijos, instalados en los dos puntos de vertido de nuestra red de saneamiento, en caso de un vertido accidental de productos químicos (o residuos peligrosos) o de una situación de emergencia grave (incendio) con el fin de evitar que éstos puedan alcanzar la red de alcantarillado municipal.

2 – CAMPO DE APLICACIÓN

Esta instrucción es aplicable a los vertidos accidentales de productos químicos, de residuos peligrosos o en situaciones de emergencia grave (incendio) que se puedan producir en el Centro de Madrid.

3 – DOCUMENTOS DE REFERENCIA

Resolución Autorización Ambiental Integrada en vigor (AAI-2.023/15 y modificaciones sustanciales posteriores)

CMA.MMA.01 Manual de Gestión Ambiental

4 – DEFINICIONES Y ABREVIATURAS

Accidente. Cualquier suceso, tal como una emisión, fuga, vertido, incendio, inundación o explosión, que sea consecuencia de un desarrollo no controlado de una actividad industrial, que suponga una situación de riesgo para las personas, el medio ambiente y los bienes, bien sea en el interior o en el exterior de las instalaciones.

Vertido. Desprendimiento o evacuación de productos líquidos que puedan dar lugar a situaciones accidentales o de emergencia, con riesgo, inmediato o diferido, para las personas, el medio ambiente o los bienes.

Emergencia. Cualquier suceso, tal como una emisión, fuga, vertido, incendio, inundación o explosión, que sea consecuencia de un desarrollo incontrolado de una actividad industrial, que puede iniciarse de manera súbita y que puede llegar a suponer una situación de grave riesgo, catástrofe o calamidad pública, inmediata o diferida, para las personas, el medio ambiente y los bienes, bien sea en el interior o en el exterior de las instalaciones.

Obturador neumático. Equipo de emergencia empleado para utilizar la red de saneamiento subterránea como sistema retención de cualquier tipo de vertido accidental. El equipo se hincha por aire comprimido y obtura totalmente la canalización.

MPMA: Centro de Producción de Madrid

5 – METODOLOGÍA – DESCRIPCIÓN DEL SISTEMA

Consideraciones generales para tener en cuenta:

1. Todos los derrames deben controlarse **inmediatamente**.
2. Comprobar la naturaleza del peligro del líquido derramado (consultar ficha utilizador del producto químico). La **Ficha Utilizador (FU)** de cada producto empleado en el Centro informa sobre los riesgos y prescribe, entre otras cosas, los equipos de protección individual o colectiva que deben usarse, las normas para cuidados de urgencia y las normas para la protección del medio ambiente. Esta Ficha se elabora a partir de la **Ficha de Datos de Seguridad (FDS)** por el departamento de Prevención de MPMA. El tipo de peligro (pictograma) viene identificado en esta ficha. La base de datos con todas las FU está disponible en el servicio de Prevención. La solicitud de una FU se realiza a través del técnico de prevención de cada área.

Fecha de aplicación	Documento de referencia	Índice de revisión	Página: 3 / 6
29/09/2023	CMA.IMA.50	5.0	C1 – No sensible

MPMA Centro de Madrid	Consigna actuación obturadores neumáticos fijos	STELLANTIS
----------------------------------------	--------------------------------------------------------	-------------------

- Si el vertido ya ha alcanzado la red de saneamiento, tener prevista la adición de gran cantidad de agua a los colectores. Si se produce con productos inflamables, tener prevista la adición de gran cantidad de espuma a éstos.

A continuación, se detalla la secuencia de operaciones a realizar por el servicio de **bomberos** (☎ 741 2345 – 741 2346), en colaboración con el departamento de Medio Ambiente, con este tipo de obturador.

5.1 Hinchado

- Progresivo, en pocos minutos, desde que se acciona el mando de hinchado. La presión es controlada mediante un presostato.
- Comprobar que el obturador ha quedado bien hinchado a través de la lectura de la presión estabilizada en el manómetro regulador.



5.2 Deshinchado

- Bombear el efluente contenido aguas arriba en sentido ascendente.
- Cerrar el mando y de la válvula del módulo de hinchado.
- Desconectar el empalme de conexión aguas abajo del mecanismo de “doble seguridad”, accesible por la parte superior del registro.

Fecha de aplicación	Documento de referencia	Índice de revisión	Página: 4 / 6
29/09/2023	CMA.IMA.50	5.0	C1 – No sensible

MPMA Centro de Madrid	Consigna actuación obturadores neumáticos fijos	STELLANTIS
----------------------------------------	--------------------------------------------------------	-------------------

5.3 Comunicación en caso de accidente

Para dar cumplimiento a lo descrito en el capítulo 8 “*Condiciones relativas a accidentes y condiciones anormales de operación*” del Anexo I “*Prescripciones técnicas y valores límites de emisión*” de nuestra **AAI en vigor** (Autorización Ambiental Integrada), el Centro de Madrid dispone de protocolos de actuación para todas aquellas situaciones en que, por accidente o fallos de funcionamiento de la instalación, se produzcan:

- ✓ *Vertidos al sistema integral de saneamiento que contenga alguna de las sustancias recogidas en el Anexo I del Decreto 57/2005, por el que se modifican los Anexos de la Ley 10/1993, de 26 de octubre, o que presenten concentraciones superiores a las establecidas como máximas en su Anexo II, y como consecuencia sean capaces de originar situaciones de riesgo para las personas, el medio ambiente o el sistema integral de saneamiento.*
- ✓ *Vertidos al suelo de sustancias peligrosas o cualquier otro incidente que pudiera afectar negativamente a su calidad y/o a la de las aguas subterráneas.*

Una vez se produzcan los vertidos o las emisiones al medio (sistema integral de saneamiento y/o suelo), el titular utilizará todos los medios disponibles a su alcance para reducir al máximo sus efectos.

*Los hechos anteriores deberán ser registrados y comunicados a la Consejería de Medio Ambiente de la Comunidad de Madrid por la vía más rápida (**Nº Fax 91 438 29 77 y 91 438 29 96**), con objeto de evitar o reducir al mínimo los daños que pudieran causarse.*

En caso de vertidos accidentales al sistema integral de saneamiento, deberá actuarse de acuerdo con lo establecido en el Capítulo IV de la Ley 10/1993, de 26 de octubre llamando al teléfono de avisos del Ente Gestor de la explotación de la Estación Depuradora de Aguas Residuales de Butarque (900 365 365) y comunicando la situación al fax 915 451 430 en un plazo no superior a las 48 horas desde la descarga accidental. Asimismo, de acuerdo con lo indicado en la mencionada ley, se deberá remitir al Ente Gestor un informe detallado del incidente.

Sin perjuicio de la sanción que según la legislación específica proceda en caso de infracción, el titular deberá reparar el daño causado o, en su defecto, indemnizar los daños y perjuicios ocasionados por el accidente o fallo de funcionamiento de la instalación.

*En las situaciones de emergencia que pudieran derivarse de la explotación de las instalaciones, se actuará según lo dispuesto en la “Ley 17/2015, de 9 de julio, del Sistema Nacional de Protección Civil”, y su normativa de desarrollo. Ante situaciones de emergencia, el titular deberá comunicar la misma al **teléfono único de emergencias 112**.*

Según se establece en los artículos 9, 17 y 19 de la “Ley 26/2007, de 23 de octubre, de Responsabilidad Medioambiental”, se deberán adoptar y ejecutar las medidas de prevención, evitación y reparación de daños medioambientales y a sufragar sus costes, cualquiera que sea la cuantía.

No será necesario tramitar las actuaciones previstas en la ley de Responsabilidad Medioambiental, si por aplicación de otras leyes se hubiera conseguido la prevención, evitación y/o reparación de los daños medioambientales a costa del responsable.

Por delegación, el responsable de Medio Ambiente coordinará estas actuaciones.

En caso de que el accidente o incidente afecte a la seguridad durante el transporte en tránsito, carga o descarga de mercancías peligrosas, el **consejero de seguridad (Tf. 609 103 359)** debe:

1. Colaborar con los equipos de emergencia en la aplicación de los procedimientos de urgencia adecuados.
2. Determinar si el accidente o incidente debe notificarse a la Administración, elaborando el informe correspondiente.
3. Analizar y aplicar los medios adecuados para evitar la repetición de este.
4. Colaborar, cuando sea requerido, con las autoridades de las Administraciones Públicas competentes.

Fecha de aplicación	Documento de referencia	Índice de revisión	Página: 5 / 6
29/09/2023	CMA.IMA.50	5.0	C1 – No sensible

MPMA Centro de Madrid	Consigna actuación obturadores neumáticos fijos	STELLANTIS
----------------------------------------	--------------------------------------------------------	-------------------

Tras cada accidente o emergencia se elaborará un informe por los departamentos implicados, así como, cuando proceda, elaborar un plan de acciones correctoras y preventivas, según lo establecido en el capítulo 4.5.3 del Manual de Gestión Ambiental CMA.MMA.01.

El Risk Manager del Centro (RME), así como el responsable de Medio Ambiente llevarán un registro de todos los informes de accidentes.

5.4 Responsabilidades

Será responsabilidad de los servicios de bomberos y de medio ambiente la actuación con los medios reseñados anteriormente.

6 – ANEXOS

Esta consigna no tiene anexos.

Fecha de aplicación	Documento de referencia	Índice de revisión	Página: 6 / 6
29/09/2023	CMA.IMA.50	5.0	C1 – No sensible