

y cuando su **instalación** esté **situada fuera** de los **polvorines**. No obstante, **se permitirá** el **uso interior** de **estos sistemas** cuando se dé **cumplimiento** a lo establecido en la ITC 13.

Los **respiraderos** estarán **protegidos, diseñados** o **acondicionados** de **forma** que, a través de ellos, **no** sea **posible arrojar** objetos dentro del almacén.

La **separación** entre **polvorines limítrofes, no subterráneos**, vendrá **determinada** por las distancias que figuran en la ITC 9. En los **depósitos subterráneos**, la **separación** de los **polvorines** entre sí se **ajustará** a lo dispuesto en la ITC 17.

No obstante, teniendo en cuenta que la **transmisión** de los **efectos** de una **posible explosión** depende de las **condiciones geotécnicas** de los **terrenos**, en casos específicos, el **Ministerio de Energía, Turismo y Agenda Digital**, una vez **efectuados** los **estudios técnicos** correspondientes, **podrá modificar** tales **distancias** y **capacidades máximas**.

En **casos excepcionales**, por **racionalidad** de **implantación** de los **polvorines** de un **depósito** de **explosivos**, y a **efectos** del **cálculo** de las **distancias** entre **polvorines**, a **otros edificios** o al **exterior**, los **polvorines implicados** en un **determinado depósito** se **podrán considerar** como un **único polvorín**, calculándose dichas **distancias** en **base al total** de **materia explosiva** contenida en el **referido polvorín conjunto**, que en **ningún caso** podrá ser **mayor** que la **capacidad máxima** de **almacenamiento unitaria** permitida en el **art. 58**.

El **almacenamiento** de los **productos** se **efectuará** con **precaución** y en **condiciones** de **seguridad**. El **apilamiento** de los **embalajes** podrá **realizarse** de **forma manual** o **mecánica**, pudiéndose **disponer** en **estantes** adecuados. Para ello, se **tendrán en cuenta** las **disposiciones** establecidas en la **legislación vigente** aplicable en **materia de seguridad** y **salud** en el **trabajo** y, en particular, el **Real Decreto 487/1997**, de 14 de abril.

Cuando se **almacenen cajas superpuestas**, deberán **apilarse** con la **tapa hacia arriba** y la **información** y **marcado visible**.

En **ningún caso** podrán **almacenarse conjuntamente** materias **incompatibles** entre sí. La **compatibilidad** de **almacenamiento** se **recoge** de forma general en el ITC 16.

Antes de **incorporarse** a su **trabajo**, el **personal** deberá **recibir formación** e **información** sobre las **características** de las **materias** y **productos** con los que ha de operar y de los **riesgos inherentes** a la **manipulación** de los mismos, así como de las **medidas de prevención** y **protección** necesarias. Del mismo modo, deberá recibir **formación** específica sobre las **pautas** de **actuación** en **caso de emergencia**. La **empresa titular** del **depósito** deberá **conservar registro interno** de esta **formación firmada** por el **trabajador**, a **disposición** de la **autoridad competente**.

No se podrá **encender fuego**, ni **almacenar materias combustibles** o fácilmente **inflamables** en el **interior** o las **proximidades** de los **polvorines** del **depósito**, a **excepción** de sus **envases, embalajes** y **elementos** y **accesorios** de **paletizado**. **Tampoco** podrá **penetrarse** en el **recinto** del **depósito** con cualquier **objeto capaz** de **producir llama** o **chispa**.

Las **operaciones** de **reparación** y **mantenimiento** que hubieran de **efectuarse dentro** del **recinto** de los **polvorines** de un **depósito**, habrán de **efectuarse** por **personal técnicamente cualificado**, adoptándose cuantas **precauciones** fueran **precisas**.

Señalización (Art. 77)

Los **polvorines** del **depósito** deberán **estar** claramente **identificados** mediante una **clave numérica, alfabética** o **alfanumérica**. Dicha clave **deberá reseñarse**, de forma **bien visible**, en el **exterior** del **edificio, local** o **almacén** y **próxima** al **acceso**. La **identificación** deberá **coincidir** con la que **conste** en el **proyecto aprobado**.

En el **interior** de **dichos lugares**, en **lugar visible** y **junto** al **acceso principal**, deberá **disponerse** una **placa identificativa** donde se **recoja**, al menos, la **información** siguiente:

- a) **Identificación del edificio** o **local**.
- b) **Número máximo** de **personas** que **puede albergar simultáneamente**.

c) **Cantidad máxima** de **explosivos** que pueda contener, si procede, y **división de riesgo**.

d) **Medidas** generales de **seguridad**.

e) **Normas** que deben adoptarse en **caso** de **emergencia**.

Servicio contra incendios (Art. 78)

Será **obligatoria** la **existencia** de un **servicio contra incendios**, que **podrá** estar **formado** por **personal** del **depósito**, para **combatir** el **fuego** que pudiera originarse en cualesquiera de las **instalaciones**, de **acuerdo** con un **plan** **previamente establecido** por el **titular responsable** de la **instalación**, que **deberá** ser **periódicamente revisado**. Dicho Plan **incluirá** los **medios humanos**, **funciones**, **procedimientos** de **actuación**, **formación recibida** y **medios técnicos** del **servicio contra incendios**.

El **personal** del **depósito** **asignado eventualmente** al **servicio contra incendios** **deberá** recibir **instrucción periódica**.

Comunicación de accidentes (Art. 79)

El **empresario titular** del **depósito** **estará obligado** a **comunicar**, de modo **inmediato**, al **Área Funcional de Industria y Energía** de la **Delegación o Subdelegación del Gobierno** en la **Comunidad Autónoma** donde esté ubicado el **depósito**, todo **accidente grave** o **mortal** que se produzca en su recinto, así como **cualquier reparación** que, como **consecuencia** del **accidente**, se **vea obligado** a **ejecutar**. Todo ello **sin perjuicio** de la **obligación** del **empresario titular** del **depósito** de **requerir** de **manera inmediata** a aquellas **otras autoridades** que por naturaleza de los hechos **tuvieran** que **intervenir**.

En cualquier caso, la **empresa** tiene **obligación** de **informar** de dichos **accidentes** a las **Autoridad Laboral competente** **cuando** con **ocasión** de dichos **accidentes** se **haya producido** el **accidente** de **trabajo** de un **trabajador** de la **empresa**.

El **empresario** tiene la **obligación** de **realizar**, **ante** cualquier **accidente laboral** ocurrido en los centros de trabajo comprendidos en el ámbito de aplicación de este reglamento, la **investigación** correspondiente al objeto de **determinar** sus **causas** y la **necesidad** de **adoptar nuevas medidas** de **prevención** y **protección**. Toda esta **información** será igualmente **presentada** al **Área Funcional de Industria y Energía** de la **Delegación o Subdelegación del Gobierno** en la **Comunidad Autónoma** correspondiente.

Adicionalmente, las **conclusiones** de la **investigación** del **accidente** serán **remitidas** a la **Inspección de Trabajo y Seguridad Social**, por el **Área Funcional de Industria y Energía** de la **Delegación o Subdelegación del Gobierno** correspondiente.

Transporte en el interior del depósito (Art. 80)

El **transporte** y la **distribución** de **explosivos** en el **interior** del **depósito** se **ajustarán** a lo dispuesto en la ITC nº 34.

Inspecciones de los depósitos (Art. 81)

La **inspección** en materia de **seguridad industrial** y de **seguridad y salud** en el **trabajo** de los **depósitos** de **productos terminados** **corresponderá** al **Área Funcional de Industria y Energía** en cuyo **territorio radiquen** aquéllos.

Para el **desarrollo** de estas **inspecciones** en materia de **seguridad industrial**, las **Áreas Funcionales de Industria y Energía**, **podrán requerir** a la **empresa titular** del **depósito** el **informe** de una **entidad colaboradora** de la **Administración**.

Dicho **Área** **velará** porque las **instalaciones** y **actividades** se **acomoden** a las **autorizaciones oficiales** en que se **ampare** su **funcionamiento**. Asimismo, **cuidará** de la estricta **observancia** de las **prescripciones reglamentarias**.

Frecuencia de las inspecciones (Art. 82)

Los **depósitos** de **explosivos** serán **objeto** de **inspecciones técnicas ordinarias**, al menos, **cada 12 meses**. Sin perjuicio de lo anterior, cuando las **Áreas Funcionales de Industria y Energía** **tuviesen conocimiento** de que se hubiera **producido** cualquier **anomalía** en un **depósito** ubicado en el territorio de su jurisdicción,

dispondrán de modo inmediato una **inspección** para que **investigue** las **causas** de aquella y **emita** el correspondiente **informe**, sin perjuicio de adoptar las **medidas** que resulten **necesarias**.

Registro de inspecciones (Art. 83)

Cada **depósito** tendrá un **registro oficial** según el **formato autorizado** por la **Dirección General de Política Energética y Minas**, que estará **constituido** por las **copias** de las **actas formalizadas**, en el que **quedará constancia** del **resultado** de cuantas **inspecciones** fuera objeto el establecimiento, **según modelo** que figura en la ITC 24.

Las **Áreas Funcionales de Industria y Energía** llevarán, por su parte, un **registro general** de **inspecciones** en el que se **transcribirán** las **anotaciones** que se **efectúen** en los **registros** de los **depósitos** a que se refiere el apartado anterior.

Los **resultados** de los **registros** referidos en los apartados anteriores **podrán archivar**se en **soporte informático**.

Prescripciones obligatorias (Art. 84)

Las **Áreas Funcionales de Industria y Energía** podrán **formular prescripciones obligatorias** ajustadas a la **normativa vigente** u **observaciones** a título de **recomendación**, debiendo **distinguirse** claramente **unas de otras** en las **anotaciones** de los **registros**.

Las **prescripciones obligatorias** habrán de ser **cumplidas dentro** del **plazo** que en ellas se señale, **salvo oposición** razonada ante el **Delegado del Gobierno** en la **Comunidad Autónoma** realizada en un **plazo** de **15 días** desde su **notificación**.

En **casos** de **urgencia**, el propio **Área Funcional de Industria y Energía** podrá **decidir** el **inmediato cumplimiento** de sus **prescripciones**, dando **conocimiento** de lo actuado al **Delegado del Gobierno** en la **Comunidad Autónoma**.

Paralización de la actividad (Art. 85)

Si el **Área Funcional de Industria y Energía** hallara en su **actuación supervisora** fundados **motivos** que aconsejaran la **paralización**, total o **parcial**, de la **actividad**, podrá **recabar** del **Delegado del Gobierno** la **revocación** o **restricción** del **permiso de funcionamiento** otorgado.

En caso de **emergencia**, el propio **Área Funcional de Industria y Energía** podrá **decretar** la **suspensión provisional** de **todas las actividades** o de **parte de ellas**, dando **cuenta** inmediata al **Delegado del Gobierno**, quien **resolverá** lo oportuno en el término de **10 días**. Igualmente, **si encontrase** en su **actuación hechos o circunstancias** de los cuales **debiera entender**, por razón de la materia, alguna **otra autoridad**, **procederá a ponerlos** en su **conocimiento**.

DISPOSICIONES

EN MATERIA DE SEGURIDAD CIUDADANA (Sec. 3)

Cerramiento y vigilancia de los depósitos (Art. 86)

Sin perjuicio de que el **Ministerio del Interior**, a través de la **Dirección General de la Guardia Civil**, adopte las **medidas** de **protección**, **control**, e **inspección** de los **depósitos** de **productos terminados** de **explosivos**, y de **consumo**, que considere necesarias en razón a la competencia que le otorga el ordenamiento jurídico, dichos **depósitos** estarán **bajo** la **vigilancia** y **protección** de **vigilantes de explosivos**, con arreglo al **Plan de seguridad ciudadana** de la instalación, **elaborado** por un **Director o Jefe de Seguridad**, este último **perteneiente** a una **empresa de seguridad**, el cual **deberá ser aprobado** por la **Intervención Central de Armas y Explosivos**, conforme a lo establecido en las ITC 1 y 11. Esta **vigilancia humana** podrá ser **sustituida** por unos **medios físicos** y **electrónicos**, conforme a lo dispuesto en las citadas **instrucciones** que igualmente quedarán **recogidos** en el **Plan de seguridad ciudadana**.

Los **depósitos** de **productos terminados** explosivos **no integrados** en una **fábrica**, y los **depósitos** de **consumo** poseerán una **puerta principal** y las **secundarias** que sean justificadamente **necesarias** para la

seguridad, incluyendo las **salidas de emergencia**, según su normativa específica, **todas** ellas de **resistencia análoga** a la de la **cerca**.

La **Dirección General de la Guardia Civil** podrá exigir un **sistema de alarma** eficaz en **conexión** con la **Unidad de la Guardia Civil** que se designe.

Las **medidas de vigilancia** y **protección** establecidas en la ITC 1, serán de **obligado cumplimiento** para los **depósitos de explosivos**.

Controles de entrada y salida (Art. 87)

Solo se **permitirá** la **entrada** o **salida** a las **zonas de almacenamiento** de los **depósitos** a las **personas** que gocen de **autorización** al efecto y **previas** las **verificaciones** o **controles** que resultasen **oportunos**. La **entrada** a estas **zonas peligrosas**, desde las **oficinas** en caso de que las hubiera, **se advertirán** con la correspondiente **señalización** de **prohibido** el **paso** a **toda persona no autorizada** y **cualquier otra** que se estime **necesaria** para la **seguridad** de dichas zonas.

El **acceso** a las **zonas de almacenamiento** de los **depósitos** de **personas ajenas** a ellas **requerirá** un **permiso** de la **dirección** o del **encargado** de la **instalación**, **debiendo firmar** un **libro de visitas** habilitado a tal efecto, **previa** la **identificación** correspondiente.

Dichas **personas** serán **advertidas** de que **entran** en dichas **zonas del depósito** bajo su propio **riesgo**, y **durante** su **permanencia** en tales zonas **deberán estar acompañadas** por un **empleado** a **cuyas instrucciones** **deberán atenerse** escrupulosamente, **salvo** que su **presencia**, por razón de inspección o de su actividad, **implique** la **estancia continua** o **frecuente** en el **recinto**, en cuyo caso **deberán atenerse** a las **normas e instrucciones** que les sean **facilitadas previamente** por la **dirección técnica** o el **encargado**.

No se podrá **introducir** en el **recinto** o **sacar** del mismo, **efectos** que sean **susceptibles** de **afectar** a la **seguridad**.

Los **servicios** de **vigilancia** efectuarán **registros** individuales periódicamente, y **sin necesidad** de **previo aviso**. Estas actuaciones **se llevarán a cabo** de **acuerdo** con un **plan** de **registros** que **formará parte** del **Plan de seguridad ciudadana** que haya sido **aprobado** por la **Intervención Central de Armas y Explosivos** y que **será supervisado** por la **Intervención de Armas y Explosivos** que por demarcación le corresponda, a la que se le **enviará mensualmente**, dentro de los **cinco primeros días hábiles**, un **parte resumen** de las **actuaciones** realizadas.

La **tenencia** y **custodia** de **llaves** de los **polvorines** corresponderá a una **Unidad de la Guardia Civil**, que **podrá delegarla** expresamente en la **empresa de seguridad** que **presta servicio** en la instalación.

El **horario** de **apertura** de los **depósitos**, así como la **tenencia** y **custodia** de **llaves** de los **polvorines** se regulará.

Inspecciones en materia de seguridad ciudadana (Art. 88)

La **inspección** sobre **medidas** de **seguridad ciudadana** de los **depósitos** de **productos terminados** y de **consumo**, y el **control** de **explosivos** que se encuentren **almacenados** en ellos **corresponde** a las **distintas Intervenciones de Armas y Explosivos**, quienes **podrán realizar**, **sin previo aviso**, **cuantas inspecciones** estimen necesarias.

La **Intervención de Armas y Explosivos** correspondiente **comunicará mediante copia** del **acta** de **inspección**, las **anomalías** observadas al **titular** de la **fábrica**. Asimismo, la **Intervención Central de Armas y Explosivos** podrá **determinar** las **medidas** de **subsanción** correspondientes **para la corrección** de las **anomalías** dentro de un **plazo determinado**, **comunicándolas** a la **Delegación del Gobierno** y al **titular** de la **fábrica**, **sin perjuicio** de las **medidas** de **seguridad** que se puedan adoptar.

DEPÓSITOS AUXILIARES ASOCIADOS A FÁBRICAS DE EXPLOSIVOS (Cap. 3)

DISPOSICIONES SOBRE SEGURIDAD EN LOS DEPÓSITOS AUXILIARES (Sec. 1)

Emplazamientos de los polvorines o almacenes auxiliares (Art. 89)

Los **emplazamientos** de los **polvorines auxiliares** se **regirán** por la ITC 9.

Polvorines auxiliares subterráneos (Art. 90)

En los **depósitos auxiliares asociados** a una **fábrica** se **podrán autorizar polvorines subterráneos** en **condiciones** debidamente **justificadas** y **siempre** que se **cumpla** lo dispuesto en este **reglamento** y en la ITC 17 para este tipo de almacenes.

Polvorines auxiliares asociados a fábricas (Art. 91)

Los **polvorines auxiliares** podrán **disponer** de los **compartimentos necesarios** para su **correcto funcionamiento**.

La **puerta** de los **polvorines auxiliares** estará **provista** de **cierre** de **seguridad** y **apertura hacia fuera**.

El **suelo** de los **polvorines auxiliares** habrá de **reunir** los **requisitos exigidos** por las **características** de los **productos** que se **almacenen**, debiendo **constituir** en todo caso una **superficie unida**, **sin grietas** o **fisuras**, de **fácil limpieza** y **lavado**.

Los **polvorines auxiliares**, **superficiales** o **semienterrados**, estarán **protegidos** por **sistemas pararrayos**.

La **ventilación** de los **polvorines** se **efectuará**, en principio, **mediante sistemas** de **aireación natural**, **quedando solo autorizado** el uso de **aparatos aeropropulsados**, con las **debidas condiciones** de **seguridad** y cuando su **instalación** esté **situada fuera** de los **edificios**. En los **polvorines subterráneos** podrá **autorizarse** el uso de tales **aparatos**, en su **interior**, **siempre** que estén **dotados** de **dispositivos** de **seguridad**.

Los **respiraderos** estarán **protegidos**, **diseñados** o **aconicionados** de **forma** que, a través de ellos, **no** sea **posible arrojar** objetos dentro del polvorín.

Medidas de seguridad contra incendios (Art. 92)

Todos los **polvorines auxiliares** estarán **dotados** de **extintores** y **medios necesarios** para **combatir** rápidamente **cualquier conato** de **incendio**, que **deberá** ser **periódicamente revisado**. Asimismo, deberán **cumplir** lo **dispuesto** en la **normativa vigente** en cuanto a **medidas de seguridad** contra **incendios** en **establecimientos industriales**.

DISPOSICIONES EN MATERIA DE SEGURIDAD CIUDADANA (Sec. 2)

Medidas de seguridad ciudadana (Art. 93)

Los **polvorines auxiliares asociados** a **fábricas** contarán con las **condiciones** para la **seguridad ciudadana** que indica la ITC núm. 1, **ligadas** a las **medidas integrales** de la **fábrica** donde se ubiquen.

DEPÓSITOS ESPECIALES (Cap. 4)

Régimen (Art. 94)

Quedan **excluidos** del **régimen general** de los **depósitos** los **almacenamientos especiales** a que se refiere este capítulo.

El **almacenamiento accidental** de **explosivos** fuera de los **depósitos autorizados** podrá **permitirse** con las **medidas** de **seguridad** que **determine** la **Intervención de Armas y Explosivos** correspondiente, **previa autorización** del **Delegado del Gobierno** en la **Comunidad Autónoma**, **solamente cuando concurrieran circunstancias** que lo hicieran **indispensable**, tales como **accidente** o **causa imprevisible** en el **transporte**.

El **empresario titular** del **depósito especial** designará a la **persona encargada** de la **llevarza** de los **registros** de **productos explosivos**.