

JUNTA DE ANDALUCIA

**CONSEJERÍA DE LA PRESIDENCIA,
ADMINISTRACIÓN PÚBLICA E INTERIOR**

**INFORMACIÓN A LA
POBLACIÓN
VENATOR P&A SPAIN S.L.
HUELVA**



C/ Sanlúcar de Barrameda, 3

Tel. P. Civil 959 011 400. Fax. 959 011 410

Estimado Ciudadano:

De acuerdo al artículo 15 del R.D. 840/15, de 21 de septiembre, por el que se aprueban medidas de control de los riesgos inherentes a los accidentes graves en los que intervienen sustancias peligrosas, la Comunidad Autónoma de Andalucía hace pública esta información.

Con estas instrucciones se pretende conseguir un adecuado nivel de conocimiento de las posibles situaciones de riesgos que puedan emanar del establecimiento VENATOR PIGMENTS AND ADDITIVES SPAIN S.L., en adelante VENATOR P&A SPAIN S.L., afectado por el presente Real Decreto y situado en Palos de la Frontera (Huelva).

Si tienen cualquier tipo de duda una vez leído este documento, se puede dirigir al servicio de Protección Civil de la Junta de Andalucía a través del buzón de sugerencias de la página web de la Consejería de la Presidencia, Administración Pública e Interior.

<http://juntadeandalucia.es/informacion/accesibilidad/incidencias/buzon.html>.

Otra posibilidad es la consulta en la Delegación de la Junta de Andalucía en la provincia:

Delegación del Gobierno

Secretaría General Provincial:

C/ Sanlúcar de Barrameda, 3

21071 Huelva

Teléfono: 959 01 14 00

Fax: 959 01 14 10

Correo Electrónico: delegacion.huelva.dgob@juntadeandalucia.es



ÍNDICE

<i>a) Nombre o razón social del industrial y dirección completa del establecimiento correspondiente.....</i>	<i>4</i>
<i>b) Confirmación de que el establecimiento está sujeto a las disposiciones reglamentarias o administrativas de aplicación de este real decreto y de que se ha entregado a la autoridad competente la notificación contemplada en el artículo 7, apartado 1, o el informe de seguridad mencionado en el artículo 10, apartado 1.....</i>	<i>4</i>
<i>c) Explicación en términos sencillos de la actividad o actividades llevadas a cabo en el establecimiento</i>	<i>5</i>
<i>d) Los nombres comunes o, en el caso de las sustancias peligrosas incluidas en la parte 1 del Anexo I, los nombres genéricos o la clasificación de peligrosidad de las sustancias peligrosas pertinentes existentes en el establecimiento que puedan dar lugar a un accidente grave, indicando sus principales características peligrosas, en términos sencillos.....</i>	<i>6</i>
<i>e) Información general sobre el modo en que se avisará al público interesado, en caso necesario; información adecuada sobre el comportamiento apropiado en caso de accidente grave o indicación de donde se puede acceder a esta información en forma electrónica.....</i>	<i>7</i>
<i>f) La fecha de la última visita in situ de conformidad con el artículo 21, apartado 4, o indicación de dónde se puede acceder a esta información en forma electrónica, información sobre dónde se puede obtener, previa solicitud, más datos acerca de la inspección y del plan de inspección correspondiente, sin perjuicio de los requisitos establecidos en el artículo 23.....</i>	<i>10</i>
<i>g) Información detallada sobre el modo de conseguir mayor información al respecto, sin perjuicio de los requisitos establecidos en el artículo 23.....</i>	<i>10</i>

EMPRESA VENATOR P&A S.L.U

a) *Nombre o razón social del industrial y dirección completa del establecimiento correspondiente.*

Razón Social	VENATOR P&A S.L.U.
Dirección del domicilio social del industrial	Polígono Industrial Nuevo Puerto. C/ Gobernador Ángel Horcajadas s/n 21810 Palos de la Frontera (HUELVA)
Teléfono del industrial	959 37 92 00
Fax del industrial	959 37 92 16

Establecimiento	VENATOR P&A S.L.U.
Dirección del establecimiento	Polígono Industrial Nuevo Puerto. C/ Gobernador Ángel Horcajadas s/n 21810 Palos de la Frontera (HUELVA)
Teléfono	959 37 92 00
Fax	959 37 92 16

b) *Confirmación de que el establecimiento está sujeto a las disposiciones reglamentarias o administrativas de aplicación de este real decreto y de que se ha entregado a la autoridad competente la notificación contemplada en el artículo 7, apartado 1, o el informe de seguridad mencionado en el artículo 10, apartado 1.*

El establecimiento está sujeto a las disposiciones reglamentarias o administrativas de aplicación del Real Decreto 840/2015, de 21 de septiembre, por el que se aprueban medidas de control de los riesgos inherentes a los accidentes graves en los que intervengan sustancias peligrosas.

La notificación contemplada en el artículo 7, apartado 1, fue entregada a la autoridad competente en fecha 10 de julio de 2018 y revisada por el organismo competente tras modificaciones sucesivas según marca el citado Real Decreto.

c) Explicación en términos sencillos de la actividad o actividades llevadas a cabo en el establecimiento

La actividad desarrollada en el establecimiento industrial está clasificada según CNAE en:

Actividad	Fabricación de colorantes y pigmentos
CNAE	2012

Descripción general de la Fábrica

La actividad del establecimiento industrial consiste en la fabricación de pigmentos de Bióxido de Titanio (TiO_2), así como la comercialización de los ecoproductos resultantes de dicha actividad: Sulfato Ferroso heptahidratado (Caparrosa), Sulfato Férrico líquido (Ferriclar W45), Sulfato Ferroso monohidratado (Sulfato metálico).

Para la fabricación de dichos pigmentos de bióxido de Titanio se emplea el proceso “vía sulfato”. Este proceso consiste, en esencia, en obtener a partir de la ilmenita (55% de TiO_2 , aproximadamente) o de una mezcla de ilmenita y slag (80% TiO_2 , aproximadamente) un producto casi puro en TiO_2 (más del 95%), con una estructura cristalina y tamaño de partículas adecuadas (que le confieren blancura y opacidad) y revestido en superficie con productos inorgánicos (dependiendo de su aplicación comercial).

Las fases fundamentales del proceso son:

- Ataque del mineral con ácido sulfúrico u posterior disolución, obteniéndose un “licor”
- Eliminación de las impurezas insolubles contenidas en el licor.
- Precipitación del TiO_2 contenido en el licor, obteniéndose una pulpa.
- Eliminación de las impurezas solubles, obteniéndose una pulpa muy rica en TiO_2 .
- Calcinación del TiO_2 para desarrollar la adecuada estructura cristalina del pigmento.
- Revestimiento inorgánico del pigmento para adecuarlo a sus aplicaciones comerciales.
- Moliendas del pigmento par obtener un tamaño óptimo de partículas que resalte sus propiedades

El pigmento de bióxido de titanio es un sólido opaco blanco finamente dividido que da opacidad y mejora las cualidades de resistencia a la abrasión y a los agentes atmosféricos de sus aplicaciones. Se emplea en sectores tan distintos e importantes como la fabricación de pinturas, plásticos, tintas, cauchos, papel, cerámica, etc.

La caparrosa, sulfato ferroso heptahidratado, es un sólido cristalino verdoso que tiene diferentes usos agrícolas como prevención de la clorosis, acidificación de suelos, eliminación de caracoles, acción desinfectante, etc.. El sulfato férrico en disolución o en forma sólida se utiliza ampliamente como coagulante primario para tratamiento de aguas potables y residuales. EL sulfato metálico, compuesto basicamente por sulfato ferroso monohidratado, se utiliza como materia prima para la fabricación de abonos granulados en la planta de OLIGO, S.A y en la fabricación de ácido sulfúrico en el proceso de tostación de pirita.

d) Los nombres comunes o, en el caso de las sustancias peligrosas incluidas en la parte 1 del Anexo I, los nombres genéricos o la clasificación de peligrosidad de las sustancias peligrosas pertinentes existentes en el establecimiento que puedan dar lugar a un accidente grave, indicando sus principales características peligrosas, en términos sencillos.

SUSTANCIAS PELIGROSAS EN LAS INSTALACIONES DE VENATOR PIGMENTS AND ADDITIVES S.L.U				
Clasificación R.D 840/2015	Estado físico	Presente	Columna 2	Columna 3
			Cantidades Umbral (en toneladas)	
			Requisito nivel inferior	Requisito nivel superior
Categoría de sustancias peligrosas (Parte 1, Anexo I)				
H Peligros para la salud				
H2 Toxicidad aguda (Categoría 2, todas las vías de exposición)				
Tetracloruro de titanio	Líquido	Supera el nivel inferior	50	200

A continuación se detallan las sustancias incluidas en el cuadro anterior correspondientes a la Parte 1 y 2 del Anexo I del Real Decreto de referencia; en relación a las frases de peligro (Frases H) por las que es considerada peligrosa según este Real Decreto. Las frases están enunciadas según el Reglamento (CE) 1272/2008 CLP (Clasificación, Etiquetado y Envasado).

Sustancia	Frases de Peligro (H)	
Tetracloruro de titanio	H330	Mortal en caso de inhalación.
	H314	Causa graves quemaduras cutáneas y daño ocular.

e) Información general sobre el modo en que se avisará al público interesado, en caso necesario; información adecuada sobre el comportamiento apropiado en caso de accidente grave o indicación de donde se puede acceder a esta información en forma electrónica.

Los medios previstos para la alerta e información a la población son:

- Avisos directos, mediante megafonía, llevado a cabo por la Policía Local, Policía Nacional, Guardia Civil o Protección Civil del Ayuntamiento respectivo.
- Medios de comunicación social (televisión y radio)
- Redes Sociales
- Twitter de la Delegación del Gobierno: [@HuelvaJunta](#)
 - Facebook: [Emergencias 112 Andalucía](#)
 - Twitter de Emergencias 112 Andalucía: [@E112Andalucía](#)

Sistemas de Aviso

Tienen como objeto alertar a la población en caso de accidente e informarla sobre la actuación más conveniente en cada caso y sobre la aplicación de otras medidas.

En caso de accidente en un establecimiento industrial respete las instrucciones que las autoridades transmitirán a la población expuesta.

Controles de Accesos

Tienen por objeto controlar las entradas y salidas de materiales, vehículos y personas en la zona que puede verse afectada por un accidente, una vez producido éste.

Ante un control de acceso por accidente en un establecimiento industrial:

- **Respete** las restricciones de acceso impuestas por los servicios de emergencia.
- **Siga** los recorridos alternativos propuestos.
- **No burle** los controles. Con ellos se evitará un riesgo innecesario y facilitará la protección de los que pudieran encontrarse en peligro.

Confinamiento

El confinamiento es la acción de encerrarse en un local lo más aislado posible del exterior, preferentemente sin ventanas (habitaciones más interiores de las viviendas), obturando cuidadosamente las aperturas, incluidas las entradas de aire.

Diversos estudios demuestran que permanecer dentro de los edificios aumenta considerablemente el grado de protección frente a las nubes tóxicas, la radiación térmica y las ondas de presión.

Ante una orden de confinamiento por parte de las autoridades:

- **Cierre** las puertas, ventanas, persianas y toda entrada de aire procedente del exterior
- **Desconecte** la ventilación y la calefacción. Es preciso interrumpir todo sistema que haga entrar aire del exterior
- **Para mayor seguridad**, puede sellar, utilizando cinta adhesiva, las juntas de puertas y ventanas.
- **Respire** a través de un paño húmedo
- **No vaya** a buscar a los niños al colegio. Sus maestros recibirán instrucciones concretas.
- **No utilice** el teléfono. Se necesitan las líneas libres para los servicios de socorro.

Si existe riesgo de explosión:

- **Proteja** los cristales haciendo una cruz con cinta adhesiva. Así se evitará que salgan proyectados.
- **Utilice** las mesas, sillas o muebles, a modo de barrera
- **Baje** las persianas y corra las cortinas
- **Aléjese** de las ventanas y **confínesse** en la parte opuesta de donde se espera la explosión. Una explosión podría romperlas y proyectar elementos como vidrios, rejas, etc.

Alejamiento

El alejamiento consiste en el traslado de la población desde posiciones expuestas a lugares seguros, generalmente poco distantes, utilizando sus propios medios. Esta medida se encuentra justificada cuando el fenómeno peligroso se atenúa rápidamente, ya sea por la distancia o por la interposición de obstáculos a su propagación.

Es normal que ante una situación de riesgo o emergencia pueda tener una sensación de miedo o inseguridad. Sin embargo, siguiendo estos sencillos consejos puede ayudar:

- **Párese** un momento y **recupere** la calma necesaria para tomar las decisiones más oportunas.
- **Atienda** a las autoridades y **siga sus instrucciones**.
- **Tenga siempre** a mano una radio, linterna, un pequeño botiquín, y por supuesto, **su documentación**.
- **Use el teléfono sólo en caso de necesidad o emergencia**. Dejar las líneas libres para quién las necesite es muy importante.

Puede acceder a esta información y ampliarla en las siguientes direcciones de Internet:

<https://juntadeandalucia.es/organismos/presidenciaadministracionpublicaeinterior/areas/emergencias/recomendaciones/paginas/como-actuar-recomendaciones.html>

<http://www.proteccioncivil.es/riesgos/quimicos/proteccion>

f) La fecha de la última visita in situ de conformidad con el artículo 21, apartado 4, o indicación de dónde se puede acceder a esta información en forma electrónica, información sobre dónde se puede obtener, previa solicitud, más datos acerca de la inspección y del plan de inspección correspondiente, sin perjuicio de los requisitos establecidos en el artículo 23.

La última inspección reglamentaria conforme al Real Decreto 840/2015 fue realizada por el organismo de inspección INERCO Inspección y Control, S.A. (OCA n.º IC-1/202) en fecha 4 de diciembre de 2018 y 4 de marzo de 2019 con nº de informes IC/SA-18/0437-001/01 e IC/SA-18/0437-002/01. Asimismo le informamos que el industrial conoce la obligatoriedad de tener actualizadas dichas inspecciones en el plazo que dictamina el citado RD. se podrá ampliar esta información según el punto siguiente.

g) Información detallada sobre el modo de conseguir mayor información al respecto, sin perjuicio de los requisitos establecidos en el artículo 23.

Puede conseguir mayor información sobre el tema en:

- **Delegación del Gobierno**

Secretaría General Provincial de Protección Civil

C/ Sanlúcar de Barrameda, 3

21071 Huelva

Teléfono: 959 01 14 00

Fax: 959 01 14 10

Correo Electrónico: delegacion.huelva.dgob@juntadeandalucia.es

- La página web de la Consejería de la Presidencia, Administración Pública e Interior:

<https://juntadeandalucia.es/organismos/turismoregeneracionjusticiayadministracionlocal.html>

- Contactando con la Consejería de la Presidencia, Administración Pública e Interior: a través del Teléfono

900 927 001 o a través del buzón de preguntas y sugerencias [contacta](#)

- En el Portal de Transparencia de la junta de Andalucía:

<http://juntadeandalucia.es/transparencia.html>

- Puedes seguirnos también en Facebook:

[Emergencias 112 Andalucía](#)

- Y en Twitter

[@HuelvaJunta](#)

[@E112Andalucia](#)