

HUNTSMAN ADVANCED MATERIALS S.L.

Avenida de Arostegui s/n C.P. 31.009 Pamplona



El establecimiento Huntsman Advanced Materials Spain S.L. sito en Avenida de Arostegui s/n C.P.31.009 Pamplona, está sujeto a las disposiciones del R.D. 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 en su NIVEL INFERIOR y ha comunicado al Serv. de Protección Civil y Emergencias la Notificación señalada en el artículo 7, con el contenido establecido en el apartado 1 de dicho artículo.

#### Actividad del establecimiento

Fabricación de productos químicos en general

#### Fecha última visita

jueves, 18 de febrero de 2021

#### Posibles accidentes graves y sus posibles efectos

En las instalaciones de producción de Huntsman Advanced Materials Spain S.L. están presentes sustancias tóxicas, inflamables y perjudiciales para el medio ambiente. Los casos más desfavorables que pueden dar lugar a un accidente grave con efectos en el exterior del establecimiento son fallo catastrófico del tanque de almacenamiento de Cloruro de Tionilo y Dispersión Tóxica de Trifluoruro de Boro. Los daños más significativos que se pueden producir son; PERSONAS.- Muerte en caso de inhalación y quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves con irritación vías respiratorias MEDIOAMBIENTE.- daños por contaminación del aire, suelos y aguas.

#### Medidas de control adoptadas

Se han adoptado las siguientes medidas en la instalación

- Sistemas de control y mitigación frente a incendios.- Hidrantes, Bies, Extintores y Rociadores
- Sistemas de detección y alarma.- detectores, pulsadores de alarma, pulsadores paro, sirenas.
- Detectores electroquímicos redundantes e independientes situados en puntos estratégicos de fuga.
- Procesos equipados con sistemas de control automatizados
- Detectores electroquímicos de SO<sub>2</sub> en puntos estratégicos de fuga con conexión automática del ventilador de lavador de gases de emergencia
- Existencia de alarmas de presión

#### Sustancias Peligrosas presentes en las instalaciones

|                          |      |  |
|--------------------------|------|--|
| Cloruro de Tionilo       | H314 | Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves. |
|                          | H302 | Mortal en contacto con la piel.                                  |
|                          | H332 | Nocivo en caso de inhalación                                     |
| Fenol                    | H301 | Tóxico en caso de ingestión                                      |
|                          | H311 | Tóxico en contacto con la piel                                   |
|                          | H314 | Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves. |
|                          | H331 | Tóxico en caso de inhalación.                                    |
| Hidracina                | H226 | Líquido y vapores extremadamente inflamables                     |
|                          | H301 | Tóxico en caso de ingestión                                      |
|                          | H311 | Tóxico en contacto con la piel                                   |
|                          | H314 | Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves. |
| Amoniaco/NH <sub>3</sub> | H221 | Gas inflamable   |
|                          | H314 | Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves. |
|                          | H331 | Tóxico en caso de inhalación.                                    |
|                          | H400 | Muy tóxico para organismos acuáticos                             |
| Trifluoruro de Boro      | H314 | Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves. |
|                          | H330 | Mortal en caso de inhalación                                     |
| Dioxido de Azufre        | H331 | Tóxico en caso de inhalación.                                    |

#### Modo de aviso a la población/actividades cercanas

Ante una situación accidental en la planta que pudiera dar lugar a un accidente grave, se alertará e informará a las empresas vecinas mediante sirena acústica, megafonía desde coches de la policía, emisoras de radio y medios de comunicación, así como por teléfono a las instalaciones cercanas informando de las medidas a adoptar.

#### Comportamiento en caso de accidente grave

El industrial está obligado a tomar las medidas adecuadas y avisar al 112 a fin de minimizar los efectos del accidente,

En función de la naturaleza del accidente grave se tomarán medidas de: confinamiento o evacuación/alejamiento.

#### Instrucciones de Confinamiento y Autoprotección

- Si está en la calle, protéjase las vías respiratorias con pañuelos.
- Cierre puertas y ventanas, si es posible baje las persianas y aléjese de ellas.
- En caso de necesidad, coloque trapos húmedos en las rendijas.
- No utilice aparatos de ventilación
- Evite los puntos bajos de los edificios, como sótanos, garajes, etc.,
- No use teléfono, salvo que sea estrictamente necesario.
- Ponerse a la escucha de las emisoras de radio locales y seguir las recomendaciones e instrucciones

#### Instrucciones de Alejamiento y Refugio

- Durante el trayecto, protéjase las vías respiratorias con pañuelos o trapos y busque refugio.
- Una vez en el destino, refúgiase en el interior de un local o edificio y cierre las ventanas y puertas.
- No usar el teléfono salvo que sea estrictamente necesario.
- Ponerse a la escucha de las emisoras de radio locales y seguir las recomendaciones e instrucciones que irán difundiendo las autoridades.

#### Instrucciones de Evacuación

- En función de la emergencia se puede optar por evacuar las viviendas más cercanas
- El Jefe del G.A.S. o SOS 112 comunicará vías evacuación y horarios.

#### Como conseguir más información

Servicio de Protección Civil y Emergencias C<sup>o</sup> Aoi 35 Bis Tfno 848427171 [proteccioncivil@navarra.es](mailto:proteccioncivil@navarra.es)

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