## LINDE GAS ESPAÑA, S.A.U.

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

Linde Gas España, S.A.U. Pol. Ind. Los Paúles Camino del Aciprés, s/n 22400 Monzón (Huesca) Teléfono: 902 42 64 62

Fax: 934 76 74 18

Coordenadas UTM: X = 266.177

Y = 4.645.535 Huso 31 T

Confirmación de que el establecimiento está sujeto a las disposiciones reglamentarias o administrativas de aplicación del Real Decreto 840/2015 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.

Nivel de afectación: Inferior Fecha entrada Notificación: enero 2024 Fecha entrada Informe de Seguridad: no procede

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

La actividad ejercida en la instalación consiste en el almacenamiento y llenado a presión de recipientes con gases industriales, concretamente hidrógeno y amoniaco anhidro.

La clasificación de la actividad según el código CNAE-2009 es 20.11 Fabricación de gases industriales.

Nombres comunes o, en el caso de las sustancias peligrosas incluidas en la parte 1 del anexo I, nombres genéricos o clasificación de peligrosidad de las sustancias peligrosas pertinentes existentes en el establecimiento que puedan dar lugar a un accidente grave, con mención de sus principales características peligrosas, en términos sencillos.

Sustancia	Cantidad	RD 840/2015 (1)	Indicaciones de peligro (²)	Pictogramas (²)
Acetileno CAS: 74-86-2 Nº: 601-015-00-0	0,1 t	Sustancia nominada [19]	H230: Puede explotar incluso en ausencia de aire.	
CE: 200-816-9			H280: Contiene gas a presión; peligro de explosión en caso de calentamiento.	
			H220: Gas extremadamente inflamable.	
Amoniaco anhidro	103 t	Sustancia nominada [35]	H280: Contiene gas a presión.	
CAS: 7664-41-7 №: 007-001-00-5			H221: Gas inflamable.	
CE: 231-635-3			H331: Tóxico en caso de inhalación.	
			H314: Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.	
			H318: Provoca lesiones oculares graves.	
			H400: Muy tóxico para los organismos acuáticos.	
			H411: Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.	
Cloruro de hidrógeno CAS: 7647-01-0 Nº: 017-002-00-2 CE: 231-595-7	4 t	Sustancia nominada [16]	H280: Contiene gas a presión; peligro de explosión en caso de calentamiento.	
CE. 231-393-7			H331: Tóxico en caso de inhalación.	
			H314: Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.	
			H318: Provoca lesiones oculares graves.	
			H411: Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.	

Sustancia	Cantidad	RD 840/2015 (¹)	Indicaciones de peligro (²)	Pictogramas (²)
Hidrógeno CAS: 1333-74-0	2 t	Sustancia nominada [15]	H280: Contiene gas a presión.	<u>(M)</u>
CAS: 1333-74-0 №: 001-001-00-9 CE: 215-605-7			H220: Gas extremadamente inflamable.	$\Diamond$
Metano	3,9 t	Sustancia nominada [18]	H280: Contiene gas a presión.	(M)
CAS: 74-82-8 Nº: 601-001-00-4 CE: 200-812-7			H220: Gas extremadamente inflamable.	
Óxido de etileno CAS: 75-21-8 №: 603-023-00-X CE: 200-849-9	2 t	Sustancia nominada [20]	H220: Gas extremadamente inflamable.	
			H230: Puede explotar incluso en ausencia de aire.	
			H280: Contiene gas a presión; peligro de explosión en caso de calentamiento.	
			H301: Tóxico en caso de ingestión.	
			H331: Tóxico en caso de inhalación.	
			H314: Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.	
			H318: Provoca lesiones oculares graves.	
			H340: Puede provocar defectos genéticos.	
			H350: Puede provocar cáncer.	
			H360Fd: Puede perjudicar la fertilidad o dañar al feto.	
			H335: Puede irritar las vías respiratorias.	
			H336: Puede provocar somnolencia o vértigo.	
			H372: Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.	

Sustancia	Cantidad	RD 840/2015 (1)	Indicaciones de peligro (²)	Pictogramas (²)
Propileno CAS: 115-07-1 Nº: 601-011-00-9	3,1 t	Sustancia nominada [18]	H280: Contiene gas a presión. H220: Gas	
CE: 204-062-1			extremadamente inflamable.	$\bigcirc$
Wurmgas CAS: №:	12,5 t	H2 Toxicidad aguda P2 Gases	H220: Gas extremadamente inflamable.	
CE:		inflamables	H230: Puede explotar incluso en ausencia de aire.	
			H280: Contiene gas a presión; peligro de explosión en caso de calentamiento.	<b>3</b>
			H331: Tóxico en caso de inhalación.	•
			H315: Provoca irritación cutánea.	
			H319: Provoca irritación ocular grave.	
			H340: Puede provocar defectos genéticos.	
			H350: Puede provocar cáncer.	
			H335: Puede irritar las vías respiratorias.	
(1) Indicación do cica trata do una		H372: Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.		

- (¹) Indicación de si se trata de una sustancia nominada en la Parte 2 del Anexo I o la categoría a la que pertenece de la Parte 1 del Anexo I del RD 840/2015.
- (2) Según el Reglamento (CE) 1272/2008 (CLP).

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 dónde se puede acceder a esta información en forma electrónica.

Los sistemas de aviso a la población podrán ser:

- ◆ Sistema acústico de alarma de la localidad de Monzón, basado en cinco torres de sirenas.
- ♦ Aviso al móvil mediante el sistema del ES-Alert.

- Avisos directos mediante vehículos con sistemas de megafonía del ayuntamiento o propios de la empresa que informarán a la población afectada de las medidas a tomar.
- Avisos a través de los medios de comunicación social disponibles (emisoras de radio y cadenas de televisión).

Para acceder a la información sobre el comportamiento apropiado en caso de accidente grave: www.proteccioncivil.es/coordinacion/gestion-de-riesgos/tecnologicos/quimicos.

Al margen de la información específica a la situación accidental ocurrida que se indicará en el momento del accidente, las instrucciones de protección para la población podrán ser de Confinamiento y Autoprotección o de Alejamiento y Refugio:

## INSTRUCCIONES DE CONFINAMIENTO Y AUTOPROTECCIÓN

- ◆ Cierre las puertas, ventanas, persianas y toda entrada de aire procedentes 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 confínese en la parte opuesta de donde se espera la explosión. Una explosión podría romperlas y proyectar elementos como vidrios, rejas...

## INSTRUCCIONES DE ALEJAMIENTO Y REFUGIO

## Se informará mediante avisos directos o a través de los medios de comunicación del destino y trayecto a seguir

- ◆ Mantenga la calma y espere a que los responsables autorizados indiquen el lugar al que dirigirse, el medio de transporte y el lugar de destino.
- ◆ Es importante llevar una tarjeta visible con los datos de filiación y domicilio habitual.
- ♦ Hay que seguir los consejos que impartan los servicios de emergencia.
- ◆ Hay que acudir puntualmente, por grupos familiares completos, al lugar de concentración que le indiquen las autoridades.

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, información más detallada acerca de la inspección y del plan de inspección correspondiente, sin perjuicio de los requisitos establecidos en el artículo 23.

Dónde solicitar información				
Fecha inspección	más detallada	Plan de inspección		
	Dirección General de	Dirección General de		
	Promoción Industrial e	Promoción Industrial e		
<del></del>	Innovación del Gobierno de	Innovación del Gobierno de		
	Aragón	Aragón		

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

SERVICIO DE SEGURIDAD Y PROTECCIÓN CIVIL Dirección General de Interior y Emergencias Gobierno de Aragón Edificio Pignatelli, Paseo María Agustín 36, 50071 Zaragoza

Tfno.: 976 714498 Fax: 976 714112