



# StarGold C10, C15, C18, C20, C25, C40, C50 (Argón 50-90%, Dioxido de Carbono 10-50%)

## Hoja de Datos de Seguridad P-4715

de acuerdo con NOM-018-STPS-2015

Fecha de revisión: 07/12/2021

Fecha de emisión: 01/01/2000

Reemplaza: 12/07/2021

## SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia química peligrosa o mezcla y del proveedor o fabricante

### 1.1. Identificación del producto

Forma de producto	: Mezcla
Nombre comercial	: StarGold C10, C15, C18, C20, C25, C40, C50 Mezclas Gases de Protección
Fórmula	: Mixtures of argon and 10-50 percent carbon dioxide
Otros medios de identificación	: StarGold C10, C15, C18, C20, C25, C40, C50 Mezclas Gases de Protección

### 1.2. Uso recomendado del producto químico y restricciones

Uso de la sustancia/mezcla	: Soldadura con Arco Eléctrico Uso industrial
----------------------------	--

### 1.3. Datos sobre el proveedor de la hojas de datos de seguridad

Praxair México S. de R. L. de C.V.  
Biólogo Maximino Martínez No. 3804  
Col. San Salvador Xochimilca  
02870 Cd. de México - MX  
T Centro de Soluciones al Cliente Linde 800-00 LINDE (800 0054633)  
[www.linde.mx](http://www.linde.mx); <https://tiendalinde.com.mx/>

### 1.4. Número de teléfono en caso de emergencia

Número de emergencia	: En caso de derrame, fuga, fuego, exposición o accidentes que involucren este producto llame a los numero de emergencia Linde las 24 horas los 365 días del año. Telefono: 800-7233244, 800-SAFE24H, o bien al SETIQ Tel Cd. de México y Área Metropolitana: (55) 5559 1588, Emergencias Interior de la República Mexicana: 800 0021 400 Horario: 24 h, los 365 días del año. En Colombia 01 - 8000 510003, En Venezuela 0800 4683 767.
----------------------	--

## SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

### 2.1. Clasificación de la sustancia o mezcla

#### Clasificación SGA-MX

Gas Comprimido H280

Texto completo de las declaraciones H: véase la sección 16

### 2.2. Elementos de las etiquetas

#### Etiquetado SGA-MX

Pictogramas de peligro (SGA-MX) :



SGA04

Palabra de advertencia (SGA-MX)

: Atención

Indicaciones de peligro (SGA-MX)

: H280 - CONTIENE GAS A PRESIÓN; PUEDE EXPLOTAR SI SE CALIENTA

Consejos de precaución (SGA-MX)

: P410+P403 - Proteger de la luz solar. Almacenar en lugar bien ventilado.

### 2.3. Toxidad aguda desconocida (SGA-MX)

No hay datos disponibles

## SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

### 3.1. Sustancias

No aplicable

### 3.2. Mezclas

Nombre	Identificación del producto	%	Clasificación SGA-MX
Argón	(CAS N°) 7440-37-1	> 50	Gas Comprimido, H280

# Mezclas de gas (Argón 50-90%, Dioxido de Carbono 10-50%)

## Hoja de Datos de Seguridad P-4715

de acuerdo con NOM-018-STPS-2015

Nombre	Identificación del producto	%	Clasificación SGA-MX
Helio	(CAS N°) 7440-59-7	< 49	Gas Comprimido, H280
Díóxido de Carbono	(CAS N°) 124-38-9	< 10	Gas Líquido, H280

Texto completo de las frases H y EUH: ver sección 16

## SECCIÓN 4: Primeros auxilios

### 4.1. Descripción de las medidas necesarias

Medidas de primeros auxilios tras una inhalación

: Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración. Si no respira, dar respiración artificial. Si respira con dificultad el personal calificado debe administrar oxígeno. Llame a un médico.

Medidas de primeros auxilios tras el contacto con la piel

: Lavar con abundante agua /.... Para una exposición, inmediatamente aplique agua tibia que no exceda 41°C (105°F) en la zona congelada. La temperatura del agua debe ser tolerable para la piel normal. Mantenga el calentamiento de la piel afectada al menos por 15 minutos o hasta que el color normal y la sensación en la piel hayan regresado. En caso de una exposición masiva, remueva la ropa mientras se baña con agua tibia. Busque una evaluación médica y tratamiento tan pronto sea posible.

Medidas de primeros auxilios tras un contacto con los ojos

: Lavar inmediatamente los ojos con agua durante, al menos, 15 minutos. Mantenga los párpados separados del ojo para asegurar que toda la superficie ocular ha sido lavada completamente. Consultar inmediatamente a un oftalmólogo. Consultar a un médico inmediatamente.

Medidas de primeros auxilios tras una ingestión

: La ingestión no se considera una vía potencial de exposición.

### 4.2. Síntomas/efectos más importantes, agudos y retardados

No se dispone de más información

### 4.3. Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y tratamiento especial requerido en caso necesario

Ninguno.

## SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

### 5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados

: Usar medios de extinción apropiados para los incendios cercanos.

### 5.2. Peligros específicos de los productos químicos

Reactividad

: Sin riesgo de reactividad salvo lo expresado en la sub-sección más adelante.

### 5.3. Equipo de protección especial y precauciones para los equipos de lucha contra incendios

Instrucciones para extinción de incendio

: Atención: **Gas a alta presión**. Gas comprimido: asfixiante. Peligro de sofocamiento por falta de oxígeno. Evacuar a todo el personal del área de peligro. Utilice equipo de aire autónomo (SCBA) y ropa protectora. Inmediatamente enfrie los contenedores con agua desde una distancia máxima segura. Detenga el flujo de gas si es seguro de hacer, mientras continua rociando agua. Remueva las fuentes de ignición si es seguro de hacer. Remueva los contenedores del área de fuego si es seguro de hacer. La brigada contra incendio debe cumplir con lo requerido en OSHA 29 CFR 1910.156 y los estándares aplicables en 29 CFR 1910 Subparte L-Protección contra Fuego.

Otros datos

: Los contenedores están equipados con un dispositivo de relevo de presión. (Puede haber excepciones donde esté autorizado por DOT.).

## SECCIÓN 6: Medidas que deben tomarse en caso de derrame accidental

### 6.1. Precauciones individuales, equipos de protección y procedimientos de emergencia

Medidas generales

: Atención: **Gas envasado a Alta presión**. Evacuar al personal a un lugar seguro. Pueden necesitarse equipos respiratorios adecuados. Aproximarse al área de la que se sospeche fuga con precaución. Remover todas las fuentes de ignición. si es posible. Reduzca el gas con niebla o agua pulverizada fina. Si es posible detener la fuga de producto. Ventilar el área o mover el recipiente a un área bien ventilada. Antes de entrar en el área, especialmente en un área confinada, pruebe si hay suficiente oxígeno.

#### 6.1.1. Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

No se dispone de más información

#### 6.1.2. Para el personal de los servicios de emergencia

No se dispone de más información

### 6.2. Precauciones medioambientales

Intentar parar el escape/derrame. Impedir la contaminación del suelo y agua. Disponga el contenido/los contenedores de acuerdo con la regulación local/regional/nacional/internacional. Contacte a su proveedor para cualquier requerimiento especial.

### 6.3. Métodos y materiales de aislamiento y limpieza

No se dispone de más información

# Mezclas de gas (Argón 50-90%, Dioxido de Carbono 10-50%)

## Hoja de Datos de Seguridad P-4715

de acuerdo con NOM-018-STPS-2015

### 6.4. Motivo de utilización desaconsejado

Ver tambien las Secciones 8 y 13.

## SECCIÓN 7: Manejo y almacenamiento

### 7.1. Precauciones para una manipulación segura

Precauciones para una manipulación segura

: Usar guantes de seguridad de cuero y zapatos de seguridad cuando se manejen cilindros de gas a presión. Proteger los cilindros de los daños materiales, no arrastrar, ni rodar, deslizar o dejar caer. Mientras mueve el cilindro, mantenga siempre colocada la cubierta de la válvula desmontable. Nunca intente levantar un cilindro por el capuchón; El capuchón está destinado únicamente para proteger la válvula. Si mueve cilindros, incluso en pequeños recorridos, use una carretilla (mecánica, manual, etc.) diseñada para transportar cilindros. Nunca inserte un objeto (ejemplo: llaves o barras metálicas, desarmadores) entre los agujeros del capuchón; esto puede dañar la válvula y causar una fuga. Utilice una llave de correa para remover los capuchones sobre apretados u oxidados. Abra la válvula lentamente. Si se dificulta abrir la válvula, descontinúe el uso del cilindro y contacte a su proveedor. Cierre la válvula del contenedor después de cada uso; manténgala cerrada incluso cuando se encuentre vacío. Nunca aplique llama o calor directamente a cualquier parte del contenedor. Las altas temperaturas pueden dañar el contenedor y pueden causar que el dispositivo de relevo de presión falle prematuramente, vientoando el contenido del contenedor. Para otras precauciones en el uso de este producto, vea la sección 16.

### 7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas cualesquiera incompatibilidades

Condiciones de almacenamiento

: Almacenar en lugar fresco y bien ventilado. Almacene y use con ventilación adecuada. Almacene únicamente donde la temperatura no exceda los 52°C (125°F). Siempre asegure los contenedores en posición vertical a fin de prevenir su caída o que sean golpeados. Coloque los capuchones de protección, si estos son suministrados, con firmeza apretados con la mano cuando los contenedores no están en uso. Almacene de forma separada los contenedores llenos y vacíos. Utilice un sistema de inventario primeras entradas, primeras salidas para prevenir el almacenaje de contenedores llenos por largos períodos de tiempo. Para otras precauciones en el uso de este producto vea la sección 16.

**OTRAS PRECUACIONES PARA EL MANEJO, ALMACENAJE Y USO:** Cuando maneje el producto a presión, utilice tubería y equipo adecuadamente diseñado para soportar la presión. Nunca trabaje en un sistema presurizado. Utilice un dispositivo preventivo de contraflujo en la tubería. Los gases pueden causar una rápida sofocación debido a la deficiencia de oxígeno; almacene y use con ventilación adecuada. Si ocurre una fuga, cierre la válvula del contenedor y purgue el sistema de forma segura y ambientalmente correcta de forma que cumpla con las todas las leyes internacionales/federales/nacionales/estatales/municipales y locales; después repare la fuga. Nunca coloque un contenedor donde pueda convertirse en parte de un circuito eléctrico.

Proteger de la luz solar.

Almacenar en un lugar bien ventilado.

### 7.3. Usos específicos finales

Ninguno.

## SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección personal

### 8.1. Parámetros de control

Dióxido de Carbono (124-38-9)		
México	OEL TWA [1]	9000 mg/m <sup>3</sup>
México	OEL TWA [2]	5000 ppm
México	OEL STEL	27000 mg/m <sup>3</sup>
México	OEL STEL [ppm]	15000 ppm
USA ACGIH	ACGIH OEL TWA [ppm]	5000 ppm
USA ACGIH	ACGIH OEL STEL [ppm]	30000 ppm
USA IDLH	IDLH [ppm]	40000 ppm
USA NIOSH	NIOSH REL TWA	9000 mg/m <sup>3</sup>
USA NIOSH	NIOSH REL TWA [ppm]	5000 ppm
USA NIOSH	NIOSH REL STEL	54000 mg/m <sup>3</sup>
USA NIOSH	NIOSH REL STEL [ppm]	30000 ppm
USA OSHA	OSHA PEL TWA [1]	9000 mg/m <sup>3</sup>

# Mezclas de gas (Argón 50-90%, Dioxido de Carbono 10-50%)

## Hoja de Datos de Seguridad P-4715

de acuerdo con NOM-018-STPS-2015

### Dióxido de Carbono (124-38-9)

USA OSHA	OSHA PEL TWA [2]	5000 ppm
----------	------------------	----------

### 8.2. Controles de exposición

Controles apropiados de ingeniería

: Utilice un sistema de escape local con suficiente velocidad de flujo como para mantener un adecuado suministro de aire en la zona de respiración de los trabajadores. Mecánico (general): La ventilación de escape general puede ser aceptable si a su vez es posible mantener un adecuado suministro de aire. Mantener la concentración por debajo de los límites de concentración admitido para profesionales. Proporcionar ventilación adecuada, general y local, a los gases de escape.

Protección de las manos

: Utilice guantes de trabajo cuando maneje los contenedores; utilice guantes para soldadura cuando haga la actividad de aplicación de soldadura.

Protección ocular

: Usar gafas con de seguridad con protecciones laterales.

Protección de la piel y del cuerpo

: Se deben utilizar guantes de trabajo y calzado con protección metatarsiana para el manejo de cilindros. Se debe usar equipo de protección cuando se requiera. Seleccione el equipo de protección de acuerdo a NOM-017-STPS-2008, Equipo de protección personal-Selección, uso y manejo en los centros de trabajo, sección 5, y Tabla 1A, NOM-113-STPS-1994, Calzado de protección, NOM-116-STPS-1994, Seguridad-Respiradores purificadores de aire contra partículas nocivas o en OSHA 29 CFR 1910.132, 1910.136, y 1910.138. Como lo requiera el trabajo de soldadura utilice protección para manos, cabeza y otra parte del cuerpo para ayudar a prevenir quemaduras por radiación y chispas.. (Vea ANSI Z49.1.) Como mínimo, esto incluye guantes para soldadura, lentes goggles y puede incluir protectores para brazos, mandil, casco y protección para hombros así como ropa adecuada. Se deben utilizar zapatos con protección metatarsiana y guantes de trabajo para el manejo de cilindros, así como ropa protectora cuando se requiera. Se deben usar guantes químicos adecuados durante el cambio de cilindros o cuando sea posible que exista contacto con producto.

Protección de las vías respiratorias

: Cuando el lugar de trabajo indique el uso de respirador, siga el programa de protección respiratoria que cumpla con OSHA 29 CFR 1910.134, ANSI Z88.2 ó MSHA 30 CFR 72.710 (donde aplique). Utilice suministro de aire o un cartucho purificador de aire si se supera el nivel indicado. Asegúrese que el respirador tenga el factor de protección apropiado para el nivel de exposición. Si se utiliza un cartucho en el respirador, este debe ser apropiado para el químico al que se está expuesto. Para emergencias o casos en donde se desconoce el nivel de exposición, utilice un equipo de aire autónomo (SCBA).

Protección contra peligros térmicos

: Usar guantes que aislen del frío al hacer traspases o al efectuar desconexiones.

## SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

### 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico

: Gaseoso

Apariencia

: Gas incoloro.

Color

: Incoloro.

Olor

: Inoloro.

Umbral olfativo

: No hay datos disponibles

pH

: No es aplicable.

Grado relativo de evaporación (acetato de butilo=1)

: No hay datos disponibles

Grado relativo de evaporación (éter=1)

: No es aplicable.

Punto de fusión

: No hay datos disponibles

Punto de solidificación

: No hay datos disponibles

Punto de ebullición

: No hay datos disponibles

Punto de inflamación

: No hay datos disponibles

Temperatura de autoignición

: No hay datos disponibles

Temperatura de descomposición

: No hay datos disponibles

Inflamabilidad (sólido, gas)

: No hay datos disponibles

Presión de vapor

: Inaplicable.

Densidad relativa de vapor a 20 °C

: No hay datos disponibles

Densidad relativa

: No hay datos disponibles

Densidad

: 1.166 – 1.275 kg/m<sup>3</sup> HeliStar SS: 1.166 kg/m<sup>3</sup> (0.0728 lb/ft<sup>3</sup>), HeliStarCS: 1.275 kg/m<sup>3</sup> (0.0796 lb/ft<sup>3</sup>)

Densidad de gas relativa

: 0.962 – 1.062 HeliStar SS: 0.972, HeliStar CS: 1.062

Solubilidad

: Agua: No hay datos disponibles

Coeficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)

: No es aplicable.

Coeficiente de partición n-octanol/agua (Log Kow)

: No es aplicable.

Viscosidad, cinemático

: Inaplicable.

# Mezclas de gas (Argón 50-90%, Dioxido de Carbono 10-50%)

## Hoja de Datos de Seguridad P-4715

de acuerdo con NOM-018-STPS-2015

Viscosidad, dinámico	: Inaplicable.
Propiedades explosivas	: Inaplicable.
Propiedades comburentes	: Ninguno.
Límites de explosividad	: No hay datos disponibles

### 9.2. Otros datos

No se dispone de más información

## SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

### 10.1. Reactividad

Sin riesgo de reactividad salvo lo expresado en la sub-sección mas adelante.

### 10.2. Estabilidad química

Estable en condiciones normales.

### 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No se dispone de más información

### 10.4. Condiciones que deben evitarse

No se dispone de más información

### 10.5. Materiales incompatibles

Metales alcalinos, Metales alcalinotérreos, Metales que forman acetiluros, Cromo, Titanio > 550°C (1022°F), Urano (U) > 750°C (1382°F), Magnesio > 775°C (1427°F).

### 10.6. Productos de descomposición peligrosos

El uso de este producto en soldadura y corte puede generar riesgos adicionales. El arco de la soldadura con arco eléctrico puede formar productos de reacción gaseosa como monóxido de carbono y dióxido de carbono. Pueden formarse ozono y óxidos de nitrógeno debido a la radiación del arco. Otros productos de descomposición por soldadura con arco eléctrico se pueden originar debido a volatilización, reacción y oxidación del material con el que se esté trabajando.

## SECCIÓN 11: Información toxicológica

### 11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda (oral)	: No está clasificado
Corrosión/irritación cutánea	: No está clasificado pH: No es aplicable.
Lesiones oculares graves o irritación ocular	: No está clasificado pH: No es aplicable.
Sensibilización respiratoria o cutánea	: No está clasificado
Mutagenicidad en células germinales	: No está clasificado
Carcinogenicidad	: No está clasificado
Toxicidad para la reproducción	: No está clasificado
Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposición única	: No está clasificado
Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposiciones repetidas	: No está clasificado Se desconocen los efectos de este producto.
Peligro por aspiración	: No está clasificado No es aplicable.

## SECCIÓN 12: Información ecotoxicológica

### 12.1. Toxicidad

Ecología - general	: Este producto no causa daños ecológicos.
--------------------	--

### 12.2. Persistencia y degradabilidad

StarGold C10, C15, C18, C20, C25, C40, C50 Mezclas Gases de Protección	
Persistencia y degradabilidad	Este producto no causa daños ecológicos.
Argón (7440-37-1)	
Persistencia y degradabilidad	Este producto no causa daños ecológicos.
Helio (7440-59-7)	
Persistencia y degradabilidad	Este producto no causa daños ecológicos.

# Mezclas de gas (Argón 50-90%, Dioxido de Carbono 10-50%)

## Hoja de Datos de Seguridad P-4715

de acuerdo con NOM-018-STPS-2015

### Dióxido de Carbono (124-38-9)

Persistencia y degradabilidad	Este producto no causa daños ecológicos.
-------------------------------	--

### 12.3. Potencial de bioacumulación

#### StarGold C10, C15, C18, C20, C25, C40, C50 Mezclas Gases de Protección

Coeficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	No es aplicable.
---	------------------

Coeficiente de partición n-octanol/agua (Log Kow)	No es aplicable.
---	------------------

Potencial de bioacumulación	Este producto no causa daños ecológicos.
-----------------------------	--

#### Argón (7440-37-1)

Coeficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	No es aplicable.
---	------------------

Coeficiente de partición n-octanol/agua (Log Kow)	No es aplicable.
---	------------------

Potencial de bioacumulación	Este producto no causa daños ecológicos.
-----------------------------	--

#### Helio (7440-59-7)

Coeficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	No es aplicable a gases inorgánicos.
---	--------------------------------------

Coeficiente de partición n-octanol/agua (Log Kow)	No es aplicable.
---	------------------

Potencial de bioacumulación	Este producto no causa daños ecológicos.
-----------------------------	--

#### Dióxido de Carbono (124-38-9)

FBC - Peces [1]	(No genera bioacumulación)
-----------------	----------------------------

Coeficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	0.83
---	------

Coeficiente de partición n-octanol/agua (Log Kow)	No es aplicable.
---	------------------

Potencial de bioacumulación	Este producto no causa daños ecológicos.
-----------------------------	--

### 12.4. Movilidad en suelo

#### StarGold C10, C15, C18, C20, C25, C40, C50 Mezclas Gases de Protección

Movilidad en suelo	Sin datos disponibles.
--------------------	------------------------

#### Argón (7440-37-1)

Movilidad en suelo	Sin datos disponibles.
--------------------	------------------------

Ecología - suelo	Este producto no causa daños ecológicos.
------------------	--

#### Helio (7440-59-7)

Movilidad en suelo	Sin datos disponibles.
--------------------	------------------------

Ecología - suelo	Este producto no causa daños ecológicos.
------------------	--

#### Dióxido de Carbono (124-38-9)

Movilidad en suelo	Sin datos disponibles.
--------------------	------------------------

Ecología - suelo	Este producto no causa daños ecológicos.
------------------	--

### 12.5. Otros efectos adversos

No se dispone de más información

## SECCIÓN 13: Información relativa a la eliminación de los productos

### 13.1. Descripción de los residuos e información sobre la manera de manipularlos sin peligro, así como sus métodos de eliminación

Recomendaciones de eliminación del producto/empaque : Eliminar el contenido/el recipiente en De acuerdo con la regulación local/regional/nacional/internacional. Contacte a su proveedor para cualquier requerimiento especial. Disponga el contenido/los contenedores de acuerdo con la regulación local/regional/nacional/internacional. Contacte a su proveedor para cualquier requerimiento especial.

## SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

Según los requisitos de SCT / ARTF / IMDG / IATA / ADN

### 14.1. Número ONU

No. ONU (SCT) : 1956

### 14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

Designación Oficial de Transporte (SCT) del nombre : GAS COMPRIMIDO, N.E.P.

Descripción del documento del transporte (SCT) : UN 1956 GAS COMPRIMIDO, N.E.P. (Argón, Dióxido de carbono), 2.2, (E)

### 14.3. Clase de peligro en el transporte

SCT

Clase (SCT) : 2

# Mezclas de gas (Argón 50-90%, Dioxido de Carbono 10-50%)

## Hoja de Datos de Seguridad P-4715

de acuerdo con NOM-018-STPS-2015

Etiquetas de peligro (SCT)

: 2.2



### 14.4. Grupo de embalaje

No aplicable

### 14.5. Peligros para el medio ambiente

Otros datos : No hay información adicional disponible.

## SECCIÓN 15: Información reglamentaria

No se dispone de más información

## SECCIÓN 16: Otra información

Otra información

: Cuando usted mezcle dos o más químicos, usted puede crear riesgos adicionales inesperados. Obtenga y evalúe la información de seguridad para cada componente antes de producir la mezcla. Consulte a un higienista industrial u otra persona entrenada cuando usted evalúe el producto final. Antes de usar cualquier plástico, verifique la compatibilidad con este producto.

Linde solicita a los usuarios de este producto leer las Hojas de Seguridad (HDS) y estar alerta de los riesgos del producto y la información de seguridad. Para promover el uso seguro de este producto, el usuario (1) notificara a los empleados, y contratistas la información dada en esta hoja de seguridad (HDS) y cualquier otro riesgo del producto del cual tenga conocimiento así como de cualquier otra información de seguridad, (2) provea esta información a cada comprador del producto, y (3) solicite a cada comprador notifique a sus empleados y clientes los riesgos del producto y la información de seguridad.

Las opiniones expresadas aquí son de expertos calificados de Linde Inc. Creemos que la información contenida en este documento está actualizada a la fecha de esta Hoja de Seguridad. Dado que el uso de esta información así como de sus condiciones de uso no está en control de Linde Inc, es obligación del usuario determinar las condiciones de uso seguro del producto.

Las Hojas de Seguridad son suministradas en la venta ó entregadas por Linde ó los distribuidores independientes y proveedores quienes empacan y venden nuestros productos. Para obtener la Hoja de Seguridad actualizada, para estos productos, contacte a su representante de ventas de Linde, a su distribuidor ó proveedor local, ó puede descargarlas de la página [www.lindeus.com](http://www.lindeus.com). Si usted tiene preguntas en relación a las Hojas de Seguridad de Linde, como el número del documento y fecha de la última Hoja de Seguridad ó los nombres de los proveedores de Linde en su área, llame ó escriba al Centro de Atención de Linde (No. Telefónico: 1-844-44LINDE / 1-844-445-4633 Dirección: Linde Call Center, Linde Inc, P.O. Box 44, Tonawanda, NY 14151-0044).

Linde es un marca registrada de Linde Inc. en los Estados Unidos y/o en otros países.

Texto completo de las frases H:

H280

CONTIENE GAS A PRESIÓN; PUEDE EXPLOTAR SI SE CALIENTA

HDS Mexico - Praxair

Esta información se basa en nuestro conocimiento actual y tiene como finalidad describir el producto para la salud, seguridad y medio ambiente. Por lo tanto, no debe ser interpretada como garantía de ninguna característica específica del producto.