

Ficha de Datos de Seguridad

Producto :

Aire comprimido

Página :1/4

N° FDS : 000A_AL

Version : 1.01

Fecha : 31.07.02

1 IDENTIFICACION DE LA SUSTANCIA O DEL PREPARADO Y DE LA SOCIEDAD O EMPRESA

Número de la Ficha de Datos de Seguridad del producto

000A_AL

Nombre del producto

Compressed air

Identificación de la Compañía

Ver título y/o pie de página

Ver párrafo 16 "OTRAS INFORMACIONES"

Números de telefono de emergencia

Ver título y/o pie de página

Ver párrafo 16 "OTRAS INFORMACIONES"

2 COMPOSICION E INFORMACION DE LOS INGREDIENTES

Sustancia o mezcla

Sustancia

Impurezas y componentes

No contiene otros componentes o impurezas que puedan influir en la clasificación del producto

Número CEE

No existe en EINECS.

3 IDENTIFICACION DE PELIGROS

Identificación de riesgos

Gas comprimido

4 PRIMEROS AUXILIOS

Inhalación

No peligroso

Contacto con la piel y con los ojos

Sin efecto en los tejidos vivos

Ingestión

La ingestión no está considerada como una vía potencial de exposición.

5 MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Riesgos específicos

La exposición al fuego puede causar la rotura o explosión de los recipientes.

Mantiene la combustión.

Productos peligrosos de la combustión

Ninguno

Medios de extinción adecuados

Se pueden utilizar todos los extintores conocidos.

Métodos específicos

Colocarse lejos del recipiente y enfriarlo con agua desde un recinto protegido.

Equipo de protección especial para la actuación en incendios

Ninguno

6 MEDIDAS EN CASO DE ESCAPES/DERRAMES ACCIDENTALES

Precauciones personales

Ninguna

Ficha de Datos de Seguridad

Producto :

Compressed air

Página :2/4

N° FDS : 000A_AL

Version : 1.01

Fecha : 31.07.02

Precauciones para la protección del medio

ambiente

Ninguna

Métodos de limpieza

Ninguno.

7 MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO

Manipulación y almacenamiento

Debe prevenirse la filtración de agua al interior del recipiente.

No permitir el retroceso hacia el interior del recipiente.

Utilizar solo equipo específicamente apropiado para este producto y para su presión y temperatura de suministro, en caso de duda contacte con su suministrador.

Solicitar del suministrador las instrucciones de manipulación de los contenedores.

Mantener el contenedor por debajo de 50°C, en un lugar bien ventilado.

8 CONTROLES DE EXPOSICION/PROTECCION PERSONAL

Protección personal

No necesaria

9 PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

Peso molecular

29

Densidad relativa del gas (aire=1)

1

Presión de vapor a 20°C

No aplicable.

Solubilidad en agua (mg/l)

Desconocido, pero se considera que tiene baja solubilidad

Apariencia y color

Gas incoloro

Olor

Ninguno

Temperatura de auto ignición

No aplicable

Rango de inflamabilidad (% de volumen en aire)

No inflamable

10 REACTIVIDAD Y ESTABILIDAD

Estabilidad y reactividad

Estable en condiciones normales.

11 INFORMACION TOXICOLOGICA

General

Este producto no produce efectos toxicológicos.

12 INFORMACIONES ECOLOGICAS

General

Este producto no causa daños ecológicos.

Ficha de Datos de Seguridad

Producto :

Compressed air

Página :3/4

N° FDS : 000A_AL

Version : 1.01

Fecha : 31.07.02

13 CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACION

General Se puede descargar a la atmósfera

14 INFORMACION RELATIVA AL TRANSPORTE

Nombre propio para el transporte	Aire comprimido
Número ONU	1002
Clase y división	2.2
Código de clasificación ADR/RID	2, 1°A
Número de riesgo de ADR/RID	20
Etiquetado según ADR	Etiqueta 2: Gas no inflamable, no tóxico
Otras informaciones para el transporte	Asegurar que el conductor está enterado de los riesgos potenciales de la carga y que conoce que hacer en caso de un accidente o de una emergencia. Antes de transportar las botellas: Asegurarse de cumplir con la legislación aplicable. Asegurarse que el tapón del acoplamiento de la válvula (cuando exista) está adecuadamente apretado. Asegurarse que la caperuza de la válvula o la tulipa, (cuando exista), está adecuadamente apretada. Asegurarse que las válvulas de las botellas están cerradas y no fugan.

15 INFORMACION REGLAMENTARIA

Número en el Anexo I de la Directiva 67/548	No incluido en el anexo I.
Clasificación CEE	No clasificada como mezcla peligrosa.

16 OTRAS INFORMACIONES

Recipiente a presión.

Asegúrese que se cumplen las normativas nacionales y locales.

Antes de utilizar el producto en un nuevo proceso o experimento, debe llevarse a cabo un estudio completo de seguridad y de compatibilidad de los materiales.

Los detalles dados son ciertos y correctos en el momento de llevarse este documento a impresión. A pesar de que durante la preparación de este documento se ha tomado especial cuidado, no se acepta ninguna responsabilidad por las lesiones o los daños result

La presente Ficha de Datos de Seguridad está establecida de acuerdo con las Directivas Europeas en vigor y se aplica a todos los países que han transpuesto las Directivas en su derecho nacional.

Ficha de Datos de Seguridad

Producto :

Compressed air

Página :4/4

N° FDS : 000A_AL

Version : 1.01

Fecha : 31.07.02

Esta FDS es meramente informativa y sin aviso previo. Antes de comprar un producto cualquiera, contacte con la oficina local de Air Liquide para obtener una FDS completa (con la razón social del fabricante y el número de teléfono del contacto).

Fin del documento.

Número de páginas :4