



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

MEZCLA PROPANO CONEX 1,1 %

Revisión: 0
Fecha: 02/03/2007
Página: 1 de 2

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O DEL PREPARADO Y DE LA SOCIEDAD O EMPRESA

Nombre del producto: MEZCLA PROPANO CONEX 1,1%.
Identificación de la Empresa:
ABELLO LINDE, S.A.
Bailén, 105
08009 BARCELONA
Teléfono de emergencia: 93 476 74 00.

2. COMPOSICIÓN E INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Sustancia o mezcla:
Mezcla.
Componentes e impurezas:
Propano (1,1%); Resto Aire sintético
No contiene otros componentes o impurezas que puedan influir en la clasificación del producto.
Número CEE (EINECS): –

3. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Gas comprimido.

4. PRIMEROS AUXILIOS

INGESTIÓN
No está considerada como una vía potencial de exposición.
INHALACIÓN:
No peligroso.
CONTACTO CON LA PIEL Y CON LOS OJOS:
Sin efecto en los tejidos vivos.

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 agentes extintores conocidos.
Métodos específicos de actuación:
Sacar los recipientes al exterior o enfriar con agua desde un lugar protegido.
Equipo de protección especial para la actuación en incendios:
Ninguno.

6. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE ESCAPE/VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones personales:
Ninguna.
Precauciones a tomar en el área afectada:
Ninguna.

Métodos de limpieza:
Ninguno.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Debe prevenirse la entrada de agua al interior del recipiente.
No permitir el retroceso hacia el interior del recipiente.
Utilizar sólo equipo específicamente apropiado para este producto y para su presión y temperatura de suministro, en caso de duda contacte con su suministrador.
Mantener el recipiente por debajo de 50 °C, en un lugar bien ventilado.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

Protección personal:
En la manipulación del recipiente, utilizar guantes y calzado de seguridad.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Densidad relativa del gas (aire=1): Más pesado que el aire.
Presión de vapor a 20 °C: No aplicable.
Solubilidad en agua (mg/l) a 20 °C: Desconocido, pero se considera que tiene baja solubilidad.
Apariencia y color: Gas incoloro.
Olor: Ninguno.
Temperatura de autoignición: No aplicable.
Rango de inflamabilidad (% de volumen en aire):
No inflamable.

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estable en condiciones normales.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

General:
Este producto no tiene efectos toxicológicos.

12. INFORMACIONES ECOLÓGICAS

General:
Este producto no causa daños ecológicos.

13. CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

General:
Se puede descargar a la atmósfera.

14. INFORMACIONES RELATIVAS AL TRANSPORTE

Número ONU: 1956
Denominación: Gas comprimido, n.e.p.
Clase y etiqueta: 2 2.2 (+13)
Terrestre ADR/RID: 2 1A

ABELLO LINDE, S.A. empresa con sistema de calidad y medio ambiente certificado por:





FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

MEZCLA PROPANO CONEX 1,1 %

Revisión: 0
Fecha: 02/03/2007
Página: 2 de 2

Marítimo IMCO/IMDG: BOE nº 304 pág.: 553 2.2
Aéreo IATA/ICAO: Clase o división: 2.2
Identificación peligro ADR/RID: 20
Etiquetado según ADR/RID:
2.2(+13) Gases no inflamables, no tóxicos, manipular con precaución.

OTRAS INFORMACIONES PARA EL TRANSPORTE:

Asegurar que el conductor está enterado de los riesgos potenciales de la carga y que sabe que hacer en caso de un accidente o de una emergencia.

Antes de transportar las botellas:

Asegurarse que las válvulas de las botellas están cerradas y no fugan.

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 de cumplir con la legislación aplicable.

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Número de la sustancia en el Anexo I del R.D. 2216/1985:

No incluida en el Anexo I.

Clasificación CEE:

No clasificada como sustancia peligrosa.

Etiquetado de recipientes:

- Pictogramas: Los pictogramas han sido seleccionados de acuerdo con las regulaciones del transporte (ver sección transporte bajo el subtítulo Etiquetado según ADR).

Etiqueta 2.2: Gas no inflamable, no tóxico.

- Frases de riesgo:

R: No aplica

S: 9 y 23

16. OTRAS INFORMACIONES

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.

Estas instrucciones han sido elaboradas por Abelló Linde, S.A., en base a las informaciones disponibles a la fecha de las mismas y cubren las aplicaciones más habituales, sin garantizar que su contenido sea suficiente en todos los casos y situaciones. No se acepta ninguna responsabilidad por las lesiones o daños resultantes de su utilización. Su observancia no excluye el cumplimiento de la normativa vigente en cada momento.

ABELLO LINDE, S.A. empresa con sistema de calidad y medio ambiente certificado por:

