

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

AIRDUSTER NON-FLAMMABLE (NEW GAS)

Página: 1

Fecha de recopilación: 11.02.2019

Sección 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

1.1. Identificador del producto

Nombre de producto: AIRDUSTER NON-FLAMMABLE (NEW GAS)

Código de producto: KF04505

1.2. Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

Uso de producto: Aerosol

1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Nombre de empresa: INTERACTION
Jean-Baptiste de Ghellincklaan 23, box 101
9051 Gent, BELGIUM

+32 9 380 8248

Tel: +32 9 380 8249

Email: info@interaction-connect.com

Sección 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación (CLP): -: H229

Efectos adversos: Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta.

2.2. Elementos de la etiqueta

Elementos de etiqueta:

Indicaciones de peligro: H229: Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta.

Palabras de advertencia: Atención

Consejos de prudencia: P102: Mantener fuera del alcance de los niños.

P210: Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.

P251: No perforar ni quemar, incluso después de su uso.

P410+P412: Proteger de la luz solar. No exponer a una temperatura superior a 50 °

C/122 °F.

2.3. Otros peligros

PBT: Este producto no está identificada como una sustancia PBT/vPvB.

Sección 3: Composición/información sobre los componentes

[cont...]

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
AIRDUSTER NON-FLAMMABLE (NEW GAS)

Página: 2

3.2. Mezclas

Ingredientes peligrosos:

TRANS-1,3,3,3-TETRAFTORPROP-1-EH

EINECS	CAS	PBT / WEL	Clasificación (CLP)	Por ciento
-	29118-24-9	Sustancia a la que se aplica un límite comunitario de exposición en el lugar de trabajo.	Gas comprimido: H280	>50%

Sección 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Contacto con la piel: Lávese inmediatamente con jabón y agua. Consúltese a un médico.

Contacto con los ojos: Lavar el ojo con agua corriente durante 15 minutos. Si los síntomas persisten, consulte a un médico.

Ingestión: En caso de ingestión, beber inmediatamente: agua. Nunca le dé nada por vía oral a una persona inconsciente o con calambres. No induzca el vomito. Precaución si la víctima vomita: ¡Riesgo de aspiración!

Inhalación: Salga a respirar aire fresco si ha inhalado accidentalmente los vapores. Busque atención médica si se presentan síntomas.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Contacto con la piel: Puede causar irritación si pasa mucho tiempo en contacto con la piel.

Contacto con los ojos: Puede causar irritación y distorsiones de la vista.

Inhalación: Sin datos disponibles.

Efectos retardados/inmediatos: No hay síntomas.

4.3. Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

Tratamiento inmediato/especial: Se requiere atención médica inmediata. Mostrar esta ficha de datos de seguridad al médico presente.

Sección 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción: Medios de extinción apropiados para la zona del incendio. Dióxido de carbono. Polvo químico seco. Espuma. Medios de extinción inadecuados: chorro de agua de alta potencia.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Recomendaciones para personal: Llevar un aparato respirador autónomo. Llevar prendas protectoras para evitar el contacto con la piel y los ojos.

[cont...]

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
AIRDUSTER NON-FLAMMABLE (NEW GAS)

Página: 3

Sección 6: Medidas en caso de vertido accidental

6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Precauciones personales: Retirar todas las fuentes de ignición. Proporcione ventilación adecuada. No respirar gases / humos / vapores / aerosoles. Evite el contacto con la piel, los ojos y la ropa. Use equipo de protección personal

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Precauciones medio ambiente: No verter en los desagües ni ríos. Peligro de explosión. Eliminar las fugas de inmediato. Evite la propagación sobre grandes superficies (por ejemplo, mediante la represa o la instalación de barreras de aceite)

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Procedimientos de limpieza: Absorber con tierra o arena seca. Transferir a un contenedor de salvamento etiquetado, con cierre, para su eliminación mediante un método apropiado. Ventilar el área afectada.

6.4. Referencia a otras secciones

Referencia a otras secciones: Manejo seguro: ver sección 7. Consultar la sección 8 de FDS.

Sección 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Requisitos de manipulación: Prohibido fumar. Usar sólo en áreas bien ventiladas. Tome medidas preventivas contra descargas estáticas. No pulverizar sobre llamas o fuentes de ignición. Debido al peligro de explosión, evite la fuga de vapores en bodegas, conductos y zanjas.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Condiciones almacenamiento: Guardar en un área fresca, bien ventilada. Mantener el contenedor herméticamente cerrado. El suelo de la estancia de almacenamiento debe ser impermeable para evitar el escape de líquidos. No Fumar. Tenga en cuenta: directiva sobre aerosoles (75/324 / CEE). No almacenar junto con: sustancias radiactivas. Sustancias infecciosas. Peróxidos orgánicos. Sólidos oxidantes. Líquidos oxidantes. Líquidos y sólidos pirofóricos. Sustancias inflamables Sustancias o mezclas que, en contacto con el agua, emiten gases inflamables. Más información sobre las condiciones de almacenamiento: Temperatura de almacenamiento recomendada 10-30 ° C No almacenar a temperaturas superiores a: 50 ° C. Condiciones a evitar: radiación UV / luz solar, calor, humedad. Asegure una ventilación adecuada del área de almacenamiento.

7.3. Usos específicos finales

Sección 8: Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

[cont...]

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
AIRDUSTER NON-FLAMMABLE (NEW GAS)

Página: 4

Ingredientes peligrosos:

TRANS-1,3,3,3-TETRAFTORPROP-1-EH

Valores límite de la exposición:

Polvo susceptible de ser respirado

	TWA 8 h	LECP 15 min	TWA 8 h	LECP 15 min
EU	800	-	-	-

DNEL/PNEC

DNEL / PNEC Sin datos disponibles.

8.2. Controles de la exposición

Medidas de ingeniería: Asegurarse de que existe una ventilación suficiente del área.

Protección respiratoria: Con un uso correcto y adecuado, y en condiciones normales, no se requiere protección respiratoria.

Protección respiratoria requerida en caso de:

superior al valor crítico

ventilación insuficiente

Equipo de protección respiratoria adecuado: dispositivo de filtro combinado (DIN EN 141). Tipo A / P3

Utilice solo aparatos de respiración con etiqueta CE que incluya el número de identificación de cuatro dígitos.

Protección manual: Protección de las manos: no se requiere. En caso de contacto prolongado o frecuente con la piel: Guantes antideslizantes de goma. DIN EN 374 Material adecuado: (tiempo de penetración (período de uso máximo):> = 8h):

Caucho de butilo (0,5 mm)

FKM (fluororubber) (0.4mm)

En caso de reutilización, limpie los guantes antes de despegar y guárdelos en un lugar bien ventilado.

Protección ocular: Gafas químicas (si es posible salpicar).

Protección de la piel: No se necesitan medidas especiales. Não são necessárias medidas especiais.

Medio ambiente: No permita fugas incontroladas de producto al medio ambiente.

Sección 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado: Aerosol

Color: Característica

Olor: Olor característico

Comburente: No comburente (según criterios CE)

Solubilidad en agua: No miscible

Viscosidad: no determinado

Punto de ebullición/gama °C: no determinado

Punto de inflamación °C: no determinado

Presión de vapor: no determinado

Densidad relativa: no determinado

pH: no determinado

[cont...]

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
AIRDUSTER NON-FLAMMABLE (NEW GAS)

Página: 5

9.2. Información adicional

Información adicional: Sin datos disponibles.

Sección 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

Reactividad: Sin datos disponibles.

10.2. Estabilidad química

Estabilidad química: Estable en condiciones normales.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Reacciones peligrosas: El calentamiento provoca un aumento de la presión con riesgo de estallido.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Condiciones a evitar: Calor. Aire húmedo. Luz solar directa. Fuentes de ignición.

10.5. Materiales incompatibles

Materiales a evitar: Agentes oxidantes fuertes.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Prod. de descomp. peligrosos: En uso, puede formar una mezcla de vapor-aire inflamable / explosivo. Durante la combustión emite vapores tóxicos de dióxido de carbono / de monóxido de carbono.

Sección 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Ingredientes peligrosos:

TRANS-1,3,3,3-TETRAFTORPROP-1-EH

VAPOURS	RAT	4H LC50	965	mg/l
---------	-----	---------	-----	------

Toxicidad: Sin datos disponibles.

Síntomas / rutas de exposición

Contacto con la piel: Puede causar irritación si pasa mucho tiempo en contacto con la piel.

Contacto con los ojos: Puede causar irritación y desconfianza visual.

Inhalación: Sin datos disponibles.

Efectos retardados/inmediatos: No hay síntomas.

Sección 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

Ecotoxicidad: Sin datos disponibles.

12.2. Persistencia y degradabilidad

Persistencia y degradabilidad: Sin datos disponibles.

[cont...]

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
AIRDUSTER NON-FLAMMABLE (NEW GAS)

Página: 6

12.3. Potencial de bioacumulación

Potencial de bioacumulación: Sin datos disponibles.

12.4. Movilidad en el suelo

Movilidad: Sin datos disponibles.

12.5. Resultados de la valoración PBT y vPvB

PBT: Esta sustancia no está identificado como una sustancia PBT/vPvB.

12.6. Otros efectos adversos

Otros efectos nocivos: Sin datos disponibles.

Sección 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Operaciones de eliminación: Eliminación de residuos de acuerdo con las regulaciones estatales oficiales. Los envases limpios pueden ser reciclados.

Código CER: 16 05 04

Eliminación de embalaje: 15 01 10 Envases de residuos: absorbentes, trapos de limpieza, materiales de filtro y ropa protectora no especificados de otra manera: envases (incluidos los residuos de envases municipales recogidos por separado) envases que contienen residuos o sustancias contaminadas. Clasificado como residuo peligroso.

Nota: Se requiere la atención del usuario hacia la posible existencia de regulaciones regionales o nacionales relacionadas con la eliminación.

Sección 14: Información relativa al transporte

14.1. Número ONU

Número ONU: UN1950

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

Clase de transporte: 2

14.4. Grupo de embalaje

14.5. Peligros para el medio ambiente

Ambientalmente peligroso: No

Contaminante marino: No

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

Precauciones particulares: Consulte el capítulo 6-8.

14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC

Transporte a granel: Irrelevante

[cont...]

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
AIRDUSTER NON-FLAMMABLE (NEW GAS)

Página: 7

Sección 15: Información reglamentaria

15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas

Normativas concretas: VOC: 0% REGLAMENTO (UE) No 453/2010 DE LA COMISIÓN de 20 de mayo de 2010 por el que se modifica el Reglamento (CE) no 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 18 de diciembre de 2006, relativo a la regulación, evaluación, autorización y restricción de productos químicos (REACH), que crea una Agencia Europea de Sustancias Químicas, modifica la Directiva 1999/45 / CE y deroga el Reglamento (CEE) no 793/93 del Consejo y el Reglamento (CE) no 1488/94 de la Comisión, así como la Directiva 76/769 / CEE del Consejo y las Directivas de la Comisión 91/155 / CEE, 93/67 / CEE, 93/105 / CE y 2000/21 / CE, incluidas las enmiendas.

15.2. Evaluación de la seguridad química

Eval. de la seguridad química: El proveedor no ha llevado a cabo una evaluación de seguridad química de la sustancia o el preparado.

Sección 16: Otra información

Otra información

Frases de sección 2 y 3: H229: Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta.

H280: Contiene gas a presión; peligro de explosión en caso de calentamiento.

Renuncia legal: La información contenida en esta hoja es, según nuestro conocimiento, verdadera y precisa, pero todos los datos, instrucciones, recomendaciones y sugerencias se realizan sin garantía. La información contenida en esta hoja se ofrece de buena fe, de acuerdo con nuestro conocimiento del producto involucrado. Algunos datos se están revisando actualmente. Advertiríamos a los usuarios sobre la posible aparición de otros riesgos si este producto se aplica para usos distintos a los aquí especificados. Esta hoja de datos debe aplicarse y reproducirse solo por razones de prevención y seguridad. La lista de textos legales, reglamentarios y administrativos contenidos en este documento no es exhaustiva.