

Airduster Flammable

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

1.1 - Identificador del producto

Nombre comercial/denominación Airduster Flammable
Nombre químico
Tipo de producto Mezcla
Código de producto KF04499, KF17440, KF17441
UFI: SM00-70NQ-F00A-42ER

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

Usos relevantes identificados

- Aerosoles
- PC35: Productos de lavado y limpieza (incluidos los productos a base de disolventes).

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

INTERACTION
Jean-Baptiste de Ghellincklaan 23, box 101
9051 Gent Belgium
Teléfono : +32 9 380 8248; +32 9 380 8249
info@interaction-connect.com

1.4 - Teléfono de emergencia

Giftnotrufzentrale (Österreich)
Tel. No.: +43 1 406 4343

Antigif Centrum Centrum Antigif (België)/ Antigif Centrum Zentrum Antipoisons (Belgien)/ Antigif Centrum Centre Antipoisons (Belgique)
Tel. No.: +32 070 245 245

Национален център по токсикология, Болница за активно лечение и спешна медицина "Н. И. Пирогов" (България)
Tel. No. / fax: +359 2 9154 233

Centar za kontrolu trovanja (Hrvatska)
Tel. No.: +385 1 234 8342

Toxikologické informační centrum (Česká republika)
Tel. No.: +420 224 919 293 / +420 224 915 402

Hotline voor gifbestrijding (Denemarken)
Tel. No.: +45 82 12 12 12

Mürgistusteabekeskus (Eesti)
Tel. No.: +372 794 3794 (or 16662 national/ või 16662 riiklikku)

Myrkytystietokeskus (Suomi)
Tel. No.: +358 09 471 977

ORFILA (INERIS) (France)
Tel. No.: +33 (0) 1 45 42 59 59

Giftinformationszentrum, Charité - Universitätsmedizin Berlin, Hindenburgdamm 30, 12203 Berlin (Deutschland)
Tel. No.: +4930 30686700

Egészségügyi Toxikológiai Információs Szolgálat (Magyarország)

Airduster Flammable

Tel. No.: +36 80 20 11 99

Poison Centre (Iceland)/ Eitrunarmiðstöð (Ísland)
Tel. No.: +354 543 2222

CAV Milano Niguarda Ca' Granda (Italy)
Tel. No.: +39 02 66101029
CAV "Osp. Pediatrico Bambino Gesù" Dip. Emergenza e Accettazione DEA
Tel. No.: +39 06 68593726

Valsts Toksikoloģijas centrs, Saindēšanās un zāļu informācijas centrs (Latvija)
Tel. No.: +371 670 42473

Valstybinė vaistų kontrolės tarnyba (VVKT), Apsinuodijimų informacijos biuras (VTI) (Lietuva)
Tel. No.: +370 5 236 20 52

Isptar Mater Dei (Malta)
Tel. No.: +356 2545 0000

Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC) (Nederland)
Tel. No.: +31 (0) 30 274 8888

Hjelpetelefon for psykisk helse (Norge)
Tel. No.: +47 22 59 13 00

Instituto Nacional de Emergência Médica (Portugal)
Tel. No.: +351 213 303 271

Biroul RSI si Informare Toxicologica (Romania)
Tel. No.: +40 021 318 3606

Národné toxikologické informačné centrum (NTIC) (Slovensko)
Tel. No.: +421 2 5477 4166

Servicio de Información Toxicológica (España)
Tel. No.: +34 91 562 04 20

Svensk Giftinformationscentral (Sverige)
Tel. No.: +46 08 331231

Emergency Action (United Kingdom): Emergency phone number when using this product Tel. No.: +370 682 54054 (phone number is available from 8 am - 10 pm/ Monday-Friday; Kaunas, Lithuania).
In the event of a medical enquiry involving this product, please contact your doctor or local hospital accident and emergency department.

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1 - Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación según el Reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Aerosol 1	Aerosol - Categoría 1
-----------	-----------------------

2.2 - Elementos de la etiqueta

Etiquetado según el Reglamento (CE) n° 1272/2008 [CLP]

Palabra de advertencia : Peligro

Airduster Flammable

Pictograma de peligro



Indicaciones de peligro

H222	Aerosol extremadamente inflamable
H229	Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta

Consejos de prudencia

P102	Mantener fuera del alcance de los niños.
P103	Leer atentamente y seguir todas las instrucciones.
P210	Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.
P211	No pulverizar sobre una llama abierta u otra fuente de ignición.
P410+P412	Proteger de la luz del sol. No exponer a temperaturas superiores a 50 °C/122 °F.
P251	No perforar ni quemar, incluso después de su uso.

Frases EUH : ninguno

2.3 - Otros peligros

PBT-sustancia. - Esta sustancia no cumple con los criterios PBT/mPmB del Reglamento REACH, anexo XIII.

sustancia mPmB. - Esta sustancia no cumple con los criterios PBT/mPmB del Reglamento REACH, anexo XIII.

SECCIÓN 3: Composición / información sobre los componentes

3.1 - Sustancias

No aplicable

3.2 - Mezclas

Nombre químico	No	%	Clase(s)	Valor límite de concentración específico
butano	n.º CAS : 106-97-8 Número de identificación - UE : 601-004-00-0 N.º CE : 203-448-7	65	Flam. Gas 1 - H220 Press. Gas	No aplicable
propano	n.º CAS : 74-98-6 Número de identificación - UE : 601-003-00-5 N.º CE : 200-827-9	35	Flam. Gas 1 - H220 Press. Gas	No aplicable

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1 - Descripción de los primeros auxilios

En caso de inhalación - Proporcionar aire fresco.
- En todos los casos de duda o si existen síntomas, solicitar asistencia médica.

Airduster Flammable

<u>Después de contacto con la piel</u>	- En todos los casos de duda o si existen síntomas, solicitar asistencia médica.
<u>En caso de contacto con los ojos</u>	- Inmediatamente y con cuidado aclarar bien con la ducha para los ojos o con agua. - En caso de irritación ocular consultar al oculista.
<u>En caso de ingestión</u>	- NO provocar el vómito. - Enjuagar inmediatamente la boca con agua y beber agua en abundancia. - En todos los casos de duda o si existen síntomas, solicitar asistencia médica.

4.2 - Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas y efectos - En caso de inhalación - Noy hay información disponible.

Síntomas y efectos - Después de contacto con la piel - Noy hay información disponible.

Síntomas y efectos - En caso de contacto con los ojos - Noy hay información disponible.

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

- En caso de sospecha de intoxicación, se debe acudir de inmediato al Centro Nacional de Información Toxicológica, número de teléfono de Emergencia ver en la sección 1.4.
- Tratamiento sintomático.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1 - Medios de extinción

Medios de extinción apropiados

- ABC-polvo
- Dióxido de carbono (CO₂)
- Espuma
- Polvo extintor

Medios de extinción no apropiados - Chorro de agua

5.2 - Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

- Aerosol extremadamente inflamable. Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta.
- Vapores pueden formar con aire una mezcla explosiva.

Productos de descomposición peligrosos - Noy hay información disponible.

5.3 - Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

- Utilizar aparato respiratorio autónomo y una combinación de protección contra las sustancias químicas.
- Si es posible y sin peligro, retirar los recipientes que no esten dañados de la zona de peligro.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

Airduster Flammable

Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

- Asegurar una ventilación adecuada.
- Eliminar toda fuente de ignición.
- Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.

Para el personal de emergencia

- Protegerse de los efectos de vapores, polvos y aerosoles, utilizando un aparato de respiración.

6.2 - Precauciones relativas al medio ambiente

- No dejar que llegue el producto al ambiente sin controlar.
- Riesgo de explosión.

6.3 - Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos y material de contención

- No hay información disponible.
- Dejar evaporizar.

Métodos y material de limpieza

- Absorber con una sustancia aglutinante de líquidos (arena, harina fósil, aglutinante de ácidos, aglutinante universal).
- Tratar el material recogido según se describe en la sección de eliminación de residuos.

Técnica inadecuada

- No hay información disponible.

6.4 - Referencia a otras secciones

- Protección individual: véase sección 8
- Eliminación: véase sección 13

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1 - Precauciones para una manipulación segura

Recomendación

- No perforar ni quemar, incluso después de su uso.
- No vaporizar sobre llamas u otros objetos incandescentes.
- Proteger de la luz del sol. No exponer a temperaturas superiores a 50 °C/122 °F.
- Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas - No fumar.
- Evítense la acumulación de cargas electroestáticas.
- Vapores pueden formar con aire una mezcla explosiva.

Indicaciones para la higiene industrial general

- Lavar las manos antes de las pausas y al fin del trabajo.
- Cuando se lo use, no comer, beber, fumar o estornudar.
- Calentar sube la presión y hay peligro de reventar.

7.2 - Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

- Manténgase el recipiente bien cerrado y en lugar bien ventilado.
- Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.
- No almacenar junto con: Agente oxidante
- Sustancias peligrosas pirofóricas o autocalentables

7.3 - Usos específicos finales

Airduster Flammable

- Aerosoles

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1 - Parámetros de control

propano (74-98-6)	
VLA-ED ppm (ES)	1000 ppm
butano (106-97-8)	
VLA-ED ppm (ES)	1000 ppm
IOELV TWA mg/m3 (UE)	1450 mg/m3
IOELV TWA ppm (UE)	600 ppm

8.2 - Controles de la exposición

Controles técnicos adecuados - Asegurar una ventilación adecuada.

Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal

- Gafas con protección lateral
- DIN EN 166
- Protección de mano no es necesaria.
- En caso de contacto prolongado o frecuente con la piel:
- Guantes de protección según EN374
- Material adecuado: NBR (Goma de nitrilo)

- Dependiendo de la concentración de materiales y la cantidad de sustancias peligrosas y el puesto de trabajo específico hay que escoger el tipo de guantes resistentes a agentes

- No usar el producto en caso de ventilación insuficiente o usar una mascarilla protectora con filtro de gas correspondiente (tipo A1 según EN 14387).

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1 - Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

<u>Forma/estado</u>	<u>gaseoso</u>	<u>Aspecto</u>	<u>Aerosol</u>
<u>Color</u>	<u>incolore</u>	<u>Olor</u>	<u>característico</u>
Umbral olfativo		No hay datos disponibles	
pH		No hay datos disponibles	
Punto de fusión		No hay datos disponibles	
Punto de congelación		No hay datos disponibles	
Temperatura de ebullición		< -20 °C	
Punto de inflamabilidad		< -20 °C	
Tasa de evaporación		No hay datos disponibles	

Airduster Flammable

inflamabilidad	No hay datos disponibles
Límite Inferior de explosividad	1.8 % Vol.
Límite superior de explosividad	8.4 % Vol.
Presión de vapor	No hay datos disponibles
Densidad de vapor	No hay datos disponibles
Densidad relativa	No hay datos disponibles
Densidad	0.56 kg/l
Solubilidad (Agua)	No hay datos disponibles
Solubilidad (Etanol)	No hay datos disponibles
Solubilidad (Acetona)	No hay datos disponibles
Solubilidad (Disolventes orgánicos)	No hay datos disponibles
Log KOW	No hay datos disponibles
Temperatura de auto-inflamación	365 °C
Temperatura de descomposición	No hay datos disponibles
Viscosidad cinemática	No hay datos disponibles
Viscosidad dinámica	No hay datos disponibles

Características de partículas

Tamaño de partículas	No hay datos disponibles
----------------------	--------------------------

9.2 - Información adicional

Contenido de COV	560 g/l
Energía de encender mínima	No hay datos disponibles
Conductividad	No hay datos disponibles

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1 - Reactividad

- Aerosol extremadamente inflamable. Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta.

10.2 - Estabilidad química

- El producto es químicamente estable dentro de las condiciones recomendadas de almacenamiento, utilización y temperatura.

10.3 - Posibilidad de reacciones peligrosas

- Si la manipulación y el almacenamiento son de acuerdo a las disposiciones no surgen reacciones peligrosas.

10.4 - Condiciones que deben evitarse

- Manténgase alejado de fuentes de calor (por ejemplo: superficies calientes), chispas y llamas abiertas.
- Vapores pueden formar con aire una mezcla explosiva.

10.5 - Materiales incompatibles

- No hay información disponible.

10.6 - Productos de descomposición peligrosos

- Se desconocen productos de descomposición peligrosos.

Airduster Flammable

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1 - Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.º 1272/2008

Toxicidad aguda - No clasificado

Toxicidad : Mezcla

LD50 oral (rat)	No hay datos disponibles
LD50 dermal (rat)	No hay datos disponibles
LD50 dermal (rabbit)	No hay datos disponibles
LC50 inhalation (rat)	No hay datos disponibles
LC50 inhalation dusts and mists (rat)	No hay datos disponibles
LC50 inhalation vapours (rat)	No hay datos disponibles

- A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad : Sustancias

propano (74-98-6)	
LC50 inhalation (rat)	> 800000 ppmV
LC50 inhalation vapours (rat)	20 mg/l
butano (106-97-8)	
LC50 inhalation (rat)	> 800000 ppmV
LC50 inhalation vapours (rat)	658 mg/l

Corrosión o irritación cutáneas - No clasificado

Lesiones o irritación ocular graves - No clasificado

Sensibilización respiratoria o cutánea - No clasificado

Mutagenicidad en células germinales - No clasificado

Carcinogenicidad - No clasificado

Toxicidad para la reproducción - No clasificado

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única - No clasificado

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida - No clasificado

Peligro de aspiración - No clasificado

11.2 - Información relativa a otros peligros

- Este producto no contiene ninguna sustancia que posea propiedades de alteración endocrina en los organismos no objetivo, dado que ninguno de los ingredientes cumple los criterios.

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1 - Toxicidad

Airduster Flammable

Toxicidad : Mezcla

EC50 48 hr crustacea	No hay datos disponibles
LC50 96 hr fish	No hay datos disponibles
ErC50 algae	No hay datos disponibles
ErC50 other aquatic plants	No hay datos disponibles
NOEC chronic fish	No hay datos disponibles
NOEC chronic crustacea	No hay datos disponibles
NOEC chronic algae	No hay datos disponibles
NOEC chronic other aquatic plants	No hay datos disponibles

Toxicidad : Sustancias

propano (74-98-6)	
LC50 96 hr fish	24.11 mg/l < V < 147.54 mg/l
ErC50 algae	7.71 mg/l < V < 16.5 mg/l
ErC50 other aquatic plants	7.02 mg/l < V < 69.43 mg/l
butano (106-97-8)	
LC50 96 hr fish	24.11 mg/l < V < 147.54 mg/l
ErC50 algae	7.71 mg/l < V < 16.5 mg/l
ErC50 other aquatic plants	7.02 mg/l < V < 69.43 mg/l

- La sustancia/la mezcla no cumplen los criterios del riesgo agudo para el medio acuático conforme al Reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP], anexo I.

12.2 - Persistencia y degradabilidad

Demanda bioquímica de oxígeno (DBO5)	No hay datos disponibles
Demanda química de oxígeno (DQO)	No hay datos disponibles
% de biodegradación en 28 días	No hay datos disponibles

- No hay información disponible.

12.3 - Potencial de bioacumulación

Factor de bioconcentración (FBC)	No hay datos disponibles
Log KOW	No hay datos disponibles

- Ninguna indicación de potencial bioacumulante.

12.4 - Movilidad en el suelo

- No hay información disponible.

12.5 - Resultados de la valoración PBT y mPmB

- Esta sustancia no cumple con los criterios PBT/mPmB del Reglamento REACH, anexo XIII.

- Esta sustancia no cumple con los criterios PBT/mPmB del Reglamento REACH, anexo XIII.

12.6 - Propiedades de alteración endocrina

- Este producto no contiene ninguna sustancia que posea propiedades de alteración endocrina en los organismos no objetivo, dado que ninguno de los ingredientes cumple los criterios.

12.7 - Otros efectos negativos

Airduster Flammable

- Evitar su liberación al medio ambiente.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1 - Métodos para el tratamiento de residuos

Métodos para el tratamiento de residuos

- No dejar verter ni en la canalización ni en desagües.
- Eliminar los residuos de acuerdo con la legislación aplicable.
- 16 05 04
- RESIDUOS NO ESPECIFICADOS EN OTRO CAPÍTULO DE LA LISTA
- Gases en recipientes a presión y productos químicos desechados
- Gases en recipientes a presión (incluidos los halones) que contienen sustancias peligrosas
- residuos peligrosos
- Embalajes completamente vaciados pueden aprovechar.
- Tras el uso previsto del producto, eliminar la lata/el envase vacío o parcialmente vacío en los residuos municipales.

- Elimínense el producto y su recipiente como residuos peligrosos.

Vertido de aguas residuales

- Noy hay información disponible.

Precauciones especiales aplicables

- Noy hay información disponible.

Disposición comunitaria o nacionales o regionales

- Noy hay información disponible.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

14.1 - Número ONU o número ID

Número ONU (ADR) : UN1950

Número ONU (RID) : UN1950

Número ONU (ADN) : UN1950

Número ONU (IMDG) : UN1950

Número ONU (IATA) : UN1950

14.2 - Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas (ADR) : AEROSOLES

Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas (RID) : AEROSOLES

Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas (ADN) : AEROSOLES

Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas (IMDG) : AEROSOLES

Airduster Flammable

Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas (IATA) : AEROSOLS, FLAMMABLE

14.3 - Clase(s) de peligro para el transporte

ADR Clase(s) de peligro para el transporte : 2

ADR Código de clasificación: : 5F

Pictograma



Clase(s) de peligro para el transporte (RID) : 2

Pictograma



Clase(s) de peligro para el transporte (ADN) : 2

Pictograma



Clase(s) de peligro para el transporte (IMDG) : 2

Pictograma



Clase(s) de peligro para el transporte (IATA) : 2

Pictograma



14.4 - Grupo de embalaje

Grupo de embalaje :

Grupo de embalaje (RID) :

Grupo de embalaje (ADN) :

Grupo de embalaje (IMDG) :

Grupo de embalaje (IATA) :

14.5 - Peligros para el medio ambiente

Peligros para el medio ambiente : No

Airduster Flammable

Contaminante marino : No

14.6 - Precauciones particulares para los usuarios

ADR

ADR Código de clasificación: : 5F
ADR Disposiciones especiales : 190+327+344+625
ADR Cantidad limitada (LQ) : 1L
Cantidades exceptuadas ADR : E0
ADR Packing instructions :
ADR Special packing provisions :
ADR Mixed packing provisions :
Instructions for portable tanks and bulk containers :
Special provisions for portable tanks and bulk containers :
ADR tank code :
ADR tanks special provisions :
Vehicle for tank carriage :
ADR categoría de transporte : 2
ADR clave de limitación de túnel : D
ADR Special provisions loading, unloading and handling :
Special provisions - Packages : V14
Special provisions - Bulk :
Special provisions - Operation : S2
ADR Clase de peligro :

RID

Disposiciones especiales : 190+327+344+625
Cantidad limitada (LQ) : 1 L
Cantidades exceptuadas : E0

ADN

Disposiciones especiales : 190 327 344 625
Cantidad limitada (LQ) : 1 L
Cantidades exceptuadas : E0

IMDG

Disposiciones especiales : 63 190 277 327 344 381 959
Cantidad limitada (LQ) : 1000 mL
Cantidades exceptuadas : E0
Packing instructions :
Special packing provisions :
IBC instructions :
IBC provisions :
Instructions for portable tanks and bulk containers :
Special provisions for portable tanks and bulk containers :
EmS codes : F-D, S-U

Airduster Flammable

Stowage and handling : Categoría None
SW1 SW22

Segregation :

Properties and observations :

IATA

PCA - Cantidades exceptuadas : E0

PCA - Limited Quantity - Packing Instructions : Y203

PCA - Limited Quantity - Maximum Net Quantity per Package : 30kg

PCA - Packing Instructions : 203

PCA - Maximum Net Quantity per Package : 75kg

CAO - Packing Instructions : 203

CAO - Maximum Net Quantity per Package : 150kg

Disposiciones especiales : A145 A167 A802

ERG Code :

14.7 - Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

15.1 - Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

Sustancias REACH candidates No

Sustancias Annex XIV No

Sustancias Annex XVII No

Contenido de COV 560 g/l

- P3a Aerosoles inflamables

- Directiva 2012/18/UE relativa al control de los riesgos inherentes a los accidentes graves en los que intervengan sustancias peligrosas [Directiva Seveso III]

- – REGLAMENTO (CE) N° 907/2006 DE LA COMISIÓN, de 20 de junio de 2006, por el que se modifica el Reglamento (CE) N° 648/2004 del Parlamento Europeo y del Consejo sobre detergentes, para adaptar los Anexos III y VII al mismo. El Reglamento ha sido publicado en el Diario Oficial de la Unión Europea No. L 168/5 el 21 de junio de 2006;

- – REGLAMENTO (UE) 2016/918 DE LA COMISIÓN de 19 de mayo de 2016 por el que se modifica, a efectos de su adaptación al progreso técnico y científico, el Reglamento (CE) n.º 1272/2008 del Parlamento Europeo y del Consejo sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas. El Reglamento ha sido publicado en el Diario Oficial de la Unión Europea N° L 156, el 14 de junio de 2016;

- – REGLAMENTO (UE) 2020/878 DE LA COMISIÓN de 18 de junio de 2020 por el que se modifica el Reglamento (CE) n.º 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo relativo al registro, evaluación, autorización y restricción de productos químicos (REACH) (DO L 203 de 26.6.2020, págs. 28 a 58);

- – DIRECTIVA DEL CONSEJO de 20 de mayo de 1975 relativa a la aproximación de las legislaciones de los Estados miembros en materia de generadores de aerosol (75/324/CEE) (DO L 147 de 9.6.1975, p. 40)

- – El 16 de diciembre de 2008 se suscribió el Reglamento (CE) n° 1272/2008 del Parlamento Europeo y del Consejo sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas químicas. Dicho Reglamento modificó y derogó las directivas 67/548/CEE y 1999/45/CE y el Reglamento (CE) n° 1907/2006 (Reglamento REACH). El Reglamento ha sido publicado en el Diario Oficial de la Unión Europea N° L 353, volumen 51 el 31 de diciembre de 2008;

Airduster Flammable

- – Reglamento (CE) nº 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 18 de diciembre de 2006, relativo al Registro, Evaluación, Autorización y Restricción de Productos Químicos (REACH), por el que se crea la Agencia Europea de Productos Químicos, que modifica la Directiva 1999/45/CE y deroga el Reglamento del Consejo (EEC) No. 793/93, el Reglamento de la Comisión (EC) No. 1488/94, la Directiva del Consejo 76/769/EEC y las Directivas de la Comisión 91/155/EEC, 93/67/EEC, 93/105/EC y 2000/21/EC (Diario Oficial de la Unión Europea No. L 396, 30-12-2006, corrección de errores – No. L 136/3, 2007-5-29);
- – El Acuerdo Europeo sobre el Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Carretera (ADR).
- La norma 98/24/CE para protección de la salud y respetar durante el trabajo la seguridad de los trabajadores ante el peligro de materiales químicas.
- Tener en cuenta la ocupación limitada según la ley de protección jurídica del trabajo juvenil (94/33/CE).
- 850/2004/EC, 79/117/EEC, 689/2008/EC , 2008/47/EC
- Regulaciones suizas: Artículo 4 párr. 4 de la Ordenanza sobre la protección de los jóvenes en el lugar de trabajo (SR 822.115) y el artículo 1 lit. f de la norma EAER sobre trabajo peligroso y jóvenes (SR 822.115.2).

15.2 - Evaluación de la seguridad química

Evaluación de la seguridad química realizada por el producto - Noy hay información disponible.

SECCIÓN 16: Otra información

Versiones de SDS

Versión	Fecha de emisión	Escritor	Descripción de las enmiendas
1	05/06/2023		

Abreviaciones y acrónimos

- ADR – European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road/ Acuerdo Europeo relativo al Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Carretera.
- EC50 – Effective concentration to 50% of a test population (half maximal effective concentration)/ Concentración efectiva al 50% de una población de prueba (la mitad de la concentración efectiva máxima).
- IMDG – International Maritime Dangerous Goods/ Mercancías Peligrosas Marítimas Internacionales.
- LC50 – Lethal Concentration to 50 % of a test population/ Concentración Letal al 50 % de una población de prueba.
- LD50 – Lethal Dose to 50% of a test population (Median Lethal Dose)/ Dosis Letal al 50% de una población de prueba (Dosis Letal Mediana).
- PBT – Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance/ Sustancia Persistente, Bioacumulativa y Tóxica.
- PNEC(s) – Predicted No Effect Concentration(s)/ Concentraciones previstas sin efecto.
- RID – Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail/ Reglamento relativo al Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Ferrocarril.
- vPvB – Very Persistent and Very Bioaccumulative/ Muy Persistente y Muy Bioacumulativo.

Fuente de datos:

European Chemicals Agency (ECHA)
European Chemicals Bureau (ECB)
International Laboratories Organization (ILO)

Textos frases reguladoras

Airduster Flammable

Aerosol 1	Aerosol - Categoría 1
Flam. Gas 1	Gas inflamable. - Categoría 1
H220	Gas extremadamente inflamable
H222	Aerosol extremadamente inflamable
H229	Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta
Press. Gas	gases bajo presión

La información en ésta hoja de datos de seguridad corresponden al leal saber de nuestros conocimiento el día de impresión. Las informaciones deben de ser puntos de apoyo para un manejo seguro de productos mencionados en esta hoja de seguridad para el almacenamiento, elaboración, transporte y eliminación. Las indicaciones no se pueden traspasar a otros productos. Mientras el producto sea mezclado o elaborado con otros materiales, las indicaciones de esta hoja de seguridad no se pueden traspasar así al agente nuevo.

*** **