conforme al Reglamento (ČE) n.º 1907/2006 (REACH)

conforme al Reglamento (UE) 2015/830



No. del artículo: 34101220 FILA PROFESSIONAL WATER STOP

 Fecha de edición:
 13.06.2018
 Revisión:
 13.06.2018
 ES

 Versión:
 4.0
 Fecha de emisión:
 13.06.2018
 Página 1 / 9

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

1.1. Identificador del producto

No. del artículo (productor/proveedor): 34101220

Indicación de la sustancia o de la mezcla FILA PROFESSIONAL WATER STOP

(ES/PT/IT)

Deichmann Art. Nr.: 2 985 412

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

Usos relevantes identificados:

Aerosol impermeable para el cuero y textiles

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

suministrador (fabricante/importador/usuario posterior/comerciante)

Nanogate Textile & Care Systems GmbH

 Zum Schacht 3
 Teléfono: +49 - (0)6825 / 9591 - 0

 D-66287 Göttelborn
 Telefax: +49 - (0)6825 / 9591 - 852

 Correo electrónico info@nanogate.com

Departamento responsable de la información:

Correo electrónico (persona especializada) msds@nanogate.com

1.4. Teléfono de emergencia

+ 34 91 562 04 20

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación según el Reglamento (CE) Nº 1272/2008 [CLP]

La mezcla está clasificada como peligrosa según el reglamento (CE) Nº 1272/2008 [CLP].

Aerosol 1 / H222 Aerosol Aerosol Aerosol extremadamente inflamable.
Aerosol 1 / H229 Aerosol Recipiente a presión: Puede reventar si se

calienta.

Eye Irrit. 2 / H319 Lesiones oculares graves o irritación Provoca irritación ocular grave.

ocular

STOT SE 3 / H336 Toxicidad específica en determinados Puede provocar somnolencia o vértigo.

órganos (exposición única)

2.2. Elementos de la etiqueta

El producto está clasificado y caracterizado según las lineas de orientazión de la UE o las leyes nacionales correspondientes.

Etiquetado según el Reglamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]

Pictograma de peligro





Peligro

Indicaciones de peligro

H222 Aerosol extremadamente inflamable.

H229 Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta.

H319 Provoca irritación ocular grave. H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.

Consejos de prudencia

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.

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

P271 Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.

P305 + P351 + P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios

minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad.

Proseguir con el lavado.

P337 + P313 Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

conforme al Reglamento (UE) 2015/830



FILA PROFESSIONAL WATER STOP No. del artículo: 34101220

Fecha de edición: 13.06.2018 Revisión: 13.06.2018 Página 2 / 9 Versión: Fecha de emisión: 13.06.2018

P410 + P412 Proteger de la luz del sol. No exponer a temperaturas superiores a 50 °C/122 °F.

P260 No inspirar aerosol.

P101 Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.

P102 Mantener fuera del alcance de los niños.

P103 Leer la etiqueta antes del uso.

contiene:

alcohol isopropílico

Características de peligro suplementarias (UE)

EUH208 Contiene butóxido de circonio. Puede provocar una reacción alérgica.

2.3. Otros peligros

iATENCIÓN! iMUY IMPORTANTE! ¡La inhalación del producto puede producir daños! Utilizar sólo en el exterior o en espacios con buena ventilación. Pulverizar sólo durante unos segundos. En el caso de grandes superficies de cuero y materiales textiles pulverizar el aerosol sólo en el exterior y dejar ventilar. Mantener alejado de los niños!

SECCIÓN 3: Composición / información sobre los componentes

3.2. Mezclas

Componentes peligrosos

Clasificación según el Reglamento (CE) Nº 1272/2008 [CLP]

N.º CE n.º CAS Número de identificación - UE	Número-REACH Determinación química clasificación: // Observación	Peso %
200-827-9 74-98-6 601-003-00-5	01-2119486944-21 propano gas comprimido H280 / Flam. Gas 1 H220	5 < 7
200-661-7 67-63-0 603-117-00-0	01-2119457558-25 alcohol isopropílico Flam. Liq. 2 H225 / Eye Irrit. 2 H319 / STOT SE 3 H336	35 < 50
203-448-7 106-97-8 601-004-00-0	01-2119474691-32 butano gas comprimido H280 / Flam. Gas 1 H220	25 < 35
200-857-2 75-28-5 601-004-00-0	01-2119485395-27 isobutano gas comprimido H280 / Flam. Gas 1 H220	1 < 3
213-995-3 1071-76-7	butóxido de circonio Eye Irrit. 2 H319 / Skin Sens. 1 H317 / Flam. Liq. 3 H226	0,1 < 0,15
204-658-1 123-86-4 607-025-00-1	01-2119485493-29 Acetato de n-butilo Flam. Liq. 3 H226 / STOT SE 3 H336	10 < 12,5

Advertencias complementarias

Texto completo de la clasificación, ver bajo sección 16

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Informaciones generales

Al aparecer síntomas o en caso de duda preguntar a un médico. En caso de pérdida de conocimiento no administrar nada por la boca, acostar al afectado en posición lateral estable y preguntar a un médico.

En caso de inhalación

Llevar al accidentado al aire libre y mantenerlo caliente y tranquilo. En el caso de respiración irregular o parálisis de la misma, utilizar la respiración artificial.

Después de contacto con la piel

Quítese inmediatamente la ropa manchada o salpicada. En caso de contacto con la piel, lávese inmediata- y abundantemente con agua y jabón. No emplear ni disolventes ni diluyentes.

En caso de contacto con los ojos

Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

conforme al Reglamento (UE) 2015/830



FILA PROFESSIONAL WATER STOP No. del artículo: 34101220

Fecha de edición: 13.06.2018 Revisión: 13.06.2018 Página 3 / 9 Fecha de emisión: 13.06.2018 Versión:

aclarando. Llamar inmediatamente ayuda médica.

En caso de ingestión

En caso de ingestión, enjuáquese la boca con agua (solamente si la persona está consciente). Llamar inmediatamente ayuda médica. Mantener a la víctima en posición de reposo. NO provocar el vómito.

Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Al aparecer síntomas o en caso de duda preguntar a un médico.

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

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

Medios de extinción

Medios de extinción apropiados:

espuma resistente al alcohol, dióxido de carbono, Polvo, niebla de pulverización, (agua)

Medios de extinción no recomendables por motivos de seguridad:

chorro de agua potente

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

En caso de incendio se forma denso humo negro. La respiración de productos de descomposición peligrosos puede causar daños de salud graves.

Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Tener preparado el aparato respiratorio de protección. No dejar llegar el agua de extinción a canalización o al medio acuáticos. Refrescar con agua los recipientes cerrados que se encuentran en las cercanías del foco de incendio.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas. Ventilar la zona afectada. No inhalar los vapores.

Precauciones relativas al medio ambiente

No dejar verter ni en la canalización ni en desagües. Si el producto contamina lagos, ríos o alcantarillas, informar a las autoridades apropiadas de acuerdo a las regulaciones locales.

Métodos y material de contención y de limpieza

Limitar y contener el material desbordado con material absorbente incombustible (p.e. arena, tierra, vermiculita, tierra infusoria) según las ordenanzas locales, juntar en recipientes previstos (ver capítulo 13). Efectuar una limpieza posterior con detergentes. No emplear disolventes.

Referencia a otras secciones

Respetar las disposiciones de seguridad (ver sección 7 y 8).

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

Precauciones para una manipulación segura

Informaciones para manipulación segura

Hay que evitar una concentración de vapor inflamable y explosivo en el aire así como sobrepasar el valor límite del lugar de trabajo. Utilizar el material solo donde se puedan mantener alejados de lúz encendida, fuego y otras fuentes inflamables. Aparatos eléctricos se tienen que proteger según el estandard aprobado. El producto puede cargarse electrostáticamente. Prever los recipientes, aparatos, bombas y dispositivos de aspiración con toma de tierra. Es aconsejable utilizar ropa y calzado antiestáticos. Los suelos deben poder conducir la electricidad. Mantener alejado de fuentes de calor, chispas y llamas. Utilizar herramientas que no provoquen chispas. Evitar el contacto con la piel, los ojos y la ropa. Polvos, partículas y niebla pulverizadora no se deben inhalar durante el uso de esta preparación. Evitar la inspiración de polvo abrasico. No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización. Protección individual: véase sección 8. No vaciar los recipientes con presión - no es un recipiente de presión! Guardar siempre en recipientes, que corresponden al material del recipiente original. Seguir las disposiciones legales de protección y seguridad.

Protección contra incendios y explosiones:

Los vapores son más pesados que el aire. Los vapores forman con el aire una mezcla explosiva.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Requisitos para los lugares de almacenamiento y recipientes

Almacenaje conforme con el reglamento de seguridad de servicio. Manténgase el recipiente bien cerrado. No vaciar los recipientes con presión - no es un recipiente de presión! Prohibido fumar. Prohibido el paso a personas no autorizadas. Mantener los recipientes cerrados en posición vertical, para evitar todo escape del producto. Los suelos tienen que corresponder a las " directrices para evitar los peligros de inflación a consecuencia de una carga electrostática (TRBS

conforme al Reglamento (ČE) n.° 1907/2006 (REACH)

conforme al Reglamento (UE) 2015/830



No. del artículo: 34101220 FILA PROFESSIONAL WATER STOP

 Fecha de edición:
 13.06.2018
 Revisión:
 13.06.2018
 ES

 Versión:
 4.0
 Fecha de emisión:
 13.06.2018
 Página 4 / 9

2153)".

Indicaciones sobre el almacenamiento conjunto

Almacenar lejos de substancias ácidas o alcalinas, así como de substancias oxidantes.

Más datos sobre condiciones de almacenamiento

Obsérvese las indicaciones en la etiqueta. Conservar en locales bien secos y ventilados a una temperatura de 15 °C a 30 °C. Proteger del calor y de las radiaciones solares directas. Manténgase el recipiente bien cerrado. Eliminar toda fuente de ignición. Prohibido fumar. Prohibido el paso a personas no autorizadas. Mantener los recipientes cerrados en posición vertical, para evitar todo escape del producto.

7.3. Usos específicos finales

Respetar la hojas técnicas. Tener en cuenta las instrucciones para el uso. Leer la etiqueta antes del uso.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

Valores límites de puesto de trabajo

alcohol isopropílico

Número de identificación - UE 603-117-00-0 / N.º CE 200-661-7 / n.º CAS 67-63-0

VLA, ED: 500 mg/m3; 200 ppm VLA, EC: 1000 mg/m3; 400 ppm

Observación: VLB, s VLB, ED: 40 mg/L

Observación: acetona; orina; en caso de exposición por largo tiempo, fin de exposición o fin de turno

butano

Número de identificación - UE 601-004-00-0 / N.º CE 203-448-7 / n.º CAS 106-97-8

VLA, ED: 1000 ppm Acetato de n-butilo

Número de identificación - UE 607-025-00-1 / N.º CE 204-658-1 / n.º CAS 123-86-4

VLA, ED: 724 mg/m3; 150 ppm VLA, EC: 965 mg/m3; 200 ppm

Advertencias complementarias

ED : valor límite del lugar de trabajo de tiempo prolongado EC : valor límite del lugar de trabajo de poco tiempo Ceiling : limitación de los picos de exposición

8.2. Controles de la exposición

Asegurar una buena ventilación. Esto se puede conseguir con aspiración local o de la habitación. Si no es suficiente para mantener la concentración de vapores de aerosol y disolventes debajo del valor límite del lugar de trabajo, hay que usar un aparato respiratorio adecuado.

Controles de la exposición profesional

Protección respiratoria

Si la concentración de disolventes sobrepasa el valor límite del lugar de trabajo, hay que utilizar una mascara respiratoria adecuada y autorizada para este objeto. El tiempo límite de uso según GefStoffV en combinación con las reglas sobre el uso de aparatos respiratorios (BGR 190) se deben respetar. Sólo utilizar aparatos respiratorios con la marca CE incluyendo los cuatro números de prueba.

Equipo de respiración recomendada: equipo de respiración con una media máscara de filtro Tipo A. Las normas EN 136, 140 y 405 de la Comisión Europea de Normalización (CEN) proporcionan recomendaciones a los respiradores, las normas EN 149 y EN 143 proporcionan recomendaciones para los filtros respiratorios.

Protección de la mano

Para uso prolongado o repetido se debe usar el material de guantes: FKM (caucho de fluorudo) / NBR (Goma de nitrilo) Espesor del material del aguante>= 0,7 mm

Tiempo de penetración (tiempo máximo de uso) > 480 min.

Hay que tener en cuenta las instrucciones e informaciones del fabricante de guantes de seguridad con respecto al uso, almacenaje, mantenimiento y repuesto. El tiempo el que tarde en romperse el material del guante depende del tiempo y el tensor de la exposición de la piel. Productos de guantes recomendables DIN EN 374

Cremas protectoras pueden ayudar a proteger partes expuestas de la piel. Tras contacto no utilizar la crema.

Protección ocular

Usar gafas protectoras cerradas si existe peligro de salpicar.,

Protección corporal

conforme al Reglamento (ČE) n.° 1907/2006 (REACH)

conforme al Reglamento (UE) 2015/830



No. del artículo: 34101220 FILA PROFESSIONAL WATER STOP

 Fecha de edición:
 13.06.2018
 Revisión:
 13.06.2018
 ES

 Versión:
 4.0
 Fecha de emisión:
 13.06.2018
 Página 5 / 9

Utilizar ropa antiestática de fibras naturales (algodón) o de fibras sintéticas resistentes al calor.

Medidas de protección

Después del contacto con la piel lavarse bien con agua y jabón o utilizar un purgante adecuando.

Controles de exposición medioambiental

No dejar verter ni en la canalización ni en desagües. Ver capítulo 7. No hay que tomar más medidas.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto:

Forma/estado: Líquido Color: incoloro

Olor: por disolventes orgánicos

Umbral olfativo: no determinado pH en, a20 °C:: no aplicable Punto de fusión/punto de congelación: no determinado

Punto inicial de ebullición e intervalo de -11 °C

ebullición:

Fuente: isobutano

Punto de inflamabilidad: -60 °C

Método: DIN 51755 1 a parte

Tasa de evaporación: no determinado

Inflamabilidad (sólido, gas):

Tiempo de merma (s):

Límites superior/inferior de inflamabilidad o de explosividad:

Límite inferior de explosividad:

Límite superior de explosividad:

1,65 Vol-%

12 Vol-%

Fuente: alcohol isopropílico

Presión de vapor en, a20 °C:: 1296,256 mbar Densidad de vapor: no determinado

Densidad relativa:

Densidad en, a20 °C:: 0,71 g/cm³

Método: DIN EN ISO 15212-1

Solubilidad(es):

Solubilidad en agua (g/L) en, a20 °C:: parcialmente soluble Coeficiente de reparto n-octanol/agua: véase sección 12

Temperatura de auto-inflamación: 365 °C

Fuente: butano
no determinado
< 10 mPa·s

Viscosidad en, a20 °C:: < 10 mPa·s
Método: DIN 53019

Propiedades explosivas: no aplicable Propiedad de provocar incendios: no aplicable

9.2. Otra información

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

Temperatura de descomposición:

10.1. Reactividad

10.2. Estabilidad química

Estable bajo aplicación de las normas y almacenaje recomendados. Otras informaciones sobre almacenaje correcto: véase sección 7.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Para evitar reacciones exotérmicas, tener lejos de ácidos fuertes, bases fuertes y agentes oxidantes fuertes

10.4. Condiciones que deben evitarse

conforme al Reglamento (ČE) n.º 1907/2006 (REACH)

conforme al Reglamento (UE) 2015/830



No. del artículo: 34101220 FILA PROFESSIONAL WATER STOP

 Fecha de edición:
 13.06.2018
 Revisión:
 13.06.2018
 ES

 Versión:
 4.0
 Fecha de emisión:
 13.06.2018
 Página 6 / 9

A temperaturas elevadas, pueden formarse productos de descomposición peligrosos.

10.5. Materiales incompatibles

10.6. Productos de descomposición peligrosos

A temperaturas elevadas, pueden formarse productos de descomposición peligrosos, tal como: dióxido de carbono, monóxido de carbono, humo, oxidos nítricos.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

Clasificación según el Reglamento (CE) Nº 1272/2008 [CLP]

No existen datos sobre la propia preparación.

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda

Acetato de n-butilo

oral, LD50, Rata: 10760 mg/kg

Método: OCDE 423

dérmica, LD50, Conejo: > 14112 mg/kg

Método: OCDE 402

por inhalación (Gases), LC50, Rata: 23,4 ppmV (4 h)

Método: OCDE 403 alcohol isopropílico

oral, LD50, Rata: 5280 mg/kg

Método: OCDE 401

dérmica, LD50, Conejo: 13900 mg/kg

Método: OCDE 402

por inhalación (vapores), LC50, Rata: > 25 mg/l (6 h)

Método: OCDE 403

cauterización/irritación de la piel; Lesiones oculares graves o irritación ocular

Acetato de n-butilo

Piel, Conejo

Método: OCDE 404

ojos

Método: OCDE 405 alcohol isopropílico

ojos

Método: OCDE 405

Salpicura de líquidos pueden causar irritaciones en los ojos.

Sensibilización respiratoria o cutánea

Acetato de n-butilo

Piel, Conejillo de Indias: ; evaluación sin peligro de sensibilización.

Método: OCDE 406

Toxicidad específica en determinados órganos

No hay datos toxicológicos.

Peligro de aspiración

No hay datos toxicológicos.

Experiencias de la práctica/en seres humanos

Observaciones diversas:

La inhalación de componentes de disolventes que superen el valor -AGW pueden perjudicar la salud, p.ej. irritaciones de las mucosas, vías respiratorias así como daños hepáticos, renales y del sistema nervioso central. Indicaciones son: dolores de cabeza, vértigo, fatiga, debilidad muscular, obnubilación, en casos graves: inconsciencia. Disolventes pueden causar por absorción por la piel algunos de los efectos anteriormente mencionados. Un contacto largo y repetido con el producto provoca la pérdida de grasa de la piel y puede causar daños de contacto de la piel no alérgicos (dermitis de contacto) y/o la resorpción de la sustancia nociva. Salpicaduras pueden provocar en los ojos irritaciones y lesiones reversibles.

Valoración sentificada de las características de CMR

Los ingredientes de esta mezcla no cumplen los criterios para las categorías 1A o 1B de CMR conforme al CLP.

Observación

conforme al Reglamento (ČE) n.º 1907/2006 (REACH)

conforme al Reglamento (UE) 2015/830



FILA PROFESSIONAL WATER STOP No. del artículo: 34101220

Fecha de edición: 13.06.2018 Revisión: 13.06.2018 Página 7/9 Fecha de emisión: 13.06.2018 Versión:

No existen indicaciones sobre la propia preparación.

SECCIÓN 12: Información ecológica

Apreciación total

Clasificación según el Reglamento (CE) Nº 1272/2008 [CLP]

No existen indicaciones sobre la propia preparación.

No dejar verter ni en la canalización ni en desagües.

12.1. Toxicidad

Acetato de n-butilo

Toxicidad para los peces, LC50, Pez pimephales promelas: 18 mg/l (96 h)

Método: OCDE 203

Toxicidad para dafnien, EC50, Daphnia magna (pulga acuática grande): 44 mg/l (48 h)

Toxicidad para las algas, ErC50, Desmodesmus subspicatus: 647,7 mg/l (72 h)

alcohol isopropílico

Toxicidad para las algas, ErC50: > 1000 mg/l

, EC50, Scenedesmus subspicatus: > 100 mg/l (72 h)

Toxicidad de bacterias: > 100 mg/l

Largo tiempo Ecotoxicidad

Acetato de n-butilo

Toxicidad para las algas, NOEC, Desmodesmus subspicatus: 200 mg/l

Inhibición del tipo de crecimiento.

Toxicidad bactérica:, IC50:, Tetrahymena: 356 mg/l (40 h)

12.2. Persistencia y degradabilidad

Acetato de n-butilo

Degradación biológica:, aerobio: 83 % (28 D); evaluación Fácilmente biodegradable (según criterios del OCDE).

Método: OCDE 301D/ EEC 92/69/V, C.4-E

alcohol isopropílico

: 95 % (5 D); evaluación Fácilmente biodegradable (según criterios del OCDE).

12.3. Potencial de bioacumulación

Acetato de n-butilo

Coeficiente de reparto n-octanol/agua: 2,3

Método: OCDE 117

Tensión de superficie:, 1 g/l; 20°C: 61,3 mN/m

Método: OCDE 115

12.4. Movilidad en el suelo

No hay datos toxicológicos.

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Las sustancias en la mezcla no cumplen con los criterios PBT y mPmB según REACH anexo XIII.

12.6. Otros efectos negativos

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Eliminación apropiada / Producto

Recomendación

No dejar verter ni en la canalización ni en desagües. Elimínense los residuos del producto y sus recipientes con todas las precauciones posibles. Eliminación conforme a la Directiva 2008/98/CE sobre residuos y desechos peligrosos.

Lista de proporciones para clave de residuos/calificación de residuos según AVV

160504 Gases en recipientes a presión (incluidos los halones) que contienen sustancias peligrosas

embalaje

Recomendación

Los embalajes no contaminados pueden ser reciclados. Los envases no vaciados reglamentariamente son residuos especiales.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

14.1. Número ONU

conforme al Reglamento (ČE) n.° 1907/2006 (REACH)

conforme al Reglamento (UE) 2015/830



No. del artículo: 34101220 FILA PROFESSIONAL WATER STOP

 Fecha de edición:
 13.06.2018
 Revisión:
 13.06.2018
 ES

 Versión:
 4.0
 Fecha de emisión:
 13.06.2018
 Página 8 / 9

UN 1950

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

Transporte por via terrestre (ADR/RID): DRUCKGASPACKUNGEN, entzündbar

Transporte marítimo (IMDG): AEROSOLS

Transporte aéreo (ICAO-TI / IATA-DGR): Aerosols, flammable

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

2.1

14.4. Grupo de embalaje

no aplicable

14.5. Peligros para el medio ambiente

Transporte por via terrestre (ADR/RID) no aplicable Contaminante marino no aplicable

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

Transportar siempre en recipientes cerrados, derechos y seguros. Asegurarse, que las personas que transportan el producto saben lo que hay que hacer en caso de accidente o vertimiento. Informaciones para manipulación segura: véase partes 6 - 8

Informaciones adicionales

Transporte por via terrestre (ADR/RID)

clave de limitación de túnel D

Transporte marítimo (IMDG)

Número EmS F-D, S-U

Transporte aéreo (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC

no aplicable

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

Reglamentos UE

VOC Suiza:

partes por peso en % in %: 98,80

Reglamentos nacionales

Indicaciones para la limitación de ocupación

Tener en cuenta la ocupación limitada según la ley de protección a la madre (92/85/CEE) para embarazadas o madres que dan el pecho.

Tener en cuenta la ocupación limitada según la ley de protección jurídica del trabajo juvenil (94/33/CE).

15.2. Evaluación de la seguridad química

Una valoración de seguridad de la sustancia fue efectuada para las siguientes sustancias en esta preparación:

N.º CE n.º CAS	Determinación química	Número-REACH
200-661-7 67-63-0	alcohol isopropílico	01-2119457558-25
204-658-1 123-86-4	Acetato de n-butilo	01-2119485493-29

SECCIÓN 16: Otra información

Texto completo de la clasificación de la sección 3:

gas comprimido / H280 gases bajo presión Contiene gas a presión; peligro de explosión en

caso de calentamiento.

Flam. Gas 1 / H220 gases inflamables Gas extremadamente inflamable.
Flam. Liq. 2 / H225 Sustancias líquidas inflamables Légiones oculares graves o irritación Provoca irritación ocular grave.

ocular

Ficha de datos de seguridad conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) conforme al Reglamento (UE) 2015/830



No. del artículo: 34101220 Fecha de edición: 13.06.2018 Versión: 4.0	FILA PROFESSIONAL WATER STOP Revisión: 13.06.2018 Fecha de emisión: 13.06.2018	ES Página 9 / 9
STOT SE 3 / H336	Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única)	Puede provocar somnolencia o vértigo.
Skin Sens. 1 / H317	Sensibilización respiratoria o cutánea	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
Flam. Liq. 3 / H226	Sustancias líquidas inflamables	Líquidos y vapores inflamables.

Informaciones adicionales Clasificación según el Reglamento (CE) № 1272/2008 [CLP]

Las informaciones de esta hoja de datos de seguridad son a base de nuestro conocimiento actual así como reglamentos nacionales y de la UE.El producto sólo se puede añadir a las aplicaciones mencionadas en el capitulo 1 sin autorización por escrito.Es siempre la labor del expedidor, de tomar todas las medidas necesarias, para cumplir requisitos de las reglas y leyes locales.Las informaciones en esta hoja de seguridad describe los requisistos de seguridad de nuestro producto y no es una seguridad de las propiedades del producto.

^{*} Datos frente la versión anterior modificados