



Eurol Swift Clean INOX Spray

Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830
Fecha de emisión: 24-4-2020 Fecha de revisión: 17-12-2020 Reemplaza la ficha: 24-4-2020 Versión: 1.3

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

1.1. Identificador del producto

Forma del producto : Mezcla
Nombre del producto : Eurol Swift Clean INOX Spray
UFI : N6TQ-30PH-GX08-PCCW
Código de producto : S007106AER
Vaporizador : aerosol
Grupo de productos : Producto comercial

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

1.2.1. Usos pertinentes identificados

Categoría del uso principal : Uso industrial, uso profesional
Uso de la sustancia/mezcla : Lubricante
Función o categoría de uso : Lubricants and additives

1.2.2. Usos desaconsejados

No se dispone de más información

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

Eurol bv.
Energiestraat 12
Apartado P.O. Box 135
7442 DA Nijverdal - The Netherlands
T +31 548 615165
reach@eurol.com - www.eurol.com

1.4. Teléfono de emergencia

Número de emergencia : +31 79 3467 808
EVOFENEDEX

País	Organismo/Empresa	Dirección	Número de emergencia	Comentario
España	Unidad de Toxicología Clínica Servicio de Urgencias	Hospital Clinic I Provincial de Barcelona C/Villarroel, 170 08036 Barcelona	+34 93 227 98 33 +34 93 227 54 00 bleep 190	
España	Servicio de Información Toxicológica Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses, Departamento de Barcelona	C/Merced 1 08002 Barcelona	+34 91 562 04 20	
España	Servicio de Información Toxicológica Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses, Departamento de Sevilla	Carretera de San Jerónimo Km 0,4 41080 Sevilla	+34 91 562 04 20	
España	Servicio de Información Toxicológica Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses, Departamento de Madrid	C/José Echegaray nº4 28232 Las Rozas de Madrid	+34 91 562 04 20	(solo emergencias toxicológicas), Información en español (24h/365 días)

EuroI Swift Clean INOX Spray

Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación según Reglamento (UE) n° 1272/2008 [CLP] Mezclas/Sustancias: FDS UE > 2015: Conforme al Reglamento (UE) 2015/830, 2020/878 (Anexo II de REACH)

Aerosol, categoría 1

H222;H229

Texto completo de las frases H: véase la Sección 16

Efectos adversos fisicoquímicos, para la salud humana y el medio ambiente

No se dispone de más información

2.2. Elementos de la etiqueta

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

Pictogramas de peligro (CLP)



GHS02

Palabra de advertencia (CLP)

: Peligro

Indicaciones de peligro (CLP)

: H222 - Aerosol extremadamente inflamable.

H229 - Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta.

Consejos de prudencia (CLP)

: 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 usado.

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

2.3. Otros peligros

Otros peligros que no conllevan clasificación

: Estas flotas del producto en el agua y puede afectar el equilibrio de oxígeno en el agua. Posible formación de mezclas vapor/aire inflamables o explosivas.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.1. Sustancias

No aplicable

3.2. Mezclas

Nombre	Identificador del producto	%	Clasificación según Reglamento (UE) n° 1272/2008 [CLP]
Naphtalene, myristyl derivs.	REACH-no: 01-2120012616-65	3 – 5	Aquatic Chronic 4, H413
Alkyl naphtalene sulfonic acid, calcium salt	REACH-no: 01-2120126131-76	1 – 3	Eye Irrit. 2, H319
Alkyl Amine Phosphate	-	0,1 – 1	Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 3, H412
2,6-Di-tert-butyl-p-cresol sustancia con uno o varios límites nacionales de exposición en el lugar de trabajo (ES); sustancia a la que se aplica un límite comunitario de exposición en el lugar de trabajo	N° CAS: 128-37-0 N° CE: 204-881-4 REACH-no: 01-2119555270-46	0,1 – 1	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

EuroI Swift Clean INOX Spray

Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

Nombre	Identificador del producto	%	Clasificación según Reglamento (UE) n° 1272/2008 [CLP]
Diphenylamine sustancia con uno o varios límites nacionales de exposición en el lugar de trabajo (ES)	N° CAS: 122-39-4 N° CE: 204-539-4 N° Índice: 612-026-00-5 REACH-no: 01-2119488966-13	< 0,1	Acute Tox. 3 (Oral), H301 Acute Tox. 3 (Dermal), H311 Acute Tox. 3 (Inhalation:dust,mist), H331 Eye Irrit. 2, H319 STOT RE 2, H373 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

Producto sujeto al Artículo 1.1.3.7 del reglamento CLP. Las normas de información de los componentes se modifican en este caso.

Full text of H- and EUH-statements: see section 16

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Medidas de primeros auxilios general	: Solicite atención médica si se prolonga el malestar.
Medidas de primeros auxilios en caso de inhalación	: Trasladar a la víctima a un lugar tranquilo al aire libre en posición semiacostada y llamar a un médico de ser necesario. Colocar a la víctima en reposo.
Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con la piel	: Retirar la ropa afectada y lavar las zonas de piel expuestas con un jabón suave y agua; a continuación, enjuagar con agua caliente. Consúltese con el médico en caso de malestar o aumento de la irritación.
Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con los ojos	: 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. Asegurarse de aclarar bien los ojos separando los párpados con los dedos. Consúltese con el médico si persiste el dolor, el parpadeo, el lagrimeo o el enrojecimiento.
Medidas de primeros auxilios en caso de ingestión	: En caso de malestar, consultar al médico/servicio médico. Si el vómito ocurre espontáneamente, mantiene cabeza debajo de las caderas para prevenir la aspiración. No provocar el vómito.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas/efectos	: No se considera que represente un riesgo significativo en las condiciones previstas de uso normal.
Síntomas/efectos después de inhalación	: La inhalación de spray o niebla puede producir una severa irritación de las vías respiratorias, caracterizada por una tos, la sofocación o la dificultad al respirar. Los síntomas debidos a la sobreexposición de vapores incluyen: sensación de somnolencia, debilidad, dolores de cabeza, mareos, y náuseas, vómitos, debilitación de la vista.
Síntomas/efectos después de contacto con la piel	: Es improbable que dañe la piel en caso de contacto breve u ocasional; sin embargo, la exposición al producto prolongada o frecuente puede dañar la piel y producir dermatitis. Provoca irritación cutánea. Piel rojiza.
Síntomas/efectos después del contacto con el ojo	: En caso de que se produjera contacto ocular accidental es improbable que produzca algo más que picor transitorio o enrojecimiento.
Síntomas/efectos después de ingestión	: Mal sabor. Es improbable que provoque daños en caso de haberse ingerido una dosis pequeña, aunque una cantidad mayor puede provocar náuseas y diarrea.
Síntomas/efectos después de la administración intravenosa	: Desconocido.

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

Tratamiento sintomático.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados	: dióxido de carbono (CO ₂), polvo químico seco y espuma. Niebla de agua.
Medios de extinción no apropiados	: No utilizar flujos de agua potentes. La utilización de un chorro de agua fuerte puede contribuir a propagar el incendio.

Eurol Swift Clean INOX Spray

Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

- Peligro de incendio : La combustión libera: CO, CO₂.
- Peligro de explosión : Los botes de aerosol involucrados en un incendio pueden estallar y convertirse en proyectiles.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

- Medidas de precaución contra incendios : No entrar en la zona de fuego sin el equipo de protección adecuado, incluida la protección respiratoria.
- Instrucciones para extinción de incendio : Enfriar los contenedores expuestos mediante agua pulverizada o nebulizada.
- Protección durante la extinción de incendios : Utilizar un aparato respiratorio autónomo y un traje de protección química resistente.
- Otros datos : Evitar que las aguas residuales de extinción de incendios contaminen el medio ambiente. Barrer y trasladar a un contenedor claramente marcado para su eliminación de acuerdo con la legislación local.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

- Medidas generales : Los derrames pueden resultar resbaladizos. Evitar la contaminación del suelo y el agua. Evitar la penetración en alcantarillas y aguas potables. Elimine cualquier posible fuente de ignición. Almacenar fuera del alcance de los niños. Facilitar una ventilación adecuada, sobre todo en lugares cerrados.

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

- Equipo de protección : Cuando hay gran riesgo de exposición cutánea (e.g. cuando se limpian derrames o si hay riesgo de salpicaduras) serán requeridos delantales resistentes a químicos y / o ropas y botas impermeables a productos químicos. Utilizar un traje de protección.
- Procedimientos de emergencia : Considerar la evacuación.

6.1.2. Para el personal de emergencia

- Equipo de protección : Cuando hay gran riesgo de exposición cutánea (e.g. cuando se limpian derrames o si hay riesgo de salpicaduras) serán requeridos delantales resistentes a químicos y / o ropas y botas impermeables a productos químicos.
- Procedimientos de emergencia : No se precisan medidas específicas.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Confinar el producto para recuperarlo o absorberlo con el material adecuado. Avisar a las autoridades si el producto llega a los desagües o las conducciones públicas de agua. Evitar la penetración del líquido en alcantarillas, cursos de agua, sótanos y cimientos.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

- Para retención : Grandes cantidades: Contener el producto derramado en grandes cantidades mediante arena o tierra. Depositar la sustancia absorbida en contenedores herméticos.
- Procedimientos de limpieza : Quitar con material absorbente (arena, kieselgur, aglutinante de ácidos, aglutinante universal, aserrín). Recoger los derrames importantes con una bomba o un aspirador y terminar con un absorbente químico seco.
- Información adicional : Utilizar recipientes de desecho adecuados. Barrer y trasladar a un contenedor claramente marcado para su eliminación de acuerdo con la legislación local. En el agua recuperar/desnatar la superficie y traspasar a un recipiente para su eliminación.

6.4. Referencia a otras secciones

Para más información, ver sección 13.

EuroI Swift Clean INOX Spray

Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Peligros adicionales durante el tratamiento	: Los envases vacíos contienen residuos del producto (sólido, líquido y/o vapor) y pueden ser peligrosos. No presurice, corte, suelde, taladre, esmerile, triture ni esponga a dichos envases al calor, llamas, chispas, electricidad estática ni a ninguna otra fuente de ignición. Pueden explotar y causar lesiones o muerte. Los envases vacíos se deben vaciar por completo, taponarlos de manera adecuada y devolverlos prontamente a un reacondicionador de bidones, o eliminarlos como es debido.
Precauciones para una manipulación segura	: El producto derramado puede resultar peligrosamente deslizante. En caso de posible contacto con los ojos o la piel, llevar las protecciones adecuadas. Recipiente bajo presión. Proteger de los rayos solares y no exponer a temperaturas superiores a 50°C. No perforar ni quemar, incluso después de usado. No vaporizar en llamas o cuerpos incandescentes. Proteger el producto de la luz solar. No comer, beber ni fumar durante la utilización. Utilizar la ventilación adecuada. Tomar medidas de precaución contra descargas electrostáticas. Mantener fuera del alcance de los niños. Protéjase de cualquier fuente de ignición. No fumar.
Temperatura de manipulación	: < 45 °C
Medidas de higiene	: Adoptar las medidas necesarias para evitar el vertido accidental del producto a las alcantarillas o a los ríos, en caso de rotura de los recipientes o de los sistemas de trasvase. Manipular de acuerdo con las buenas prácticas de higiene industrial y de seguridad. Lavarse las manos y otras zonas expuestas con un jabón suave y con agua antes de comer, beber y fumar o de abandonar el trabajo. En caso de posible contacto con los ojos o la piel, llevar las protecciones adecuadas. Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas. Evitar el contacto repetido o prolongado con la piel. Quitar la ropa y el calzado manchados.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Medidas técnicas	: Manténgase el recipiente bien cerrado y consérvese en lugar bien ventilado.
Condiciones de almacenamiento	: No exponer a temperaturas superiores a 50 °C/122°F.
Productos incompatibles	: Reacciona vigorosamente con oxidantes y ácidos fuertes.
Periodo máximo de almacenamiento	: 3 años
Temperatura de almacenamiento	: ≤ 50 °C
Información sobre almacenamiento mixto	: Almacenar alejado de : productos oxidantes. Ácidos fuertes.
Lugar de almacenamiento	: Almacenar a temperatura ambiente. Manténgase alejado de la luz directa del sol. Almacenar en un lugar bien ventilado.
Normativa particular en cuanto al envase	: Los envases vacíos contienen residuos del producto (sólido, líquido y/o vapor) y pueden ser peligrosos. No presurice, corte, suelde, taladre, esmerile, triture ni esponga a dichos envases al calor, llamas, chispas, electricidad estática ni a ninguna otra fuente de ignición. Pueden explotar y causar lesiones o muerte. Los envases vacíos se deben vaciar por completo, taponarlos de manera adecuada y devolverlos prontamente a un reacondicionador de bidones, o eliminarlos como es debido.

7.3. Usos específicos finales

Aerosol.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

8.1.1. Valores límite nacionales de exposición profesional y biológicos

2,6-Di-tert-butyl-p-cresol (128-37-0)	
UE - Valor límite de exposición profesional indicativo (IOEL)	
IOELV TWA (mg/m³)	5 mg/m³
España - Valores límite de exposición profesional	
Nombre local	2,6-Di-tert-butyl-p-cresol

Eurol Swift Clean INOX Spray

Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

2,6-Di-tert-butyl-p-cresol (128-37-0)	
VLA-ED (mg/m ³)	10 mg/m ³
Notas	2014
Diphenylamine (122-39-4)	
España - Valores límite de exposición profesional	
Nombre local	Difenilamina
VLA-ED (mg/m ³)	10 mg/m ³
Notas	s (Esta sustancia tiene prohibida total o parcialmente su comercialización y uso como fitosanitario y/o como biocida. Para unainformación detallada acerca de las prohibiciones consúltese:Base de datos de productos biocidas:htthttp://www.msssi.gob.es/ciudadanos/productos.do?tipo=plaguicidasBase de datos de productos fitosanitarios:http://www.magrama.gob.es/agricultura/pags/fitos/registro/fichas/pdf/Lista_sa.pdf)
Referencia normativa	Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España 2018. INSHT

8.1.2. Métodos de seguimiento recomendados

No se dispone de más información

8.1.3. Contaminantes del aire formados

No se dispone de más información

8.1.4. DNEL y PNEC

Exposicion-valor para la niebla del aceite : 10 mg/m³ (15 minutos.) o 5 mg/m³ (8 horas).

8.1.5. Bandas de control

No se dispone de más información

8.2. Controles de la exposición

8.2.1. Controles técnicos apropiados

Controles técnicos apropiados:

Utilizar un aparato antideflagrante. Facilitar una ventilación adecuada, sobre todo en lugares cerrados.

8.2.2. Equipos de protección personal

Equipo de protección individual:

Guantes. Alta concentración de gas/vapor: careta antigás con filtro A. Lavarse las manos y otras áreas expuestas con un jabón suave y agua antes de comer, beber, fumar y abandonar el trabajo. Gafas bien ajustadas.

Símbolo/s del equipo de protección personal:



8.2.2.1. Protección de los ojos y la cara

Protección ocular:

Gafas bien ajustadas

8.2.2.2. Protección de la piel

Protección de la piel y del cuerpo:

No se recomienda ninguna prenda o protección especial para la piel en condiciones normales de utilización. Evitar el contacto repetido o prolongado con la piel. En caso de posible contacto repetido con la piel o contaminación de la ropa, llevar ropa de protección. El equipo debe satisfacer la norma EN 166.

Eurol Swift Clean INOX Spray

Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

Protección de las manos:

guantes de protección. Los guantes se deberán cambiar inmediatamente en cuanto se observen daños o las primeras manifestaciones de desgaste. Se recomienda la protección preventiva de la piel (crema protectora. En cualquier caso, se deberá comprobar si el guante protector es específicamente adecuado para el puesto de trabajo (p. ej. resistencia mecánica, tolerancia al producto, antiestático).

Otra protección para la piel

Ropa de protección - selección del material:

Guantes de PVC. Guantes de protección de neopreno o nitrilo

8.2.2.3. Protección de las vías respiratorias

Protección de las vías respiratorias:

Debe revisarse el equipo de protección respiratoria para asegurar un ajuste correcto cada vez que se utilice. En caso de riesgo de producción excesiva de polvo, nebulosa o vapor, utilizar un equipo homologado de protección respiratoria. Debe revisarse el equipo de protección respiratoria para asegurar un ajuste correcto cada vez que se utilice. Siempre que un equipo respiratorio filtrador / purificador de aire sea adecuado, podrá utilizarse un filtro combinado para articulados para neblina o humos. Use un filtro tipo P o de una calidad comparable. Puede requerirse un filtro combinado para partículas y gases y vapores orgánicos (punto de ebullición de >65°C) si también hay presente vapor u olor anormal debido a alta temperatura del producto. Use un filtro tipo AP o de una calidad comparable.

8.2.2.4. Peligros térmicos

No se dispone de más información

8.2.3. Control de la exposición ambiental

Control de la exposición ambiental:

Véase la Sección 12. Véase la Sección 6.

Control de la exposición del consumidor:

Guantes de PVC. Guantes de protección de neopreno o nitrilo.

Otros datos:

No guardar trapos empapados de producto en los bolsillos de la ropa de trabajo. No limpiarse las manos con ropa o trapos que hayan sido empleados para limpieza. Lavarse las manos y otras zonas expuestas con un jabón suave y con agua antes de comer, beber y fumar o de abandonar el trabajo. No comer, beber ni fumar durante la utilización. Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Forma/estado	: Líquido
Apariencia	: Aceitoso. Líquido.
Color	: Amarillo.
Olor	: característico.
Umbral olfativo	: No hay datos disponibles
pH	: No hay datos disponibles
Grado de evaporación (acetato de butilo=1)	: < 0,1
Punto de fusión	: No hay datos disponibles
Punto de solidificación	: No hay datos disponibles
Punto de ebullición	: aerosol
Punto de inflamación	: aerosol
Temperatura de autoignición	: > 240 °C
Temperatura de descomposición	: No hay datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas)	: Aerosol inflamable
Presión de vapor a 20°C	: No hay datos disponibles
Densidad relativa de vapor a 20 °C	: > 1 (aire = 1)
Densidad relativa	: No hay datos disponibles
Solubilidad	: insoluble en agua.
Log Pow	: > 3
Viscosidad, cinemático	: No hay datos disponibles
Viscosidad, dinámica	: No hay datos disponibles
Propiedades explosivas	: No hay datos disponibles
Propiedad de provocar incendios	: No hay datos disponibles
Límites de explosión	: 0,6 – 7 vol %

EuroI Swift Clean INOX Spray

Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

9.2. Otros datos

Contenido de VOC : 0 %
Otras propiedades : Gas/vapor más pesado que el aire a 20°C.

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

Estable en las condiciones normales de utilización.

10.2. Estabilidad química

Estable en condiciones normales.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Véase el apartado 10.1 sobre reactividad.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Sobrecalentamiento. Luz directa del sol. Protéjase de cualquier fuente de ignición. No fumar.

10.5. Materiales incompatibles

Oxidantes potentes. Ácidos fuertes.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

CO, CO2.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda (oral) : No clasificado
Toxicidad aguda (cutánea) : No clasificado
Toxicidad aguda (inhalación) : No clasificado

2,6-Di-tert-butyl-p-cresol (128-37-0)	
DL50 oral rata	> 2930 mg/kg
DL50 cutánea rata	> 2000 ml/kg
Diphenylamine (122-39-4)	
DL50 oral rata	1120 mg/kg
DL50 cutáneo conejo	> 5000 mg/kg
Alkyl Amine Phosphate	
DL50 oral rata	> 200 mg/kg
DL50 cutáneo conejo	2000 mg/kg

Corrosión o irritación cutáneas : No clasificado
Indicaciones adicionales : A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
Lesiones oculares graves o irritación ocular : No clasificado
Indicaciones adicionales : A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
Sensibilización respiratoria o cutánea : No clasificado
Indicaciones adicionales : A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
Mutagenicidad en células germinales : No clasificado
Indicaciones adicionales : A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
Carcinogenicidad : No clasificado
Indicaciones adicionales : A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
Toxicidad para la reproducción : No clasificado

Eurol Swift Clean INOX Spray

Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

Indicaciones adicionales	: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única	: No clasificado
Indicaciones adicionales	: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida	: No clasificado
Indicaciones adicionales	: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación

Diphenylamine (122-39-4)

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida	Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.
---	--

Peligro por aspiración	: No clasificado
Indicaciones adicionales	: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación

Eurol Swift Clean INOX Spray

Vaporizador	aerosol
-------------	---------

Efectos adversos y posibles síntomas para la salud humana	: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
Otros datos	: Los datos toxicológicos de este producto no han sido específicamente determinados. La información dada se basa en el conocimiento de los componentes y la toxicología de productos similares, Ruta probable de exposición: ingestión, piel y ojos.

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

Ecología - general	: Los datos ecotoxicológicos no han sido específicamente determinados para este producto. La información dada está basada en el conocimiento de los componentes y ecotoxicología de productos similares.
Ecología - agua	: Estas flotas del producto en el agua y puede afectar el equilibrio de oxígeno en el agua.
Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático	: No clasificado
Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático	: No clasificado

2,6-Di-tert-butyl-p-cresol (128-37-0)

CE50 Daphnia 1	0,48 mg/l EC50 48 Horas - Daphnia magna [mg/l]
----------------	--

Diphenylamine (122-39-4)

CL50 peces 1	3,79 mg/l Pimephales promelas
CE50 72h - Algas [1]	1,5 mg/l Desmodesmus subspicatus

12.2. Persistencia y degradabilidad

Eurol Swift Clean INOX Spray

Persistencia y degradabilidad	No fácilmente biodegradable.
-------------------------------	------------------------------

2,6-Di-tert-butyl-p-cresol (128-37-0)

Biodegradación	4,5 % (método OCDE 301C)
----------------	--------------------------

Diphenylamine (122-39-4)

Biodegradación	26 % Closed bottle - 28 days
----------------	------------------------------

12.3. Potencial de bioacumulación

Eurol Swift Clean INOX Spray

Log Pow	> 3
---------	-----

EuroI Swift Clean INOX Spray

Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

EuroI Swift Clean INOX Spray	
Potencial de bioacumulación	No se espera que este producto se bioacumule a través de las cadenas alimenticias en el medio ambiente.

2,6-Di-tert-butyl-p-cresol (128-37-0)	
Factor de bioconcentración (FBC REACH)	330 Cyprinus carpio (Carpa común o carpa europea)
Log Pow	5,1
Log Kow	5,03

Diphenylamine (122-39-4)	
Factor de bioconcentración (FBC REACH)	253
Log Pow	3,5
Log Kow	3,4 Coeficiente de reparto n-octanol/agua [log Kow]

12.4. Movilidad en el suelo

EuroI Swift Clean INOX Spray	
Ecología - suelo	No miscible con agua. Los vertidos pueden penetrar en el subsuelo provocando la contaminación de las aguas subterráneas. Estas flotas del producto en el agua y puede afectar el equilibrio de oxígeno en el agua.

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

No se dispone de más información

12.6. Otros efectos adversos

Indicaciones adicionales : Evítese su liberación al medio ambiente.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Disposiciones locales (residuo)	: Eliminar de acuerdo con la normativa oficial.
Recomendaciones para la eliminación de los residuos	: Destruir cumpliendo las condiciones de seguridad exigidas por la legislación local/nacional. No verter en las alcantarillas ni en el medio ambiente.
Indicaciones adicionales	: Residuos peligrosos.
Ecología - residuos	: Los envases vacíos contienen residuos del producto (sólido, líquido y/o vapor) y pueden ser peligrosos. No presurice, corte, suelde, taladre, esmerile, triture ni esponga a dichos envases al calor, llamas, chispas, electricidad estática ni a ninguna otra fuente de ignición. Pueden explotar y causar lesiones o muerte. Los envases vacíos se deben vaciar por completo, taponarlos de manera adecuada y devolverlos prontamente a un reacondicionador de bidones, o eliminarlos como es debido. Siempre que no esté vacío, eliminar este recipiente en un punto de recogida de residuos peligrosos o especiales.
Código del catálogo europeo de residuos (CER)	: 16 05 04* - Gases en recipientes a presión (incluidos los halones) que contienen sustancias peligrosas

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

En conformidad con ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Número ONU				
No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable

Eurol Swift Clean INOX Spray

Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas				
No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable
14.3. Clase(s) de peligro para el transporte				
No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable
14.4. Grupo de embalaje				
No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable
14.5. Peligros para el medio ambiente				
No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable
No se dispone de información adicional				

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

Transporte por vía terrestre

No aplicable

Transporte marítimo

No aplicable

Transporte aéreo

No aplicable

Transporte por vía fluvial

No aplicable

Transporte ferroviario

No aplicable

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

15.1.1. Normativa de la UE

No contiene sustancias sujetas a restricciones según el anexo XVII de REACH

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de sustancias candidatas de REACH

No contiene ninguna sustancia que figure en la lista del Anexo XIV de REACH

No contiene ninguna sustancia sujeta al Reglamento (UE) n° 649/2012 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 4 de julio de 2012, relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos.

No contiene ninguna sustancia sujeta al Reglamento (UE) n° 2019/1021 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 20 de junio de 2019, sobre contaminantes orgánicos persistentes

Contenido de VOC : 0 %

15.1.2. Normativas nacionales

No se dispone de más información

15.2. Evaluación de la seguridad química

No se ha llevado a cabo la Evaluación de la Seguridad Química

EuroI Swift Clean INOX Spray

Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

SECCIÓN 16: Información adicional

Indicación de modificaciones:

Revision - See : *.

Indicación de modificaciones			
Sección	Ítem modificado	Modificación	Observaciones
	Reemplaza la ficha	Añadido	
	Fecha de revisión	Añadido	
	Fecha de emisión	Añadido	

Fuentes de los datos : REGLAMENTO (CE) N° 1272/2008 DEL PARLAMENTO EUROPEO Y DEL CONSEJO, de 16 de diciembre de 2008, sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas, y por el que se modifican y derogan las Directivas 67/548/CEE y 1999/45/CE y se modifica el Reglamento (CE) n° 1907/2006.

Otros datos : Ninguno.

Texto íntegro de las frases H y EUH	
Acute Tox. 3 (Dermal)	Toxicidad aguda (cutánea), categoría 3
Acute Tox. 3 (Inhalation:dust,mist)	Toxicidad aguda (inhalación:polvo,niebla) Categoría 3
Acute Tox. 3 (Oral)	Toxicidad aguda (oral), categoría 3
Aquatic Acute 1	Peligroso para el medio ambiente acuático — Peligro agudo, categoría 1
Aquatic Chronic 1	Peligroso para el medio ambiente acuático — Peligro crónico, categoría 1
Aquatic Chronic 3	Peligroso para el medio ambiente acuático — Peligro crónico, categoría 3
Aquatic Chronic 4	Peligroso para el medio ambiente acuático — Peligro crónico, categoría 4
Eye Irrit. 2	Lesiones oculares graves o irritación ocular, categoría 2
Skin Irrit. 2	Irritación o corrosión cutáneas, categoría 2
STOT RE 2	Toxicidad específica en determinados órganos — Exposiciones repetidas, categoría 2
H222	Aerosol extremadamente inflamable.
H229	Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta.
H301	Tóxico en caso de ingestión.
H311	Tóxico en contacto con la piel.
H315	Provoca irritación cutánea.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H331	Tóxico en caso de inhalación.
H373	Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.
H400	Muy tóxico para los organismos acuáticos.
H410	Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
H412	Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
H413	Puede ser nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Ficha de datos de seguridad (FDS), UE

Esta información se basa en nuestro conocimiento actual y tiene como finalidad describir el producto para la tutela de la salud, seguridad y medio ambiente. Por lo tanto, no debe ser interpretada como garantía de ninguna característica específica del producto.