



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
De acuerdo al Reglamento (CE) No.
1907/2006, (UE)2020/878
Limpia Radiadores
Radiator Flush

VERSIÓN Nº 3 (sustituye a la versión 2 de 15/02/2020)
Fecha de revisión: 13/09/2023
Fecha de impresión: 13/09/2023

SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA



1.1 Identificador del producto

Nombre comercial: Limpia radiadores
Radiator Flush
Código: 843654897539 5
Código UPC: 85000682701 5
Capacidad: 300 ml.

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

Usos identificados:

Producto altamente concentrado, formulado para limpiar todo tipo de residuos (excepto aceite) incrustados en el radiador y sistema de refrigeración. Componentes de última generación que eliminan la cal, remueven y limpian la suciedad en todo tipo de radiadores y elementos que componen un sistema de refrigeración

Usos desaconsejados: Usos distintos a los anteriormente recogidos como 'Usos identificados'.

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Company: TRATAUTO USA.
Address: 195 Liberty St. Unit #8,
Brockton, MA 02301 USA,
Phone: +1 (774) 539-7943
Contact email: tratauto@tratauto.com
Web Page: www.tratauto.com

Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad/Importador:

Compañía: Química Versatil S.L.
Dirección: C/ Platino 58, Polígono Industrial SUR
28770 Colmenar Viejo (Madrid)- España
Teléfono: +34 918 473 313
Fax: +34 918 461 739
Email de contacto: tratauto@tratauto.com
Página Web: www.tratauto.com

1.4 Teléfono de emergencia

España
Química Versatil S.L. :+34 918 473 313 (9-18h /Lunes a viernes)

Servicio de Información Toxicológica (Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses), Tel: +34 915 620 420 Información en Español (24h/365 días). Únicamente con la finalidad de proporcionar respuesta sanitaria en caso de urgencia.

Teléfono de emergencia

USA:
TRATAUTO USA. INFOTRAC (USA): +1 (800) 535-5053
INFOTRAC INTERNATIONAL +1 (352) 323-3500

Toxicological Information Service:
National Institute of Toxicology and Forensic Sciences:
+1-800-222-1222
(24h/365 days, toxicological emergencies only)

SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

2.1 Clasificación de la sustancia o la mezcla

Clasificación de acuerdo con el reglamento (CE) Nº 1272/2008:

Eye Irrit.2, H319
Véase el texto completo de las frases H en la SECCION 16.

2.2 Elementos de la etiqueta

Reglamento Nº 1272/2008 (CLP):

Pictograma CLP:



Palabra de advertencia:
Atención

Indicaciones de peligro:



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
De acuerdo al Reglamento (CE) No.
1907/2006, (UE)2020/878
Limpia Radiadores
Radiator Flush

VERSIÓN Nº 3 (sustituye a la versión 2 de 15/02/2020)
Fecha de revisión: 13/09/2023
Fecha de impresión: 13/09/2023

H319: Provoca irritación ocular grave

Consejos de prudencia:

P102. Mantener fuera del alcance de los niños.

P264: lavarse las manos concienzudamente tras la manipulación.

P280: Llevar guantes/ropa de protección/equipo de protección para los ojos/la cara/los oídos...

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.

2.3 Otros peligros

Resultados de la valoración PBT y mPmB: Esta mezcla no cumple los criterios de PTB según el reglamento (CE) No 1907/2006, Anexo XIII. (Sección 12). Esta mezcla no cumple los criterios de mPmB según el reglamento (CE) No 1907/2006, Anexo XIII.

SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

3.1 Sustancias

No aplicable

3.2 mezclas

Sustancias que componen la mezcla y representan un peligro para la salud o el medio ambiente de acuerdo con el Reglamento (CE) No. 1272/2008, están clasificadas como PBT/mPmB, incluidas en la Lista de Candidatos o Componentes sujetos a límites de exposición profesional:

DENOMINACIÓN QUÍMICA	IDENTIFICADORES	CLASIFICACIÓN Reglamento (CE) No1272/2008 (CLP)	CONCENTRACION
Xilenosulfonato de sodio	CAS No: 1300-72-7 CE No: 215-090-9	Eye Irrit. 2, H319	3-10 %

Composición de la mezcla:

Xilenosulfonato de sodio, trifosfato pentasódico.

No hay disponible un número de registro para esta sustancia ya que la sustancia o su uso están exentos del registro según el Art. 2 del Reglamento REACH (CE) 1907/2006, el tonelaje actual no requiere dicho registro ó dicho registro está previsto para una fecha posterior.

El texto completo de las frases H, mencionadas en esta Sección, se indican en la SECCIÓN 16.

Los límites de exposición en el trabajo, si están disponibles, se encuentran en la subsección 8.1.

SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS

4.1 Descripción de los primeros auxilios

Recomendaciones generales:

Tenga el contenedor, la etiqueta o la hoja de datos de seguridad con usted cuando llame al Instituto Nacional de Toxicología o cuando consulte a un médico. Mantenga a la persona afectada alejada de la fuente de exposición. Proporcionar aire fresco, calor y descanso. No le dé nada de beber a la víctima si está inconsciente.



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
De acuerdo al Reglamento (CE) No.
1907/2006, (UE)2020/878
Limpia Radiadores
Radiator Flush

VERSIÓN N° 3 (sustituye a la versión 2 de 15/02/2020)
Fecha de revisión: 13/09/2023
Fecha de impresión: 13/09/2023

Inhalación:

Limpia la nariz y la boca con agua. Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. En caso de respiración irregular o paro respiratorio, administrar respiración artificial. Si los síntomas persisten, llame a un médico o al centro de control de intoxicaciones de inmediato.

Contacto con la piel:

Lavar inmediatamente con abundante agua y jabón.
Si la irritación persiste en la piel, llame a un médico.

Contacto con los ojos:

Enjuague cuidadosamente con agua durante varios minutos, quítese los lentes de contacto si son livianos y fáciles de limpiar, continúe enjuagando hasta que los ojos estén libres de cualquier signo de contaminación.
Si la irritación ocular persiste, llame a un médico de inmediato.

Ingestión:

Enjuague la boca. Si se ingiere, no induzca el vómito. No administre nada por vía oral a una persona inconsciente.

Consejos adicionales:

Nunca administre nada por vía oral a una persona inconsciente. Muestre esta hoja de datos de seguridad al médico. Tratar sintomáticamente.

4.2 Principales síntomas y efectos agudos y retardados

Inhalación:

En concentraciones extremadamente altas, los vapores pueden causar dolor de cabeza, fatiga, mareos y náuseas.
La inhalación de vapores en alta concentración puede causar irritación del tracto respiratorio superior.

Contacto con la piel:

Irritante en caso de contacto prolongado con la piel. El contacto repetido y prolongado del producto con la piel puede provocar dermatitis.

Contacto con los ojos:

Irritante en contacto con los ojos. Puede causar enrojecimiento y dolor.

Ingestión:

La ingestión puede causar irritación gastrointestinal, náuseas, vómitos y dolor de cabeza.

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

Tratar sintomáticamente

SECCIÓN 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

5.1 Medios de extinción

Medios de extinción apropiados:

Agua pulverizada (extintor), extintor de polvo químico seco, extintor de CO2 o espuma.

Medios de extinción que no deben utilizarse por razones de seguridad:

Chorro de agua de gran volumen.

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Peligro de incendio:

No hay peligro de incendio en condiciones normales.

Peligros específicos:

La combustión incompleta podría producir gases como monóxido de carbono y dióxido de carbono. Si se inhala en espacios confinados o en altas concentraciones, esto podría ser muy peligroso.



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
De acuerdo al Reglamento (CE) No.
1907/2006, (UE)2020/878
Limpia Radiadores
Radiator Flush

VERSIÓN N° 3 (sustituye a la versión 2 de 15/02/2020)
Fecha de revisión: 13/09/2023
Fecha de impresión: 13/09/2023

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Use equipo de protección personal. En caso de incendio, use un equipo de respiración autónomo.

SECCIÓN 6: MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Uso de equipo de protección adecuado para evitar cualquier posible contaminación de la piel, ojos y ropa (SECCIÓN 8). Evacuar al personal a áreas seguras. Asegure una ventilación adecuada. No respirar los vapores o el rocío del atomizador. No Fumar.

Consejos para el personal de emergencia:

Sólo puede intervenir personal cualificado con el equipo de protección adecuado.

6.2 precauciones relativas al medio ambiente

Mantenga el producto alejado del sistema de alcantarillado, aguas superficiales y subterráneas. Evite esparcir material.

6.3 Métodos y material de contención de limpieza

Contenga el derrame. Empapar con material absorbente inerte (arena, tierra de diatomeas, ...). Ventile el lugar. Almacene en recipientes cerrados apropiados para su eliminación de acuerdo con la legislación local y nacional (SECCIÓN 13).

Si el producto contamina ríos, lagos o alcantarillas, informar a las autoridades respectivas.

Ventile bien. Enjuague el sitio con abundante agua, no permita que la escorrentía llegue a alcantarillas, alcantarillas o cursos de agua

6.4 Referencia a otras secciones

Protección personal: SECCION 8

Tratamiento de residuos: SECCION 13

SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

7.1 precauciones para una manipulación segura

Precauciones:

Cumplir con la legislación vigente en materia de protección de riesgos laborales. Mantenga los recipientes bien cerrados. Revise los derrames y residuos para su eliminación segura (SECCIÓN 6). Mantener alejado del calor, chispas y llamas. Evite el contacto prolongado o repetido. Mantener el orden y la limpieza donde se manipulen productos peligrosos. Debe evitarse la electricidad estática y las chispas.

Recomendaciones técnicas para la prevención de riesgos toxicológicos:

Evite el contacto con los ojos y la piel. No coma, beba ni fume durante su uso. Equipo de protección personal (SECCIÓN 8).

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Mantener el recipiente bien cerrado en un lugar seco y bien ventilado.

Mantener fuera del alcance de los niños. Diseñe instalaciones para evitar la liberación accidental de productos en recubrimientos calientes o contactos eléctricos. Proteger del calor y la luz solar. Proteger de la humedad. Almacenar en envase original.

Clasificación y cantidad umbral de almacenaje de acuerdo con el Anexo I de la Directiva 2012/18/UE (SEVESO III): No aplicable

7.3 Usos específicos finales

Producto registrado como LIMPIA RADIADORES: Para el uso correcto y seguro de este producto, consulte las condiciones aprobadas establecidas en la etiqueta del producto

SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

8.1 Parámetros de control



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
De acuerdo al Reglamento (CE) No.
1907/2006, (UE)2020/878
Limpia Radiadores
Radiator Flush

VERSIÓN N° 3 (sustituye a la versión 2 de 15/02/2020)
Fecha de revisión: 13/09/2023
Fecha de impresión: 13/09/2023

8.1.1 Valores límites de exposición profesional:

Sustancias cuyos valores de exposición profesional han de controlarse en el ambiente de trabajo: Sin datos disponibles

8.2 Controles de la exposición

8.2.1 Controles de exposición ocupacional

8.2.1.1 Disposiciones de ingeniería:

Aplicar medidas técnicas para cumplir con los límites de exposición profesional. Cuando trabaje en interiores, asegúrese de que haya suficiente aire para respirar y utilice el equipo recomendado.

8.2.2 Protección personal:

Información general:

Todas las medidas de protección colectiva deben instalarse e implementarse antes de considerar el uso de protección personal.

Protección respiratoria:

Si la ventilación es insuficiente, utilice un filtro de media máscara con válvula de protección contra gases, vapores y partículas. Reemplácelo cuando aumente la resistencia a la respiración y / o se detecte el olor o sabor del contaminante.

Marcado «CE» Categoría III.

Normas CEN: EN 136, EN 140, EN 405



Protección de mano:

Guantes de protección química. Sustituir los guantes con cualquier signo de deterioro. Después de usar los guantes de mano deben lavarse y secarse bien y aplicar una crema hidratante adecuada. Los guantes adecuados pueden incluir PVC.

Marcado «CE» Categoría III

Normas CEN: EN 374



Protección de ojos y rostro:

Gafas contra salpicaduras y / o proyecciones. Limpiar a diario y desinfectar periódicamente.

Marcado «CE» Categoría III

Normas CEN: EN 165, EN 166, EN 167, EN 168



Protección de piel y cuerpo:

Prenda protectora antiestática e ignífuga. Limpiar periódicamente. Calzado de trabajo. Reemplace las botas con cualquier signo de deterioro.

Medidas de emergencia:

Ducha de emergencia y lavaojos de emergencia.

Medidas higiénicas:

Lávese al final de cada turno de trabajo y antes de comer, fumar y usar el baño. Quítese inmediatamente cualquier ropa que haya sido contaminada. Lávese inmediatamente con agua y jabón si la piel se ha contaminado. Use crema de manos para prevenir la sequedad de la piel. Cuando está prohibido comer, beber o fumar.



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
De acuerdo al Reglamento (CE) No.
1907/2006, (UE)2020/878
Limpia Radiadores
Radiator Flush

VERSIÓN Nº 3 (sustituye a la versión 2 de 15/02/2020)
Fecha de revisión: 13/09/2023
Fecha de impresión: 13/09/2023

8.2.3. Controles de exposición ambiental

Información general:

Según la legislación comunitaria de protección del medio ambiente, se prohíbe la eliminación tanto del producto como de su embalaje en el medio ambiente.

SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1 Información sobre las propiedades físicas y químicas básicas

La información de esta sección se refiere al producto, a no ser que se especifiquen datos relativos a cada sustancia:

Forma/estado	: Líquido
Color	: Amarillo claro
Olor	: Suave
Umbral olfativo	: No disponible (*)
Punto de fusión	: No aplicable (*)
Punto de congelación	: No disponible (*)
Punto de ebullición	: 100°C
Inflamabilidad	: Líquido y vapores no inflamables
Límites de explosión	: No disponible (*)
Límite inferior de explosividad	: No disponible (*)
Límite superior de explosividad	: No disponible (*)
Punto de inflamación	: >60 °C
Temperatura de autoignición	: No disponible (*)
Temperatura de descomposición	: No disponible (*)
pH	: 7-10 (en solución al 3,3%)
Viscosidad, cinemática	: No disponible (*)
Solubilidad	: No disponible (*)
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Kow)	: No disponible (*)
Presión de vapor a 20°C	: No disponible (*)
Presión de vapor a 50°C	: No disponible (*)
Densidad	: No disponible (*)
Densidad relativa	: 1,14 (20°C)
Densidad de vapor	: No disponible (*)
Características de las partículas	: No aplicable (*)

(*) No relevante debido a la naturaleza del producto, no aportando información sobre su peligrosidad.

9.2 Otros datos

No aplicable

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1 Reactividad

No se esperan reacciones peligrosas bajo instrucciones de almacenamiento seguro (SECCIÓN 7).

10.2 Estabilidad química



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
De acuerdo al Reglamento (CE) No.
1907/2006, (UE)2020/878
Limpia Radiadores
Radiator Flush

VERSIÓN Nº 3 (sustituye a la versión 2
de 15/02/2020)
Fecha de revisión: 13/09/2023
Fecha de impresión: 13/09/2023

Estable en condiciones normales de almacenamiento y uso (SECCIÓN 7).

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

Ninguno conocido. Se desconoce la polimerización peligrosa.

10.4 Condiciones que deben evitarse

Mantener alejado de fuentes de calor excesivo durante períodos prolongados

10.5 Materiales incompatibles

No se conocen

10.6 Productos de descomposición peligrosos

La descomposición térmica genera dióxido de carbono, monóxido de carbono y varios hidrocarburos.

SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1 Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) no 1272/2008

11.1.1 Criterios de valoración

No se disponen de datos experimentales de la mezcla en si misma relativos a las propiedades toxicológicas.

a) Toxicidad aguda

No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.)

b) Irritación/corrosión cutánea

No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.)

c) lesiones oculares graves o irritación ocular

Produce irritación ocular grave

d) sensibilización respiratoria o cutánea

No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.)

e) mutagenicidad en células germinales

No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.)

f) carcinogenicidad

No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.)

g) toxicidad para la reproducción

No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.)



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
De acuerdo al Reglamento (CE) No.
1907/2006, (UE)2020/878
Limpia Radiadores
Radiator Flush

VERSIÓN Nº 3 (sustituye a la versión 2
de 15/02/2020)
Fecha de revisión: 13/09/2023
Fecha de impresión: 13/09/2023

h) toxicidad específica en determinados órganos (STOT) — exposición única

No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.)

i) toxicidad específica en determinados órganos (STOT) — exposición repetida

No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.)

j) peligro por aspiración

No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.)

11.2 Información sobre otros peligros

Propiedades de alteración endocrina

El producto no cumple los criterios por sus propiedades de alteración endocrina.

Otros datos

No relevante.

SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

12.1 Toxicidad

Los componentes del producto no están clasificados como peligrosos para el medio ambiente. Sin embargo, esto no excluye la posibilidad de que los derrames grandes o frecuentes puedan tener un efecto nocivo o perjudicial sobre el medio ambiente.

12.2 Persistencia y degradabilidad

Sin datos disponibles

12.3 Potencial de bioacumulación

Sin datos disponibles

12.4 Movilidad en el suelo

Sin datos disponibles

12.5 Resultados de la valoración BPT y mPmB

Esta mezcla no está considerada como persistente, bioacumulable ni tóxica (PBT).

Esta mezcla no está considerada como muy persistente, ni muy bioacumulable (mPmB).

12.6 Propiedades de alteración endocrina

Sin datos disponibles

12.7 Otros efectos adversos

No se conocen

SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
De acuerdo al Reglamento (CE) No.
1907/2006, (UE)2020/878
Limpia Radiadores
Radiator Flush

VERSIÓN Nº 3 (sustituye a la versión 2 de 15/02/2020)
Fecha de revisión: 13/09/2023
Fecha de impresión: 13/09/2023

Información general:

El producto está clasificado como residuo peligroso. No permitir que entre en desagües, alcantarillas o cursos de agua.

Eliminación:

Deseche este producto y su recipiente en un punto de recolección o vertedero controlado. No se deben quitar las etiquetas.

Gestión de residuos (eliminación y recuperación):

Consulte al gestor de residuos autorizado para las operaciones de recuperación y eliminación de acuerdo con el Anexo 1 y el Anexo 2 (Directiva 2008/98 / CE). De acuerdo con los códigos 15 01 (2000/532 / CE) donde el embalaje haya estado en contacto directo con el producto, se manipulará de la misma forma que el producto en sí, de lo contrario se tratará como un residuo no peligroso.

Disposiciones legislativas relacionadas con la gestión de residuos:

De acuerdo con el Anexo II del Reglamento (CE) nº 1907/2006 (REACH), se incluyen disposiciones comunitarias o estatales relativas a la gestión de residuos.

Legislación comunitaria: Directiva 2008/98 / CE, 2000/532 / CE: Decisión de la Comisión de 3 de mayo de 2000.

SECCIÓN 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

14.1 Número ONU o número ID

No regulado

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

No regulado.

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte

No regulado.

14.4 Grupo de embalaje

No regulado.

14.5 Peligros para el medio ambiente

Contaminante marino: No

14.6 Precauciones particulares para los usuarios

No regulado.

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

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

- Reglamento (CE) No 1272/2008 (CLP) DEL PARLAMENTO EUROPEO Y DEL CONSEJO de 16 de diciembre de 2008 sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas y posteriores modificaciones.



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
De acuerdo al Reglamento (CE) No.
1907/2006, (UE)2020/878
Limpia Radiadores
Radiator Flush

VERSIÓN Nº 3 (sustituye a la versión 2 de 15/02/2020)
Fecha de revisión: 13/09/2023
Fecha de impresión: 13/09/2023

- Reglamento (CE) 1907/2006 (REACH) DEL PARLAMENTO EUROPEO Y DEL CONSEJO de 18 de diciembre de 2006, relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de sustancias y preparados químicos, actualizado conforme al Reglamento (UE) 2015/830 de 28 de Mayo de 2015 por el que se modifica el reglamento CE) nº 1906/2006.
 - Reglamento (CE) no 1907/2006, REACH Artículo 59(1). Lista de candidatos: No están presentes, o no están presentes en las cantidades reguladas.
 - Reglamento (CE) No. 1907/2006 REACH, Anexo XIV Sustancias sujetas a autorización, con sus modificaciones ulteriores: No están presentes, o no están presentes en las cantidades reguladas.
 - Reglamento (CE) No. 1907/2006, Anexo XVII, Sustancias sujetas a restricciones aplicables a la comercialización y uso: No están presentes, o no están presentes en las cantidades reguladas.
- REAL DECRETO 770/1999, de 7 de mayo, por el que se aprueba la Reglamentación técnico-sanitaria para la elaboración, circulación y comercio de detergentes y limpiadores.
Información en la etiqueta:
 - Manténgase fuera del alcance de los niños.
 - No ingerir.
 - En caso de accidente consultar al Servicio Médico de Información Toxicológica, Teléfono: 91 562 04 20.
- REGLAMENTO (CE) N o 648/2004 DEL PARLAMENTO EUROPEO Y DEL CONSEJO de 31 de marzo de 2004 sobre detergentes.
Información en la etiqueta:
 - Contiene <5% fosfatos.
- DIRECTIVA 2012/18/UE (SEVESO III) DEL PARLAMENTO EUROPEO Y DEL CONSEJO de 4 de julio de 2012 relativa al control de los riesgos inherentes a los accidentes graves en los que intervengan sustancias peligrosas y por la que se modifica y ulteriormente deroga la Directiva 96/82/CE: sección 7.

15.2 Evaluación de la seguridad química

El proveedor no ha llevado a cabo evaluación de seguridad química.

SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN

16.1 Legislación aplicable a fichas de datos de seguridad

Esta ficha de datos de seguridad se ha elaborado de acuerdo al ANEXO II-Guía para la elaboración de Fichas de Datos de Seguridad del Reglamento (CE) 1907/2006 (REACH), actualizado de acuerdo con el REGLAMENTO (UE) 2020/878 DE LA COMISIÓN de 18 de junio de 2020.

16.2 Textos y frases legislativas contempladas en las secciones 2 y 3

Reglamento nº1272/2008 (CLP):

Eye Irrit. 2: Irritación ocular. Categoría 2.

H319: Provoca irritación ocular grave.

16.3 Abreviaturas y acrónimos

RID: Código de restricción en túneles.

ADR: Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera.

IMDG: Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas.

IATA: Asociación Internacional de Transporte Aéreo.

OACI: Organización de Aviación Civil Internacional.

Log POW: logaritmo coeficiente partición octanol-agua.

VLA-EC: Valor límite ambiental-exposición corta duración (15minutos).

VLA-ED: Valor límite ambiental. Exposición diaria (8 horas)

REACH: Reglamento relativo al registro, evaluación, autorización y restricción de las sustancias químicas.

CLP: Reglamento Europeo sobre Clasificación, Envasado y Etiquetado de Sustancias y Mezclas químicas.

CE: Lista europea de sustancias químicas notificadas.

CAS: Chemical Abstracts Service (Division of the American Chemical Society).



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
De acuerdo al Reglamento (CE) No.
1907/2006, (UE)2020/878
Limpia Radiadores
Radiator Flush

VERSIÓN N° 3 (sustituye a la versión 2 de 15/02/2020)
Fecha de revisión: 13/09/2023
Fecha de impresión: 13/09/2023

PBT: Sustancias persistentes, bioacumulables y tóxicas.
mPmB: Sustancias muy persistentes y muy bioacumulables.

16.4 Principales fuentes biográficas

<http://esis.jrc.ec.europa.eu>
<http://echa.europa.eu>
<http://euophrac.eu>
<http://echemportal.org>
<http://toxnet.nlm>
<http://inchem.org>
<http://epa.gov>
<http://insh.es>

16.5 Modificaciones respecto a la versión anterior

Actualización de esta Ficha de Datos de Seguridad conforme con el REGLAMENTO (UE) 2020/878 DE LA COMISIÓN de 18 de junio de 2020.

La clasificación y el procedimiento utilizado para deducir la clasificación de las mezclas de acuerdo con el Reglamento (CE) 1272/2008 [CLP]:
Método de cálculo

Se aconseja realizar formación básica con respecto a la seguridad e higiene laboral para realizar una correcta manipulación del producto.

La información de esta Ficha de Datos de Seguridad está fundamentada en fuentes, conocimientos técnicos y legislación vigente a nivel europeo y estatal. La información suministrada está concebida solamente como una guía para la seguridad en el manejo, uso, procesado, almacenamiento, transporte, eliminación y descarga, y no deba ser considerada como una garantía o especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material especificado, y no puede ser válida para dicho material, usado en combinación con otros materiales o en cualquier proceso, a menos que sea indicado en el texto.

-Fin de la Ficha de datos de Seguridad-