



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Armor All® Lava Y Encera Brillo Instantaneo

De acuerdo con el Reglamento (CE) n ° 1907/2006, Anexo II, en su versión modificada.

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

1.1. Identificador del producto

Nombre del producto Armor All® Lava Y Encera Brillo Instantaneo

Número del producto 24001

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

Usos identificados Champú del coche.

Usos desaconsejados Son desaconsejados usos no específicos.

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

Proveedor Armored Auto UK Ltd
Unit 16, Rassau Industrial Estate
Ebbw Vale
Gwent NP23 5SD
UK
Tel: +44 1495 350234
Fax: + 44 1495 350431
euregulatory@eu.spectrumbrands.com

1.4. Teléfono de emergencia

Teléfono de urgencias +44 1495 350234
Lunes - Jueves: 8.30 - 17.00
Viernes: 8.30 - 15.30

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación (CE 1272/2008)

Peligros físicos No Clasificado

Riesgos para la salud No Clasificado

Peligros ambientales Aquatic Chronic 3 - H412

2.2. Elementos de la etiqueta

Indicaciones de peligro EUH208 Contiene (R)-p-menta-1,8-dieno. Puede provocar una reacción alérgica.
H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Consejos preventivos P102 Mantener fuera del alcance de los niños.
P501 Eliminar el contenido/ el recipiente de acuerdo con las normas nacionales.

Información suplementaria en la etiqueta Contiene conservante (iodopropynyl butylcarbamate, DMDM hydantoin) para controlar el deterioro microbiano.

Etiquetado detergente < 5% tensioactivos aniónicos, < 5% tensioactivos no iónicos, < 5% perfumes, Contiene D-LIMONENE, DMDM HYDANTOIN, IODOPROPYNYL BUTYLCARBAMATE

Armor All® Lava Y Encera Brillo Instantaneo

Medidas de precaución suplementarias P273 Evitar su liberación al medio ambiente.

2.3. Otros peligros

Este producto no contiene sustancias clasificadas como PBT o vPvB.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.2. Mezclas

Sulfonato de Dodecilbenceno sódico 2 - <3%

Número CAS: 25155-30-0

Número CE: 246-680-4

Clasificación

Acute Tox. 4 - H302

Acute Tox. 4 - H312

Eye Irrit. 2 - H319

(R)-p-menta-1,8-dieno 0.25 - <0.5%

Número CAS: 5989-27-5

Número CE: 227-813-5

Factor M (agudo) = 1

Factor M (crónico) = 1

Clasificación

Flam. Liq. 3 - H226

Skin Irrit. 2 - H315

Skin Sens. 1 - H317

Asp. Tox. 1 - H304

Aquatic Acute 1 - H400

Aquatic Chronic 1 - H410

Celulosa <0.025%

Número CAS: 9004-34-6

Número CE: 232-674-9

Clasificación

No Clasificado

propan-2-ol <0.025%

Número CAS: 67-63-0

Número CE: 200-661-7

Número de Registro REACH: 01-2119457558-25-XXXX

Clasificación

Flam. Liq. 2 - H225

Eye Irrit. 2 - H319

STOT SE 3 - H336

El texto completo para todas las indicaciones de peligro se muestra en la Sección 16.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Información general

Lleve a la persona afectada al aire libre y mantenerlo abrigado y en reposo en una posición confortable para respirar.

Armor All® Lava Y Encera Brillo Instantaneo

Inhalación	Si la irritación de garganta o tos persiste, haga lo siguiente. Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración. Busque atención médica si los síntomas son severos o persisten.
Ingestión	Enjuagar la boca con agua. No dar nada por la boca a una persona inconsciente. No induzca el vómito a menos que sea bajo la dirección de personal médico. En caso de vómito, la cabeza debe mantenerse baja para que el vómito no entre en los pulmones. Busque atención médica si los síntomas son severos o persisten.
Contacto con la piel	Quítese la ropa contaminada y lavar la piel con agua. Continúe enjuagando por lo menos durante 15 minutos. Busque atención médica si los síntomas son severos o persisten después del lavado.
Contacto con los ojos	Enjuague inmediatamente con abundante agua. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil y seguir aclarando. Busque atención médica si los síntomas son severos o persisten después del lavado.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Información general	La gravedad de los síntomas descritos variará dependiendo de la concentración y la duración de la exposición.
Inhalación	La exposición prolongada o repetida a los vapores en altas concentraciones, puede causar los siguientes efectos adversos: Somnolencia. Mareos.
Ingestión	Puede causar molestias si se ingiere.
Contacto con la piel	El contacto prolongado con la piel puede causar enrojecimiento e irritación.
Contacto con los ojos	Puede causar irritación.

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

Notas para el médico	Tratamiento sintomático. Mantener a la persona afectada bajo observación.
-----------------------------	---

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción adecuados	Extinguir con espuma resistente al alcohol, dióxido de carbono, polvo seco o neblina de agua. Seleccione el medio de extinción adecuado para el incendio circundante.
Medios de extinción inadecuados	No utilizar chorros de agua a presión como extintor, puede extender el incendio.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o de la mezcla

Riesgos específicos	Los contenedores pueden explotar violentamente o explotar cuando se calientan, debido al crecimiento excesivo de la presión.
Productos de combustión peligrosos	La descomposición térmica o combustión de los productos pueden incluir las siguientes sustancias: Óxidos de carbono. Vapores o gases tóxicos.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Medidas protectoras durante la lucha contra el fuego	Utilizar agua para mantener fríos los recipientes expuestos al fuego y dispersar los vapores.
Equipo de protección especial para los bomberos	Use el equipo de protección adecuado para materiales circundantes. Utilizar un aparato de respiración autónomo de presión positiva (SCBA) y ropa protectora adecuada. Ropa del bombero adecuada a la Norma Europea EN469 (incluidos cascos, guantes y botas de protección) proporcionará un nivel básico de protección en caso de incidente químico.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

Armor All® Lava Y Encera Brillo Instantaneo

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

Precauciones personales Usar ropa de protección como se describe en la Sección 8 de esta ficha de datos de seguridad. Eliminar todas las fuentes de ignición si no hay peligro de hacerlo. Evítese el contacto con los ojos y la piel.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Precauciones ambientales Evite verter en desagües o cursos de agua o en el suelo.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos de limpieza Usar ropa de protección como se describe en la Sección 8 de esta ficha de datos de seguridad. No fumar, chispas, llamas u otras fuentes de ignición cerca del derrame. Eliminar todas las fuentes de ignición si no hay peligro de hacerlo. No toque ni tropiece con el material derramado. Absorber en vermiculita, tierra seca o arena y colocar en recipientes. Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas. Contenedores con el material derramado deben llevar una etiqueta especificando el contenido y símbolo de advertencia.

6.4. Referencia a otras secciones

Referencia a otras secciones Vea la sección 11 para obtener información adicional sobre los riesgos para la salud. Para la eliminación de residuos, ver Sección 13.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Precauciones de uso Leer y seguir las recomendaciones del fabricante. Usar ropa de protección como se describe en la Sección 8 de esta ficha de datos de seguridad. Conectar tierra/enlace equipotencial del recipiente y equipo de recepción. Evítese la acumulación de cargas electroestáticas. Mantener alejado del calor, chispas y llamas. Suministrar una ventilación adecuada.

Asesoramiento sobre higiene ocupacional general Evitar el contacto con los ojos y prolongado con la piel. Deben ser implementadas buenos procedimientos de higiene personal. Lavarse las manos y otras áreas contaminadas del cuerpo con agua y jabón antes de dejar el lugar de trabajo. No comer, beber y fumar durante su utilización.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Precauciones de almacenamiento Almacenar en un lugar fresco y bien ventilado. Mantener alejado del calor, chispas y llamas. Evítese la acumulación de cargas electroestáticas.

7.3. Usos específicos finales

Uso específico final(es) Los usos identificados para este producto están detallados en la Sección 1.2.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1 Parámetros de control

Límites de exposición laboral

Celulosa

Límite de exposición a largo plazo (8-horas TWA): LEP 10 mg/m³

propan-2-ol

Límite de exposición a largo plazo (8-horas TWA): LEP 200 ppm 500 mg/m³

Límite de exposición a corto plazo (15-minutos): VLA-EC: LEP 400 ppm 1000 mg/m³

LEP = Valor límite de exposición profesional.

Amides, C8-18 (even numbered) and C18-unsatd., N,N-bis(hydroxyethyl)

Armor All® Lava Y Encera Brillo Instantaneo

DNEL

Trabajadores - Inhalación; Larga duración Efectos sistemicos: 73.4 mg/m³
 Trabajadores - dérmico; Larga duración Efectos sistemicos: 4.16 mg/kg/día
 Trabajadores - dérmico; Larga duración Efectos locales: 0.09 mg/cm²
 Contanimación general - Inhalación; Larga duración Efectos sistemicos: 21.73 mg/m³
 Contanimación general - dérmico; Larga duración Efectos sistemicos: 2.5 mg/kg/día
 Contanimación general - dérmico; Larga duración Efectos locales: 0.056 mg/cm²
 Contanimación general - Oral; Larga duración Efectos sistemicos: 6.25 mg/kg/día

PNEC

agua dulce; 0.007 mg/l
 Agua marina; 0.001 mg/l
 STP; 830 mg/l
 Sedimento (de agua dulce); 0.195 mg/kg
 Sedimento (de agua marina); 0.019 mg/kg
 Suelo; 0.035 mg/kg

propan-2-ol (CAS: 67-63-0)

DNEL

Trabajadores - Inhalación; Larga duración Efectos sistemicos: 500 mg/m³
 Trabajadores - dérmico; Larga duración Efectos sistemicos: 888 mg/kg pc/día
 Contanimación general - Inhalación; Larga duración Efectos sistemicos: 89 mg/m³
 Contanimación general - dérmico; Larga duración Efectos sistemicos: 319 mg/kg pc/día
 Contanimación general - Oral; Larga duración Efectos sistemicos: 26 mg/kg pc/día

PNEC

- agua dulce; 140.9 mg/l
 - Agua marina; 140.9 mg/l
 - STP; 2251 mg/l
 - Sedimento (de agua dulce); 552 mg/kg
 - Sedimento (de agua marina); 552 mg/kg
 - Suelo; 28 mg/kg
 - Oral; 160 mg/kg

linalol (CAS: 78-70-6)

DNEL

Trabajadores - Inhalación; Larga duración Efectos sistemicos: 2.8 mg/m³
 Trabajadores - Inhalación; Corta duración Efectos sistemicos: 16.5 mg/m³
 Trabajadores - dérmico; Larga duración Efectos sistemicos: 2.5 mg/kg pc/día
 Trabajadores - dérmico; Corta duración Efectos sistemicos: 5 mg/kg pc/día
 Trabajadores - dérmico; Larga duración Efectos locales: 3 mg/cm²
 Trabajadores - dérmico; Corta duración Efectos locales: 3 mg/cm²
 Contanimación general - Inhalación; Larga duración Efectos sistemicos: 0.7 mg/m³
 Contanimación general - Inhalación; Corta duración Efectos sistemicos: 4.1 mg/m³
 Contanimación general - dérmico; Larga duración Efectos sistemicos: 1.25 mg/kg pc/día
 Contanimación general - dérmico; Corta duración Efectos sistemicos: 23.5 mg/kg pc/día
 Contanimación general - dérmico; Larga duración Efectos locales: 1.5 mg/cm²
 Contanimación general - dérmico; Corta duración Efectos locales: 1.5 mg/cm²
 Contanimación general - Oral; Larga duración Efectos sistemicos: 0.2 mg/kg pc/día
 Contanimación general - Oral; Corta duración Efectos sistemicos: 1.2 mg/kg pc/día

Armor All® Lava Y Encera Brillo Instantaneo

PNEC

agua dulce; 0.2 mg/l
 Agua marina; 0.02 mg/l
 STP; 10 mg/l
 Sedimento (de agua dulce); 2.22 mg/kg
 Sedimento (de agua marina); 0.222 mg/kg
 Suelo; 0.327 mg/kg
 Oral; 7.8 mg/kg

8.2 Controles de la exposición

Equipo especial de protección



Controles técnicos apropiados	Suministrar una ventilación adecuada. Toda manipulación debe hacerse solo en zonas bien ventiladas. Evitar la inhalación de vapores y nieblas/aerosoles. Utilizar un material eléctrico, de ventilación o de iluminación vanti-deflagrante.
Protección de los ojos/la cara	Gafas que cumpla con las normas aprobadas debe ser usadas cuando una evaluación del riesgo indica que el contacto visual es posible. A menos que la evaluación indique que se requiere un mayor grado de protección, se debe usar la siguiente protección: Use gafas protectoras o careta, ajustadas.
Protección de las manos	Guantes impermeables resistentes a los químicos que cumplen con las normas aprobadas deben ser usados si una evaluación del riesgo indica que es posible contacto con la piel. El tipo más adecuado se debe elegir en colaboración con el proveedor/fabricante de guantes, que pueden proporcionar información sobre el tiempo de penetración del material de los guantes. Se recomiendan cambios frecuentes.
Otra protección de piel y cuerpo	Usar ropa adecuada para prevenir un contacto con la piel repetitivo o prolongado.
Medidas de higiene	No fumar en el área de trabajo. Lave inmediatamente con jabón o agua si la piel ha sido contaminada. Lavarse al terminar cada turno de trabajo y antes de comer, fumar y usar el baño.
Protección respiratoria	Debe ser usada protección respiratoria que cumpla con las normas aprobadas cuando una evaluación del riesgo indique que es posible la inhalación de contaminantes. Asegúrese de que todo el equipo de protección respiratoria es adecuado para el uso previsto y tiene marcado 'CE'.
Controles de la exposición del medio ambiente	Mantenga el envase bien cerrado cuando no esté en uso.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Apariencia	Líquido claro.
Color	Amarillo claro.
Olor	Naranja.
Umbral del olor	No determinado.
pH	pH (solución concentrada): 7.39
Punto de fusión	No relevante.

Armor All® Lava Y Encera Brillo Instantaneo

Punto de ebullición inicial y rango	No determinado.
Punto de inflamación	> 100°C
Índice de evaporación	No determinado.
Factor de evaporación	No determinado.
Inflamabilidad (sólido, gas)	No relevante.
Límites superior/inferior de inflamabilidad o explosión	No relevante.
Presión de vapor	No determinado.
Densidad de vapor	No determinado.
Densidad relativa	No determinado.
Densidad aparente	No determinado.
Solubilidad(es)	Soluble en agua.
Coefficiente de reparto	No determinado.
Temperatura de autoignición	No relevante.
Temperatura de descomposición	No relevante.
Viscosidad	436.9 @ 40°C
Propiedades de explosión	No está considerado como explosivo.
Propiedades oxidantes	La mezcla en sí no ha sido probada, pero ninguna de las sustancias ingredientes cumplen los criterios para ser clasificadas como oxidante.

9.2. Otros datos

Otra información No hay información requerida.

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

Reactividad No hay conocimiento de peligros de reactividad asociados con este producto.

10.2. Estabilidad química

Estabilidad Estable a temperatura ambiente normal y cuando es usado como se recomienda.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Posibilidad de reacciones peligrosas No va a polimerizar.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Condiciones que deben evitarse Evite el calor excesivo durante prolongados periodos de tiempo.

10.5. Materiales incompatibles

Materiales que deben evitarse No es probable que material específico o grupo de materiales reaccionen con el producto para producir una situación peligrosa.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Armor All® Lava Y Encera Brillo Instantaneo

Productos de descomposición peligrosos Ninguno a temperatura ambiente. La descomposición térmica o combustión de los productos pueden incluir las siguientes sustancias: Óxidos de carbono. Óxidos de nitrógeno.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda - oral

Notas (oral DL₅₀) A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

ETA oral (mg/kg) 19.323,67

Toxicidad aguda - dérmica

Notas (dérmico DL₅₀) A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

ETA dérmico (mg/kg) 42.512,08

Toxicidad aguda - inhalación

Notas (inhalación CL₅₀) A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Corrosión/irritación dérmica

Corrosión/irritación dérmica A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Daño/irritación ocular grave

Daño/irritación ocular graves A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Sensibilización respiratoria

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

Sensibilización dérmica

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

Mutagenicidad en células germinales

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

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

Carcinogenicidad

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

Toxicidad para la reproducción

Toxicidad para la reproducción - fertilidad A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única

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

Toxicidad específica en determinados órganos - exposiciones repetidas

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

Peligro de aspiración

Peligro de aspiración No se prevé que represente peligro por aspiración, basado en su estructura química.

Información toxicológica sobre los componentes

Sulfonato de Dodecibenceno sódico

Toxicidad aguda - oral

Notas (oral DL₅₀) Acute Tox. 4 - H302 cATpE: Estimación puntual de la toxicidad aguda.

ETA oral (mg/kg) 500,0

Armor All® Lava Y Encera Brillo Instantaneo

Toxicidad aguda - dérmica

Notas (dérmico DL₅₀) Acute Tox. 4 - H312 cATpE: Estimación puntual de la toxicidad aguda.

ETA dérmico (mg/kg) 1.100,0

Daño/irritación ocular grave

Daño/irritación ocular graves Eye Irrit. 2 - H319

(R)-p-menta-1,8-dieno

Toxicidad aguda - oral

Notas (oral DL₅₀) > 2000 mg/kg Rata Expediente información REACH. Extrapolación de datos

Corrosión/irritación dérmica

Datos en animales Irrita la piel. Expediente información REACH.

Daño/irritación ocular grave

Daño/irritación ocular graves Dosis: 0.1 ml, 7 días, Conejo Expediente información REACH. No irritante.

Sensibilización dérmica

Sensibilización de la piel Ensayo de ganglio linfático local (LLNA) - Ratón: Sensibilización. Expediente información REACH.

Mutagenicidad en células germinales

Genotoxicidad - in vitro La mutación genética: Negativo Expediente información REACH.

Genotoxicidad - in vivo Daños y/o la reparación del ADN: Negativo Expediente información REACH.

Carcinogenicidad

IARC carcinogenicidad IARC Grupo 3 No clasificable en cuanto a cancerígeno en seres humanos.

Toxicidad específica en determinados órganos - exposiciones repetidas

STOT - Exposición repetida NOAEL 1650 mg/kg pc/día, Oral, Ratón Expediente información REACH.

Peligro de aspiración

Peligro de aspiración 1.003 cSt @ 25°C/77°F Expediente información REACH. Extrapolación de datos Asp. Tox. 1 - H304

propan-2-ol

Toxicidad aguda - oral

Toxicidad oral aguda (DL₅₀ mg/kg) 5.840,0

Especies Rata

Notas (oral DL₅₀) Expediente información REACH.

ETA oral (mg/kg) 5.840,0

Corrosión/irritación dérmica

Datos en animales Índice de irritación dérmica primaria: 0/4 Marca Ertema/escara: Marca edema: Expediente información REACH.

Armor All® Lava Y Encera Brillo Instantaneo

Daño/irritación ocular grave

Daño/irritación ocular graves Dosis: 0.1 ml, 1 segundo, Conejo Expediente información REACH. Irritante.

Sensibilización dérmica

Sensibilización de la piel Test de Buehler - Cobaya: No sensibilizante. Expediente información REACH.

Mutagenicidad en células germinales

Genotoxicidad - in vitro La mutación genética: Negativo Expediente información REACH.

Genotoxicidad - in vivo Aberración del cromosoma: Negativo Expediente información REACH.

Carcinogenicidad

Carcinogenicidad NOEL 5000 ppm, Inhalación, Rata Expediente información REACH.

Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única

STOT - exposición única STOT SE 3 - H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.

Toxicidad específica en determinados órganos - exposiciones repetidas

STOT - Exposición repetida NOAEC 5000 ppm, Inhalación, Rata Expediente información REACH.

SECCIÓN 12: Información Ecológica

12.1. Toxicidad

Toxicidad Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Información ecológica sobre los componentes

(R)-p-menta-1,8-dieno

Toxicidad acuática aguda

C(E)L₅₀ 0.1 < L(E)C₅₀ ≤ 1

Factor M (agudo) 1

Toxicidad aguda - Peces CL₅₀, 96 horas: 0.720 mg/l, Pimephales promelas (Carpita cabezona) Expediente información REACH.

Toxicidad aguda - invertebrados acuáticos CE₅₀, 48 horas: 0.36 mg/l, Daphnia magna Expediente información REACH.

Toxicidad aguda - plantas acuáticas CE₅₀, 72 horas: 150 mg/l, Desmodemus subspicatus Expediente información REACH. Extrapolación de datos

Toxicidad aguda - microorganismos CE₅₀, 3 horas: 209 mg/l, Lodo activado Expediente información REACH. Extrapolación de datos

Toxicidad acuática crónica

Factor M (crónico) 1

propan-2-ol

Toxicidad acuática aguda

Toxicidad aguda - Peces CL₅₀, 96 horas: 10000 mg/l, Pimephales promelas (Carpita cabezona) Expediente información REACH.

Armor All® Lava Y Encera Brillo Instantaneo

Toxicidad aguda - invertebrados acuáticos CL₅₀, 24 horas: > 10000 mg/l, Daphnia magna
Expediente información REACH.

12.2. Persistencia y degradabilidad

Persistencia y degradabilidad El tensioactivo(s) contenido en este producto cumple(n) con el criterio de biodegradabilidad estipulado en el Reglamento (CE) n ° 648/2004 sobre detergentes. Los datos para justificar esta afirmación están a disposición de las autoridades competentes de los Estados Miembros y se pondrán a su disposición en su solicitud directa, o bien a petición de un productor de detergentes.

Información ecológica sobre los componentes

(R)-p-menta-1,8-dieno

Fototransformación Agua - Vida media. : 0.365 horas
Expediente información REACH.
QSAR

Biodegradación Agua - Degradación (80%): 28 días
Expediente información REACH.
Extrapolación de datos
La sustancia es fácilmente biodegradable.

propan-2-ol

Biodegradación Agua - Degradación (53%): 5 días
Expediente información REACH.

Demanda biológica de oxígeno 1.19 - 1.72 g O₂/g sustancia Expediente información REACH.

Demanda química de oxígeno 2.23 g O₂/g sustancia Expediente información REACH.

12.3.Potencial de bioacumulación

Potencial de bioacumulación No hay datos sobre la bioacumulación.

Coefficiente de reparto No determinado.

Información ecológica sobre los componentes

(R)-p-menta-1,8-dieno

Potencial de bioacumulación FBC: 1022, Expediente información REACH. QSAR

Coefficiente de reparto log Pow: 4.38 Expediente información REACH.

12.4. Movilidad en el suelo

Movilidad El producto es soluble en agua.

Información ecológica sobre los componentes

(R)-p-menta-1,8-dieno

Coefficiente de adsorción / desorción Agua - Koc : 1984 Expediente información REACH. QSAR

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Armor All® Lava Y Encera Brillo Instantaneo

Resultados de la evaluación PBT y mPmB Este producto no contiene sustancias clasificadas como PBT o vPvB.

Información ecológica sobre los componentes

(R)-p-menta-1,8-dieno

Resultados de la evaluación PBT y mPmB Esta sustancia no está clasificada como PBT o vPvB según los criterios actuales de la UE.

12.6. Otros efectos adversos

Otros efectos adversos No determinado.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Información general Gestionar los residuos o los envases usados de acuerdo con las normativas locales.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

General El producto no está cubierto por las normas internacionales sobre el transporte de mercancías peligrosas (IMDG, IATA, ADR/RID).

14.1. Número ONU

No aplicable.

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

No aplicable.

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

No hay señales de advertencia de transporte.

14.4. Grupo de embalaje

No aplicable.

14.5. Peligros para el medio ambiente

Sustancia contaminante peligrosa/contaminante marino

No.

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

No aplicable.

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

Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del 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

Armor All® Lava Y Encera Brillo Instantaneo

Legislación de la UE

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 (modificada).

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 sustancias químicas (REACH) (modificada).

Reglamento (UE) n ° 2015/830 de 28 de Mayo de 2015.

15.2. Evaluación de la seguridad química

Ninguna evaluación de la seguridad química has sido llevada a cabo.

SECCIÓN 16: Otra información

Abreviaturas y acrónimos utilizados en la ficha de datos de seguridad

ADR: Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera.
 RID: Reglamento relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril.
 IMDG: Código marítimo internacional para el transporte de mercancías peligrosas.
 IATA: Asociación Internacional de Transporte Aéreo.
 ADN: Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por vías navegables interiores.
 ETA: Estimación de Toxicidad Aguda.
 DNEL: Nivel sin efecto derivado.
 LC50: Concentración letal para el 50 % de una población de pruebas.
 LD50: Dosis letal para el 50% de la población de pruebas (Dosis Letal Mediana).
 PBT: Sustancia persistente, bioacumulativa y tóxica.
 mPmB: Muy persistente y muy bioacumulable.
 FBC: Factor de bioconcentración.

Procedimientos de clasificación de acuerdo con el Reglamento (CE) 1272/2008

Aquatic Chronic 3 - H412: Método de cálculo.

Comentarios de revisión

Documento modificado.
 Sección 2: Identificación de los peligros // 2.2 Elementos de la etiqueta.
 Sección 3: Composición/información sobre los componentes // 3.2. Mezclas.
 Sección 8: Controles de exposición/protección individual // 8.1. Controles de la exposición.

Fecha de revisión 10/12/2018

Revisión 19

Fecha de remplazo 11/04/2017

Número SDS 183

Indicaciones de peligro en su totalidad

H225 Líquido y vapores muy inflamables.
 H226 Líquido y vapores inflamables.
 H302 Nocivo en caso de ingestión.
 H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
 H312 Nocivo en contacto con la piel.
 H315 Provoca irritación cutánea.
 H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
 H319 Provoca irritación ocular grave.
 H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.
 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.
 EUH208 Contiene (R)-p-menta-1,8-dieno. Puede provocar una reacción alérgica.

Armor All® Lava Y Encera Brillo Instantaneo

La información aquí facilitada es exacta según el mejor saber y entender de Armored Auto UK Ltd, sin embargo, su intención no es la de ofrecer ninguna garantía o representación y no debe interpretarse como tal, para la cual Armored Auto UK Ltd asume cualquier responsabilidad legal. Así mismo toda la información o consejos obtenidos de Armored Auto UK Ltd, con la excepción de esta publicación y tanto si está relacionada con los productos de Armored Auto UK Ltd como con otros materiales, se ofrecen de buena fe. Es la total responsabilidad del cliente y usuario, asegurar que los materiales son aptos para el fin particular. Para todos los materiales no fabricados o suministrados por Armored Auto UK Ltd cuando se utilicen en lugar de o en combinación con materiales suministrados por Armored Auto UK Ltd, es la responsabilidad de cliente asegurar que toda la información técnica y otra relacionada con dichos materiales se obtienen del fabricante o proveedor de los mismos. Armored Auto UK Ltd no acepta ninguna responsabilidad por los datos incluidos en este documento, ya que la información contenida en el mismo puede aplicarse bajo condiciones fuera de nuestro control, y en situaciones con las que no pudiéramos estar familiarizados. La información incluida en este documento se facilita bajo la condición de que el cliente y usuario de este producto determine por sí mismo la adecuación del producto para el fin particular.