

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
Según REGLAMENTO (CE) nº 1272/2008

ACTRINI ACERO INOXIDABLE

Revisión:22.04.2015

ACTRINI ACERO INOXIDABLE

SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA/MEZCLA Y DE LA COMPAÑÍA O EMPRESA

1.1. Identificador del producto

- Nombre del producto: **ACTRINI ACERO INOXIDABLE**
- Tipo de producto : mezcla.

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

- Usos Identificados: Limpiador y abrillantador de acero inoxidable

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

- Compañía : SAVELO S.L.
- Dirección : Ctra a Xaviña km 0.7
15147 Coristanco (A Coruña)
- Teléfono : 981733537
- Fax : 981734119
- E-mail de contacto : contacto@savelo.es

1.4. Teléfono de emergencia

- Teléfono de emergencia : **+34 9156240420**

SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

2.1.1. Reglamento Europeo (CE) 1272/2008, en su versión modificada

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
Según REGLAMENTO (CE) nº 1272/2008

ACTRINI ACERO INOXIDABLE

Revisión:22.04.2015

Flam. Liq. 3: H226 Líquidos y vapores inflamables.

Asp. Tox. 1 : H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías Respiratorias.

2.1.1. Directiva Europea 67/548/CEE o 1999/45/CE, en su versión modificada

R10 Inflamable

Xn Nocivo R65

2.2. Elementos de la etiqueta

Pictogramas de peligro



Palabra de advertencia :
Peligro

Indicaciones de peligro:
H226: Líquidos y vapores inflamables.
H304: Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

Consejos de prudencia (prevención)

P210 : Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes. No fumar.

P233 Mantener el recipiente herméticamente cerrado.

P243 Tomar medidas de precaución contra descargas electrostáticas.

P280 : Llevar guantes / prendas / gafas / máscara de protección .

Consejos de prudencia (respuesta)

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
Según REGLAMENTO (CE) nº 1272/2008

ACTRINI ACERO INOXIDABLE

Revisión:22.04.2015

P301+P310: En caso de ingestión : llamar inmediatamente a un Centro de Información Toxicológica o al médico.

P303+P361+P353 En caso de contacto con la piel (o el pelo), quitarse inmediatamente las prendas contaminadas . Aclararse la piel con agua o ducharse.

P331 No provocar el vómito.

P370+P378 En caso de incendio : utilizar polvo extintor, espuma, agua pulverizada.

Consejos de prudencia (almacenamiento)

P403+P235 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en un lugar fresco.

P405 Guardar bajo llave.

Consejos de prudencia (eliminación)

P501 Eliminar el contenido/recipiente de acuerdo a la legislación local/nacional vigente

2.3. Otros peligros

No aplicable

SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

3.1. Sustancias

No aplicable

3.2. Mezclas

Este producto es una mezcla

Componentes peligrosos

Concentración

n-decano

(10 - 100 %)

Nº CAS: 124-18-5

DSD : R10, Xn R65/ R66

CLP: Flam. Liq. 3 : H226 ; Asp. Tox. 1 : H304/ EUH066

Alcohol isopropílico

(2,5 – 15 %)

Nº CAS: 67-63-0

DSD : F R11; Xi R36, R67

CLP : Eye Irrit. 2: H319 ; Flam. Liq. 2: H225

STOT SE 3 : H336

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
Según REGLAMENTO (CE) nº 1272/2008

ACTRINI ACERO INOXIDABLE

Revisión:22.04.2015
(0,1 – 10%)

Nafta (petróleo), fracción ligera
tratada con hidrógeno .

Nº CAS: 64742-49-0

DSD: T R45

CLP: Carc. Cat. 2 : H350

SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS.

4.1 Descripción de los primeros auxilios

INHALACIÓN

Alejar a la persona de la zona de peligro.

Conducir aire fresco al afectado y dependiendo de los síntomas, consultar al médico.

En caso de desmayo, colóquese en una posición lateral estable y consúltese al médico.

CONTACTO CON LOS OJOS

Lavar con abundante agua al menos durante 15 minutos, manteniendo los párpados bien abiertos. Si fuese necesario llamar al médico.

CONTACTO CON LA PIEL

Lavar la zona afectada con abundante agua y jabón . Nunca utilizar disolventes o diluyentes .

INGESTIÓN

Llamar inmediatamente a un médico o a un centro de información toxicológica.

Llevar al afectado enseguida al hospital.

En caso de ingestión, enjuáguese la boca con agua (solamente si la persona está consciente).

No provocar el vómito.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

INHALACIÓN

Efecto narcotizante.

Vértigo.

Cansancio.

Influencia en el sistema central nervioso.

Irritación de las membranas pituitaria y faríngea.

CONTACTO CON LOS OJOS

Riesgo de lesiones oculares graves.

Daño de la córnea.

Peligro de ceguera.

CONTACTO CON LA PIEL

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
Según REGLAMENTO (CE) nº 1272/2008

ACTRINI ACERO INOXIDABLE

Revisión:22.04.2015

El producto tiene efectos desengrasantes.

Dermatitis (inflamación de la piel).

INGESTIÓN

Lesión pulmonar.

Edema pulmonar.

Daños en el hígado y los riñones .

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

No disponible.

SECCIÓN 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS.

5.1 Medios de extinción

MEDIOS DE EXTINCIÓN APROPIADOS

CO₂.

Chorro de agua disperso.

Polvo extintor.

Espuma resistente a alcohol.

Refrigerar con agua los recipientes expuestos a riesgos

MEDIOS DE EXTINCIÓN INADECUADOS

No se recomienda utilizar agua a chorro como agente de extinción .

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla.

En caso de fuego se pueden formar : Óxidos de carbono, óxidos de nitrógeno, productos de pirolisis tóxicos, mezclas explosivos de aire y vapores, vapores peligrosos más pesados que el aire.

Al repartir cerca del suelo, puede retornar la llama a las fuentes de ignición distantes.

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios.

En case de fuego, protéjase con un equipo respiratorio autónomo.

Utilícese equipo de protección individual.

Llevar traje resistente a los productos químicos.

Enfriar recipientes / tanques con pulverización por agua.

Reprimir los gases / vapores / neblinas con agua pulverizada.

SECCIÓN 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
Según REGLAMENTO (CE) nº 1272/2008

ACTRINI ACERO INOXIDABLE

Revisión:22.04.2015

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Alejar materiales inflamables, no fumar.

Procurar que haya una buena aireación.

Evitar el contacto con ojos y piel, así como su inhalación.

Si fuera necesario, tener en cuenta el peligro de resbalar.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

Si el escape es grande, embalsar.

No tirar los residuos por el desagüe.

Evitar la penetración del producto en las aguas superficiales y subterráneas, así como en el suelo .

En caso de escape accidental o derramamiento informar a las autoridades competentes según la legislación local.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Contener el derrame.

Empapar con material absorbente inerte.

Evite que el producto penetre en el alcantarillado.

Guardar en contenedores etiquetados correctamente.

Guardar en contenedores apropiados y cerrados para su eliminación.

6.4 Referencia a otras secciones

Consultar las medidas de protección en las listas de las secciones 7 y 8.

SECCIÓN 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

7.1 Precauciones para una manipulación segura

Procurar que haya una buena ventilación.

Evitar inhalar los vapores.

Alejar materiales inflamables – No fumar.

En caso de que sea necesario tómense medidas contra la carga electrostática.

Evitar el contacto con ojos y piel.

Está prohibido: comer, beber, fumar, así como guardar productos alimenticios en el puesto de trabajo.

Siga las indicaciones de la etiqueta y las instrucciones de uso.

Se deben emplear las medidas de higiene y precaución generales para el trato de productos químicos.

Lávense las manos antes de hacer una pausa y al terminar la jornada.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
Según REGLAMENTO (CE) nº 1272/2008

ACTRINI ACERO INOXIDABLE

Revisión:22.04.2015

Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.

Antes de entrar en las zonas donde se ingieren alimento, retirar la ropa y equipamiento de protección contaminados.

7.2 Condiciones para el almacenamiento, incluyendo las incompatibilidades

Almacenar en envase original y cerrado .

Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco.

Protegerlo de los rayos solares y del calor.

No almacenar junto a sustancias que favorezcan la expansión del fuego o que sean autoinflamables.

No almacenar el producto en pasillos o escaleras.

7.3 Usos específicos finales

No existen recomendaciones particulares para el uso de este producto distintas de las ya indicadas.

SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

8.1 Parámetros de control

Valores límite de exposición profesional (VLA) INSHT-2011:

No disponible

Valores límite biológicos

No disponible

Nivel sin efecto derivado (DNEL) para trabajadores:

No disponible

Concentración prevista sin efecto (PNEC):

No disponible

8.2 Controles de la exposición

Controles técnicos apropiados

Proveer una ventilación adecuada. Para ello, se debe realizar una buena ventilación local y se debe disponer de un buen sistema de extracción general.

Medidas de protección individual

Se deben emplear las medidas de higiene y precaución generales para el trato de productos químicos. Lávense las manos antes de hacer una pausa y al terminar la jornada .

Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
Según REGLAMENTO (CE) nº 1272/2008

ACTRINI ACERO INOXIDABLE

Revisión:22.04.2015

Antes de entrar a zonas donde se ingieren alimentos, retirar la ropa y el equipamiento de protección contaminados.

- Protección respiratoria: en un caso normal no es necesaria.
- Protección de las manos: guantes de protección resistentes a sustancias disolventes (EN 374).
Grosor capa mínima em mm: 0,38.
Permeabilidad en minutos: > 480 . Se recomienda el uso de crema protectora en manos.
- Protección de los ojos/ la cara : gafas de protección ajustadas con protecciones laterales (EN 166).
Se deben instalar fuentes oculares de emergencia en las proximidades de la zona de utilización.
- Protección de la piel y el cuerpo: Úsese indumentaria protectora adecuada. Instalar duchas de emergencia en las proximidades de la zona de utilización.
- Medidas de higiene: quítese inmediatamente la ropa y zapatos contaminados. Lave la ropa antes de volver a usarla. No comer, ni beber, ni fumar durante su

utilización. Lávense las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral.

Manipular con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respetar las prácticas de seguridad.

Controles de exposición medioambiental

Evitar cualquier vertido al medio ambiente.

SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

ASPECTO: Líquido transparente,

COLOR: amarillento

OLOR: Característico

DENSIDAD : 0,765 gr/c.c. aprox.

pH : 8,30 ± 0,5 aprox.

Viscosidad : no aplicable

Solubilidad en agua : total

Inflamabilidad : el producto es inflamable

9.2 Información adicional

Observaciones : sin datos disponibles

SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
Según REGLAMENTO (CE) nº 1272/2008

ACTRINI ACERO INOXIDABLE

Revisión:22.04.2015

10.1 Reactividad

El producto no ha sido probado .

No se esperan reacciones peligrosas si se cumplen las instrucciones técnicas de almacenamiento de productos químicos .

10.2 Estabilidad química

Estable bajo las condiciones indicadas de almacenamiento, manipulación y uso.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

Productos de descomposición peligrosos formados en condiciones de incendio.

10.4 Condiciones que deben evitarse

Calor, en proximidad de llamas, fuentes de ignición.

Carga electrostática.

10.5 Materiales incompatibles

Evitar el contacto con sustancias oxidantes y de materiales fuertemente alcalinos o ácidos, a fin de evitar reacciones exotérmicas .

10.6 Productos de descomposición peligrosos

No se disuelve con un uso según lo establecido.

SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

No existen datos disponibles ensayados del preparado. La exposición o concentraciones de los vapores de los disolventes por encima del límite de exposición durante el trabajo puede tener efectos negativos (por ejemplo irritación de la mucosa y del sistema respiratorio, efectos adversos sobre riñones, hígado y sistema nervioso central). Entre los síntomas, cabe citar: dolor de cabeza, vértigos, fatiga, debilidad muscular, somnolencia y, en casos extremos, pérdida de conciencia.

El contacto repetido o prolongado con el preparado, puede causar la eliminación de la grasa de la piel, dando lugar a una dermatitis de contacto no alérgica y a que se absorba el preparado a través de la piel.

Las salpicaduras en los ojos pueden causar irritación y daños reversibles.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
Según REGLAMENTO (CE) nº 1272/2008

ACTRINI ACERO INOXIDABLE

Revisión:22.04.2015

SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

12.1 Toxicidad

No se realizaron estudios de la toxicidad del producto .

12.2 Persistencia y degradabilidad

No aplicable

12.3 Potencial de bioacumulación

No se espera que el producto sea bioacumulable

12.4 Movilidad en el suelo

No disponible

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

No disponible.

12.6 Otros efectos adversos

Sin datos disponibles.

SECCIÓN 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN.

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

PRODUCTO

Cuando se disponga de material sobrante o desechable evitar el contacto con los ojos y la piel. Utilizar mono y guantes impermeables y protección facial.

No lavar en los desagües.

No mezclar con los materiales de desecho.

Disponer del producto de acuerdo con las regulaciones de las autoridades federales, estatales y locales.

Procurar el consejo de la autoridad local sobre desechos.

ENVASES CONTAMINADOS

Los envases vacíos y embalajes deben eliminarse de acuerdo con las legislaciones local/nacional vigente.

SECCIÓN 14. INFORMACIONES RELATIVAS AL TRANSPORTE

14.1 Número ONU

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
Según REGLAMENTO (CE) nº 1272/2008

ACTRINI ACERO INOXIDABLE

Revisión:22.04.2015

ADR, IMDG, IATA UN 1993

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

ADR Líquido inflamable (contiene hidrocarburos parafínicos en solución)

IMDG FLAMMABLE LIQUID
(contain paraffinic hydrocarbons in solution)

IATA FLAMMABLE LIQUID

(contain paraffinic hydrocarbons in solution)

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte

ADR Clase 3

IMDG Class 3

IATA Class 3

14.4 Grupo de embalaje

ADR, IMDG, IATA III

14.5 Peligro para el medio ambiente

No disponible.

14.6 Precauciones particulares para los usuarios

Atención. Producto inflamable

14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y el código IBC

No aplicable.

SECCIÓN 15. INFORMACION REGLAMENTARIA

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

-Reglamento (CE) n o 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 18 de diciembre de 2006, relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y preparados Químicos (REACH), y sus enmiendas.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
Según REGLAMENTO (CE) nº 1272/2008

ACTRINI ACERO INOXIDABLE

Revisión:22.04.2015

-Directiva 1999/CE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 31 de mayo de 1999, sobre la aproximación de las disposiciones legales, reglamentarias y administrativas de los Estados miembros relativas a la clasificación, el envasado y el etiquetado de preparados peligrosos, y sus enmiendas.

-Reglamento (CE) nº 1272/2008 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 16 de diciembre de 2008, sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas, y sus enmiendas.

-Directiva 98/24/CE del Consejo de 7 abril de 1998 relativa a la protección de la salud y la seguridad de los trabajadores contra los riesgos relacionados con los agentes químicos durante el trabajo, y sus enmiendas.

15.2 Evaluación de la seguridad química

No disponible

SECCIÓN 16. OTRA INFORMACION

Texto íntegro de las frases R mencionadas en el apartado 3.2

- R10 Inflamable.
R11 Fácilmente inflamable.
R36 Irrita los ojos.
R45 Puede causar cáncer.
R67 La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo.
R65 Nocivo. Si se ingiere puede causar daño pulmonar.

- R66 La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

Texto de las frases H mencionadas en el apartado 3.2

- H225 Líquido y vapores muy inflamables.
H226 Líquidos y vapores inflamables.
H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
H319 Provoca irritación ocular grave.
H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.
H350 Puede provocar cáncer.
EUH 066 La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
Según REGLAMENTO (CE) nº 1272/2008

ACTRINI ACERO INOXIDABLE

Revisión:22.04.2015

Los datos se basan sobre el estado actual de nuestros conocimientos, pero no constituyen garantía alguna de cualidades de producto y no generan ninguna relación jurídica contractual.