

Polish Cleaner**SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa****1.1 Identificador del producto**

Nombre del producto : Polish Cleaner
UFI : 2CNW-35DR-000Q-S0XX
Código del producto : 103874E
Uso de la sustancia/mezcla : Cera de metal
Tipo de sustancia : Mezcla

Reservado exclusivamente a usuarios profesionales.

Información del producto en dilución : No hay disponible información en dilución.

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

Usos identificados : Cuidado del acero inoxidable. Proceso manual. Pulverizar y pasar bayeta
Restricciones recomendadas : Reservado para uso industrial y profesional.
del uso

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Empresa : ECOLAB HISPANO-PORTUGUESA, SLU
Avenida Del Baix Llobregat 3-5
Sant Joan Despí, Barcelona España 08970
902 475 480
atencion.cliente.es@ecolab.com

1.4 Teléfono de emergencia

Teléfono de emergencia : +34902848598
+32-(0)3-575-5555 Transeuropeo
Número de teléfono del Servicio de Información Toxicológica : +34 91 562 04 20(24h/365 días), Únicamente para respuesta sanitaria en caso de urgencia

Fecha de emisión/revisión : 19.01.2023
Versión : 4.0

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros**2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla****Clasificación (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)**

Aerosoles, Categoría 1

H222
H229

Polish Cleaner

Toxicidad aguda, Categoría 4	H332
Irritación cutáneas, Categoría 2	H315
Irritación ocular, Categoría 2	H319

2.2 Elementos de la etiqueta

Etiquetado (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)

Pictogramas de peligro :



Palabra de advertencia : Peligro

Indicación de peligro	:	H222	Aerosol extremadamente inflamable.
	:	H229	Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta.
	:	H315	Provoca irritación cutánea.
	:	H319	Provoca irritación ocular grave.
	:	H332	Nocivo en caso de inhalación.

Consejos de prudencia	:	Prevención:	
	:	P210	Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.
	:	P211	No pulverizar sobre una llama abierta u otra fuente de ignición.
	:	P251	No perforar ni quemar, incluso después de su uso.
	:	P280	Llevar guantes/equipo de protección para los ojos/ la cara.
	:	Almacenamiento:	
	:	P410 + P412	Proteger de la luz del sol. No exponer a temperaturas superiores a 50 °C/ 122 °F.

Componentes peligrosos que deben figurar en el etiquetado:
2-butoxietanol

2.3 Otros peligros

Ninguna conocida.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.2 Mezclas

Componentes peligrosos

Nombre químico	No. CAS No. CE REACH No.	Clasificación REGLAMENTO (CE) No 1272/2008	Concentración [%]
Hidrocarburos, C10-C13, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <2% aromáticos	01-2119457273-39	Peligro de aspiración Categoría 1; H304	>= 30 - < 50
2-butoxietanol	111-76-2 203-905-0 01-2119475108-36	Toxicidad aguda Categoría 4; H302 Toxicidad aguda Categoría 3; H331 Irritación cutáneas Categoría 2; H315 Irritación ocular Categoría 2; H319	>= 10 - < 20

Polish Cleaner

Aceite Mineral Blanco	8042-47-5 232-455-8 01-2119487078-27	Peligro de aspiración Categoría 1; H304	>= 10 - < 20
Sustancias con un límite de exposición en el lugar de trabajo :			
propano	74-98-6 200-827-9 01-2119486944-21	Note U Gases inflamables Categoría 1; H220 Gases a presión	>= 20 - < 25

Para el texto integro de las Declaraciones-H mencionadas en esta sección, véase la Sección 16.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios

- En caso de contacto con los ojos : Enjuagar inmediatamente con abundante agua, también debajo de los párpados, al menos durante 15 minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Consultar un médico.
- En caso de contacto con la piel : Lavar inmediatamente con abundante agua durante al menos 15 minutos. Utilícese un jabón neutro, si está disponible. Consultar un médico si aparece y persiste una irritación.
- En caso de ingestión : Enjuáguese la boca. Consultar un médico si los síntomas aparecen.
- En caso de inhalación : Llevar al aire libre. Tratar sintomáticamente. Consultar un médico.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Consulte la sección 11 para obtener información más detallada sobre los efectos en la salud y sus síntomas.

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

Tratamiento : Tratar sintomáticamente.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción

- Medios de extinción apropiados : Usar medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias del local y a sus alrededores.
- Medios de extinción no apropiados : Chorro de agua de gran volumen

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

- Peligros específicos en la lucha contra incendios : Peligro de Incendio
Manténgase alejado del calor y de las fuentes de ignición.
Es posible el retorno de la llama a distancia considerable.
Aerosol extremadamente inflamable.
Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta.

Polish Cleaner

Productos de combustión peligrosos : Dependiendo de las propiedades de combustión, los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales:
Óxidos de carbono

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios : Utilícese equipo de protección individual.

Otros datos : El agua pulverizada puede ser utilizada para enfriar los contenedores cerrados. Los restos del incendio y el agua de extinción contaminada deben eliminarse según las normas locales en vigor. En caso de incendio o de explosión, no respire los humos.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Consejos para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia : Retirar todas las fuentes de ignición. Asegurar que la limpieza sea llevada a cabo únicamente por personal entrenado. Consultar las medidas de protección en las listas de las secciones 7 y 8.

Consejos para el personal de emergencia : Cuando se necesiten prendas especializadas para gestionar el vertido, atender a cualquier información recogida en la Sección 8 en relación con materiales adecuados y no adecuados.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

Precauciones relativas al medio ambiente : No permitir el contacto con el suelo, la superficie o con las aguas subterráneas.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos de limpieza : Eliminar todas las fuentes de ignición si no hay peligro en hacerlo. Detener la fuga, si no hay peligro en hacerlo.

6.4 Referencia a otras secciones

Consultar en la Sección 1 la información de contacto en caso de emergencia.
Equipo de protección individual, ver sección 8.
Consultar en la Sección 13 la información adicional relativa a tratamiento de residuos.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1 Precauciones para una manipulación segura

Consejos para una manipulación segura : Evítese el contacto con los ojos y la piel. No respirar el polvo/ el humo/ el gas/ la niebla/ los vapores/ el aerosol. Utilizar solamente con una buena ventilación. Mantener alejado del fuego, de las chispas y de las superficies calientes. Adoptar la acción necesaria para evitar la descarga de la electricidad estática (que podría ocasionar la inflamación de los vapores orgánicos). Contenido bajo presión. No perfore. Lavarse las manos concienzudamente tras la manipulación. In caso de mal funcionamiento mecánico, o en caso de contacto con un producto diluido no conocido, utilizar Equipo de Protección Individual

Polish Cleaner

Medidas de higiene : Manipular con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respetar las prácticas de seguridad. Quitar y lavar la ropa contaminada antes de reutilizar. Lavarse la cara, las manos y toda la piel expuesta, concienzudamente tras la manipulación.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Exigencias técnicas para almacenes y recipientes : Manténgase alejado del calor y de las fuentes de ignición. Manténgase en un lugar fresco y bien ventilado. Consérvese lejos de agentes oxidantes. Mantener fuera del alcance de los niños. Mantener el recipiente herméticamente cerrado. Almacenar en recipientes adecuados y etiquetados.

Temperatura de almacenamiento : 0 °C a 40 °C

7.3 Usos específicos finales

Usos específicos : Cuidado del acero inoxidable. Proceso manual. Pulverizar y pasar bayeta

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual
8.1 Parámetros de control
Límites de exposición profesional

Componentes	No. CAS	Tipo de valor (Forma de exposición)	Parámetros de control	Base
propano	74-98-6	VLA-ED	1,000 ppm	ES VLA
2-butoxietanol	111-76-2	VLA-ED	20 ppm 98 mg/m3	ES VLA
Otros datos	vía dérmica	Vía dérmica		
		VLA-EC	50 ppm 245 mg/m3	ES VLA
Otros datos	vía dérmica	Vía dérmica		
		TWA	20 ppm 98 mg/m3	2000/39/EC
Otros datos	piel	Identifica la posibilidad de una absorción importante a través de la piel		
		Indicativo		
		STEL	50 ppm 246 mg/m3	2000/39/EC
Otros datos	piel	Identifica la posibilidad de una absorción importante a través de la piel		
		Indicativo		

Límites biológicos de exposición profesional

Nombre de la sustancia	No. CAS	Parámetros de control	Hora de muestreo	Base
2-butoxietanol	111-76-2	ácido butoixacético: 200 mg/g creatinina (Orina)	Final de la jornada laboral	ES VLB

8.2 Controles de la exposición
Controles apropiados de ingeniería

Medidas de ingeniería : Sistema eficaz de ventilación por extracción. Mantener las

Polish Cleaner

concentraciones del aire por debajo de los estándares de exposición ocupacional.

Medidas de protección individual

- Medidas de higiene : Manipular con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respetar las prácticas de seguridad. Quitar y lavar la ropa contaminada antes de reutilizar. Lavarse la cara, las manos y toda la piel expuesta, concienzudamente tras la manipulación.
- Protección de los ojos / la cara (EN 166) : Gafas de seguridad con protección lateral
- Protección de las manos (EN 374) : Protección preventiva para la piel recomendada
Guantes
Caucho nitrilo
goma butílica
Tiempo de penetración: 1 - 4 horas
Espesor mínimo para goma de butilo 0.3mm, para goma de nitrilo 0.2mm o equivalente (consultar al fabricante / distribuidor de guantes en caso de duda).
Los guantes deben ser descartados y sustituidos si existe alguna indicación de degradación o perforación química.
- Protección de la piel y del cuerpo (EN 14605) : No se requiere equipo especial de protección.
- Protección respiratoria (EN 143, 14387) : Cuando los riesgos respiratorios no puedan evitarse o limitarse suficientemente por medios técnicos de protección colectiva o con medidas, métodos o procedimientos de organización del trabajo, considerar el uso de equipos de protección respiratoria certificados de acuerdo con los requisitos EU (89/656/CEE, (EU) 2016/425) , o equivalente, con el tipo de filtro:AX

Controles de exposición medioambiental

- Recomendaciones generales : Considere la disposición de sistema de contención alrededor de los recipientes del almacenaje.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

- Estado físico : Aerosol.
- Color : Incoloro
- Olor : alcohólico
- pH : 6.0 - 7.0, 100 %
- Características de las partículas
- Valoración : no aplicable
- Tamaño de partícula : no aplicable
- Distribución granulométrica : no aplicable
- Exposición al polvo : no aplicable

Polish Cleaner

Área superficial específica	: no aplicable
Carga superficial /potencial zeta	: no aplicable
Forma	: no aplicable
Cristalinidad	: no aplicable
Tratamiento de superficies /Recubrimientos	: no aplicable
Punto de inflamación	: 76 °C copa cerrada
Umbral olfativo	: No aplicable y/o no definido para la mezcla
Punto de fusión/ punto de congelación	: No aplicable y/o no definido para la mezcla
Punto de ebullición, punto inicial de ebullición y rango de ebullición	: > 100 °C
Tasa de evaporación	: No aplicable y/o no definido para la mezcla
Inflamabilidad	: No aplicable y/o no definido para la mezcla
Límite de explosión, superior	: No aplicable y/o no definido para la mezcla
Límite de explosión, inferior	: No aplicable y/o no definido para la mezcla
Presión de vapor	: No aplicable y/o no definido para la mezcla
Densidad relativa del vapor	: No aplicable y/o no definido para la mezcla
Densidad y/o densidad relativa	: 0.807 - 0.847
Solubilidad en agua	: parcialmente soluble
Solubilidad en otros disolventes	: No aplicable y/o no definido para la mezcla
Coefficiente de reparto n- octanol/agua (valor logarítmico)	: No aplicable y/o no definido para la mezcla
Temperatura de auto- inflamación	: No aplicable y/o no definido para la mezcla
Descomposición térmica	: No aplicable y/o no definido para la mezcla
Viscosidad, cinemática	: No aplicable y/o no definido para la mezcla
Propiedades explosivas	: No aplicable y/o no definido para la mezcla
Propiedades comburentes	: La sustancia o mezcla no se clasifica como comburente.

9.2 Información adicional

No aplicable y/o no definido para la mezcla

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad**10.1 Reactividad**

No se conoce reacciones peligrosas bajo condiciones de uso normales.

Polish Cleaner

10.2 Estabilidad química

Estable en condiciones normales.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

No se conoce reacciones peligrosas bajo condiciones de uso normales.

10.4 Condiciones que deben evitarse

Calor, llamas y chispas.

10.5 Materiales incompatibles

Ninguna conocida.

10.6 Productos de descomposición peligrosos

Dependiendo de las propiedades de combustión, los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales:

Óxidos de carbono

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1 Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.o 1272/2008

Información sobre posibles vías de exposición : Contacto con los ojos, Contacto con la piel, Inhalación

Contacto con los ojos

Contacto con la piel

Producto

Toxicidad oral aguda : Estimación de la toxicidad aguda : > 2,000 mg/kg

Toxicidad aguda por inhalación : 4 h Estimación de la toxicidad aguda : > 20 mg/l
Prueba de atmosfera: vapor

4 h Estimación de la toxicidad aguda : 2.63 mg/l
Prueba de atmosfera: polvo/niebla

Toxicidad cutánea aguda : Estimación de la toxicidad aguda : > 2,000 mg/kg

Corrosión o irritación cutáneas : No existe ningún dato disponible para ese producto.

Lesiones o irritación ocular graves : No existe ningún dato disponible para ese producto.

Sensibilización respiratoria o cutánea : No existe ningún dato disponible para ese producto.

Carcinogenicidad : No existe ningún dato disponible para ese producto.

Efectos reproductivos : No existe ningún dato disponible para ese producto.

Polish Cleaner

Mutagenicidad en células germinales : No existe ningún dato disponible para ese producto.

Teratogenicidad : No existe ningún dato disponible para ese producto.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única : No existe ningún dato disponible para ese producto.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida : No existe ningún dato disponible para ese producto.

Toxicidad por aspiración : No existe ningún dato disponible para ese producto.

Componentes

Toxicidad oral aguda : 2-butoxietanol DL50 Rata: 1,500 mg/kg
Aceite Mineral Blanco DL50 Rata: > 5,000 mg/kg

Efectos potenciales para la Salud

Ojos : Provoca irritación ocular grave.

Piel : Provoca irritaciones de la piel.

Ingestión : No son conocidos ni esperados daños para la salud en condiciones normales de uso.

Inhalación : Nocivo si es inhalado.

Exposición Crónica : No son conocidos ni esperados daños para la salud en condiciones normales de uso.

Experiencia con exposición de seres humanos

Contacto con los ojos : Rojez, Dolor, Irritación

Contacto con la piel : Rojez, Irritación

Ingestión : Ningun síntoma conocido o esperado.

Inhalación : No hay información disponible.

11.2 Información relativa a otros peligros

Otros datos : Sin datos disponibles

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1 Toxicidad

Efectos Ambientales : Este producto no tiene efectos ecotoxicológicos conocidos.

Producto

Toxicidad para los peces : Sin datos disponibles

Toxicidad para las dafnias y : Sin datos disponibles

Polish Cleaner

otros invertebrados
acuáticos.

Toxicidad para las algas : Sin datos disponibles

Componentes

Toxicidad para los peces : 2-butoxietanol
96 h CL50 Pez: > 100 mg/l

Aceite Mineral Blanco
96 h CL50 Leuciscus idus (Carpa dorada): > 1,000 mg/l

Componentes

Toxicidad para las algas : 2-butoxietanol
72 h CE50 Planta Acuática: 911 mg/l

12.2 Persistencia y degradabilidad

Producto

Sin datos disponibles

Componentes

Biodegradabilidad : 2-butoxietanol
Resultado: Fácilmente biodegradable.

Aceite Mineral Blanco
Resultado: Biodegradable

propano
Resultado: Fácilmente biodegradable.

12.3 Potencial de bioacumulación

Sin datos disponibles

12.4 Movilidad en el suelo

Sin datos disponibles

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

Producto

Valoración : Esta sustancia/mezcla no contiene componentes que se consideren que sean bioacumulativos y tóxicos persistentes (PBT) o muy bioacumulativos y muy persistentes (vPvB) a niveles del 0.1% o superiores.

12.6 Propiedades de alteración endocrina

Sin datos disponibles

12.7 Otros efectos adversos

Sin datos disponibles

Polish Cleaner

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

Elimínese de acuerdo a las Directivas Europeas sobre residuos y residuos peligrosos. Los códigos de Residuo deben ser asignados por el usuario, si es posible de acuerdo con las autoridades de eliminación de residuos.

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

- | | | |
|--|---|---|
| Producto | : | Donde sea posible, es preferible el reciclaje en vez de la deposición o incineración. Si no se puede reciclar, elimínese conforme a la normativa local. Eliminación de los residuos en plantas autorizadas de eliminación de residuos. |
| Envases contaminados | : | Eliminar como producto no usado. Los contenedores vacíos deben ser llevados a un lugar autorizado de gestión de residuos, para el reciclado o eliminación. No reutilizar los recipientes vacíos. Realice la disposición de acuerdo con las normativas locales, estatales y federales. |
| Guía para la selección del código de residuo | : | Residuos orgánicos que contienen sustancias peligrosas. Si este producto se utiliza en algún proceso posterior, el usuario final debe redefinir y asignar el código mas apropiado del Catálogo Europeo de Residuos. Es responsabilidad del productor de residuos determinar las propiedades de toxicidad y físicas del material generado, para determinar la correcta identificación del residuo y los métodos de eliminación en cumplimiento con la normativa aplicable Europea (Directiva de la UE 2008/98/CE) y local. |

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

El transportista/consignatario/remitente es responsable de garantizar que el embalaje, etiquetado y el marcado es el adecuado para el modo de transporte seleccionado.

**Transporte por carretera
(ADR/ADN/RID)**

- | | | |
|---|---|------------|
| 14.1 Número ONU o número ID | : | 1950 |
| 14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas | : | AEROSOL |
| 14.3 Clase(s) de peligro para el transporte | : | 2 |
| 14.5 Peligros para el medio ambiente | : | no |
| 14.6 Precauciones particulares para los usuarios | : | Ninguno(a) |

Transporte aéreo (IATA)

- | | | |
|---|---|---------------------|
| 14.1 Número ONU o número ID | : | 1950 |
| 14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas | : | Aerosols, flammable |
| 14.3 Clase(s) de peligro para el transporte | : | 2.1 |
| 14.5 Peligros para el medio | : | No |

Polish Cleaner

ambiente

14.6 Precauciones : None

particulares para los usuarios

Transporte marítimo

(IMDG/IMO)

14.1 Número ONU o número : 1950

ID

14.2 Designación oficial de : AEROSOLS

transporte de las Naciones

Unidas

14.3 Clase(s) de peligro para : 2.1

el transporte

14.5 Peligros para el medio : No

ambiente

14.6 Precauciones : None

particulares para los usuarios

14.7 Transporte marítimo a : Not applicable.

granel con arreglo a los

instrumentos de la OMI

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

Seveso III: Directiva : AEROSOL INFLAMABLE P3a

2012/18/UE del Parlamento Nivel inferior : 150 t

Europeo y del Consejo Nivel superior : 500 t

relativa al control de los

riesgos inherentes a los

accidentes graves en los que

intervengan sustancias

peligrosas.

Reglamentos Nacionales

Tomar nota de la Directiva 94/33/CEE sobre la protección laboral de los jóvenes.

15.2 Evaluación de la seguridad química

No se ha realizado evaluación de seguridad química sobre el producto.

SECCIÓN 16: Otra información

Procedimiento utilizado para deducir la clasificación según:

REGLAMENTO (CE) No 1272/2008

Clasificación	Justificación
Aerosoles 1, H222	Basado en la evaluación o los datos del producto
Toxicidad aguda 4, H332	Método de cálculo
Irritación cutánea, H315	Método de cálculo
Irritación ocular, H319	Método de cálculo

Texto completo de las Declaraciones-H

H220 Gas extremadamente inflamable.

H302 Nocivo en caso de ingestión.

Polish Cleaner

H304	Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
H315	Provoca irritación cutánea.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H331	Tóxico en caso de inhalación.

Texto completo de otras abreviaturas

ADN - Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por vías navegables interiores; ADR - Acuerdo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera; AIIIC - Inventario de productos químicos industriales de Australia; ASTM - Sociedad Estadounidense para la Prueba de Materiales; bw - Peso corporal; CLP - Reglamentación sobre clasificación, etiquetado y envasado; Reglamento (EC) No 1272/2008; CMR - Carcinógeno, mutágeno o tóxico para la reproducción; DIN - Norma del Instituto Alemán para la Normalización; DSL - Lista Nacional de Sustancias (Canadá); ECHA - Agencia Europea de Sustancias Químicas; EC-Number - Número de la Comunidad Europea; ECx - Concentración asociada con respuesta x%; ELx - Tasa de carga asociada con respuesta x%; EmS - Procedimiento de emergencia; ENCS - Sustancias Químicas Existentes y Nuevas (Japón); ErCx - Concentración asociada con respuesta de tasa de crecimiento x%; GHS - Sistema Globalmente Armonizado; GLP - Buena práctica de laboratorio; IARC - Agencia Internacional para la investigación del cáncer; IATA - Asociación Internacional de Transporte Aéreo; IBC - Código internacional para la construcción y equipamiento de Embarcaciones que transportan químicos peligros a granel; IC50 - Concentración inhibitoria máxima media; ICAO - Organización Internacional de Aviación Civil; IECSC - Inventario de Sustancias Químicas en China; IMDG - Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas; IMO - Organización Marítima Internacional; ISHL - Ley de Seguridad e Higiene Industrial (Japón); ISO - Organización Internacional para la Normalización; KECI - Inventario de Químicos Existentes de Corea; LC50 - Concentración letal para 50% de una población de prueba; LD50 - Dosis letal para 50% de una población de prueba (Dosis letal mediana); MARPOL - Convenio Internacional para prevenir la Contaminación en el mar por los buques; n.o.s. - N.E.P.: No especificado en otra parte; NO(A)EC - Concentración de efecto (adverso) no observable; NO(A)EL - Nivel de efecto (adverso) no observable; NOELR - Tasa de carga de efecto no observable; NZIoC - Inventario de Químicos de Nueva Zelanda; OECD - Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico; OPPTS - Oficina para la Seguridad Química y Prevención de Contaminación; PBT - Sustancia persistente, bioacumulativa y tóxica; PICCS - Inventario Filipino de Químicos y Sustancias Químicas; (Q)SAR - Relación estructura-actividad (cuantitativa); REACH - Reglamento (EC) No 1907/2006 del Parlamento y Consejo Europeos con respecto al registro, evaluación autorización y restricción de químicos; RID - reglamento relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril; SADT - Temperatura de descomposición autoacelerada; SDS - Ficha de datos de seguridad; SVHC - sustancia altamente preocupante; TCSI - Inventario de Sustancias Químicas de Taiwán; TECI - Inventario de productos químicos existentes de Tailandia; TRGS - Regla técnica para sustancias peligrosas; TSCA - Ley para el Control de Sustancias Tóxicas (Estados Unidos); UN - Naciones Unidas; vPvB - Muy persistente y muy bioacumulativo

Preparado por : Regulatory Affairs

Los números mencionados en la Hoja de Datos de Seguridad están dados en el formato:
1,000,000 = 1 millón y 1,000 = 1 millar. 0.1 = una décima , y 0.001 = una milésima.

INFORMACIÓN REVISADA: Los cambios importantes introducidos en las normativas o la información sanitaria como parte de esta revisión se indican mediante una barra en el margen izquierdo de la Hoja de datos de seguridad de materiales (MSDS).

La información proporcionada en esta Ficha de Datos de Seguridad, es la más correcta de que disponemos a la fecha de su publicación. La información suministrada, está concebida solamente como una guía para la seguridad en el manejo, uso, procesado, almacenamiento, transporte, eliminación y descarga, y no debe 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

Polish Cleaner

sea indicado en el texto.

Anexo: Escenarios de exposición

Escenario de exposición: Cuidado del acero inoxidable. Proceso manual. Pulverizar y pasar bayeta

Life Cycle Stage : Uso generalizado por trabajadores profesionales

Categoría del producto : **PC31** Abrillantadores y ceras

Escenario contribuyente que controla la exposición ambiental (para) (por) (durante) etc.:

Categoría de las descargas Ambientales : **ERC8a** Amplio uso dispersivo interior de auxiliares tecnológicos en sistemas abiertos

Cantidad diaria por emplazamiento : 7.5 kg

Tipo de Planta de Tratamiento de Aguas Residuales : Planta municipal de tratamiento de aguas residuales

Escenario contribuyente que controla la exposición de los trabajadores (para) (por)(durante) etc....:

Categoría del proceso : **PROC10** Aplicación mediante rodillo o brocha

Duración de la exposición : 480 min

Condiciones operacionales y medidas de gestión de riesgos : Al Interior

No requiere ventilación por extracción localizada

Ventilación general Tasa de ventilación por hora 1

Protección cutánea : Ver sección 8

Protección respiratoria : Ver sección 8

Escenario contribuyente que controla la exposición de los trabajadores (para) (por)(durante) etc....:

Categoría del proceso : **PROC11** Pulverización no industrial

Duración de la exposición : 60 min

Condiciones operacionales y medidas de gestión de riesgos : Al Interior

No requiere ventilación por extracción localizada

Ventilación general Tasa de ventilación por hora 1

Polish Cleaner

Protección cutánea : Ver sección 8

Protección respiratoria : Ver sección 8