



Accesorios de Limpieza Ecológicos S.A. de C.V.

ADL (DA - 40111)

Hoja de seguridad

SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA/MEZCLA Y DEL FABRICANTE

1.1 Identificación del producto.

Nombre del producto: ADL

Código: DA - 40111

1.2 Otros medios de identificación

Características del producto:

Desengrasante multiusos	Biodegradable	No inflamable
Para toda superficie	Soluble en agua	No corrosivo
No tóxico	No daña el medio ambiente	Muy seguro
100% Orgánico	Grado alimenticio	

1.3 Usos del producto, recomendaciones y restricciones de uso.

Usos del producto: Excelente líquido desengrasante para remover lubricantes minerales y sintéticos, mantecas y grasas, pintura y tinta fresca, manteca animal y productos base cera.

Recomendaciones del producto: Se recomienda mezclar con agua para diluir el producto antes de usar con base en las proporciones correspondientes a los requerimientos de limpieza.

Restricciones de uso: No usarse este producto bajo ningún a de las condiciones mencionadas como peligrosas en esta hoja de seguridad.

1.4 Datos del proveedor o fabricante:

Accesorios de Limpieza Ecológicos S.A. de C.V.

Dirección: Adolfo de la Huerta 147, Col. Miguel de la Madrid, Zapopan, Jalisco.

Tel: (33) 3124 6239 y 3612 7262

e-mail: alesa.tesoreria@gmail.com

Web: www.alesa-gdl.com



1.5 Información de emergencia

Importadora y comercializadora ERIT & DALOM S.A. de C.V.

Tel: 5834 5776 y 5834 5778

SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Peligros a la salud

Tipo de peligro	Categoría	Código	Pictograma
Toxicidad aguda	N/A		
Corrosión/ Irritación cutánea	N/A		
Lesiones oculares/ Irritación ocular	N/A		
Sensibilidad respiratoria	N/A		
Mutagenicidad en células germinales	N/A		
Carcinogenicidad	N/A		
Toxicidad para la reproducción	N/A		
Toxicidad de órgano blanco (única exposición)	N/A		
Toxicidad de órgano blanco (exposición repetida)	N/A		
Peligro por aspiración	N/A		

Peligros físicos

Tipo de peligro	Categoría	Código	Pictograma
Gases inflamables o químicamente inestables	N/A		
Aerosoles	N/A		
Gases comburentes	N/A		
Gases a presión	N/A		
Líquidos inflamables	N/A		
Sólidos inflamables	N/A		
Autoreactivas	N/A		
Líquidos pirofóricos	N/A		
Sólidos pirofóricos	N/A		
Sustancias y mezclas que experimentan calentamientos espontáneos	N/A		
Sustancias o mezclas que al contacto con el agua desprenden gases inflamables	N/A		
Líquidos comburentes	N/A		
Sólidos comburentes	N/A		
Peróxidos orgánicos	N/A		
Sustancias y mezclas corrosivas para los metales	N/A		

Peligros diferentes N/D

No se ha encontrado ningún peligro diferente a los ya mencionados.

SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN EN INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

3.1 información sobre los ingredientes

Nombre de la sustancia: ADL (DA - 40111)



Mezcla del producto: Este producto no contiene ningún ingrediente considerado riesgoso, conforme a las regulaciones OSHA 29CFR 1910.1200.

Componentes: Esta sección es confidencial.

SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS

4.1 Descripción de los primeros auxilios:

En caso de contacto con los ojos: Si hubiera, remueva los lentes de contacto. Enjuague con agua por lo menos durante 15 min., levantándole los párpados. Si se desarrolla una irritación y persiste, consulte a su médico.

En caso de contacto con la piel: Remueva la ropa contaminada. Lave detenidamente la piel con agua y jabón. Si se desarrolla una irritación, y persiste, consulte a su médico.

En caso de ingestión: En caso de ingestión, no induzca al vomito. Puede causar neumonía química si es aspirada por los pulmones.

En caso de inhalación: Que respire aire fresco. Si se desarrolla una irritación, y persiste, consulte a su médico.

4.2 Principales síntomas y efectos:

Ninguno.

4.3 Indicaciones de atención médica inmediata o de tratamiento especial:

Ninguno.

SECCIÓN 5: MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

5.1 Medios de extinción:

Medios de extinción: Vapor de agua, dióxido de carbono, químico seco, espuma.

Equipo para combatir el fuego: En caso de espacios cerrados, utilice aparato respirador independiente



5.2 Peligros específicos de la sustancia:

Punto de flama y método: Ninguno

Datos sobre explosividad

Sensibilidad al impacto: Ninguna.

Sensibilidad a la carga estática: Ninguna.

Productos por combustión: Como cualquier material orgánico, la combustión producirá dióxido de carbono y/o monóxido de carbono.

Riesgo inusual de fuego y explosión: Ninguno.

5.3 Precauciones especiales:

No utilice el chorro directo de agua, esto puede esparcir el líquido ardiendo.

SECCIÓN 6: MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE DERRAMES O FUGAS

6.1 Precauciones personales:

Ningún requerimiento especial

6.2 Precauciones ambientales:

Ningún requerimiento especial

6.3 Métodos y materiales para contención:

Derrames grandes: Represe con arena y/o algún otro material adecuado. Arrójelo al contenedor apropiado para desechos.

Derrames pequeños: Absorba con arena y/o con material adecuado. Arrójelo al contenedor apropiado para desechos.



SECCIÓN 7: MANEJO Y ALMACENAMIENTO

7.1 Precauciones para un manejo seguro:

Prácticas seguras de manejo e Higiene: Lávese después de usarlo.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro:

Requerimientos de almacenamiento:

Consérvese en el contenedor original debidamente cerrado.

Almacenar en un lugar seco.

Almacenar por debajo de los 210°F

Mantener todos los contenedores con su etiqueta de seguridad en buen estado.

No estibar más de 3 recipientes por columna.

Mantener todos los contenedores cerrados mientras no se mantenga en uso.

Se deberá mantener la hoja de seguridad en el sitio donde se tenga almacenado el producto.

SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL

8.1 Parámetros de control:

Ventilación: Ningún requerimiento especial.

8.2 Controles técnicos apropiados:

Controles de ingeniería: Ningún requerimiento especial.

8.3 Medidas de protección individual:

Protección personal: Ningún requerimiento especial.

Respiratoria: Evite respirar los vapores.

Protección para los ojos: Ningún requerimiento especial.



Ropa: Ningún requerimiento especial.

Guías límite de exposición: Ninguna establecida.

SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1 Propiedades físicas y químicas:

Apariencia: Líquido color ámbar/naranja

Olor: Olor a cítrico.

Gravedad Específica: .980

Densidad de Vapor (aire=1): No disponible

Presión de vapor: No disponible

Velocidad de evaporación: No disponible

pH del concentrado: 9 - 10

Solubilidad en agua: 100%

Porcentaje volátil por volumen: 0%

Auto ignición: No disponible.

Irritabilidad de ojos: No disponible.

Irritabilidad de piel: No disponible.

Capacidad dieléctrica: No disponible.

Estabilidad: Estable.

Punto de flama: Ninguno.

9.2 Listado de cancerígenos:

NTP: Ninguno.

IARC: Ninguno.



OSHA: Ninguno.

ACGIH: Ninguno.

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1 Estabilidad y reactividad:

Reactividad: Ninguna.

Estabilidad: Estable.

Polimerización riesgosa: No debe ocurrir.

Condiciones que deben evitarse: Evitar contacto con materiales que reaccionen espontáneamente con agua.

Materiales incompatibles: Ninguno.

Descomposición riesgosa: No se espera, bajo condiciones normales.

SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1 Información toxicológica:

Rutas primarias de contacto: Ingestión, inhalación y absorción.

Síntomas relacionados con las características toxicológicas: Ninguno.

Efectos inmediatos y retardados

Efectos inmediatos: Ninguno.

Efectos retardados: Ninguno.

Medidas numéricas de toxicidad: No aplica.

Efectos interactivos: No aplica.



Accesorios de Limpieza Ecológicos S.A. de C.V.

ADL (DA - 40111)

Hoja de seguridad

En caso de que no se dispongan datos químicos: No se necesita ningún requerimiento especial.

Mezclas: Confidencial.

Información sobre mezclas y sus componentes: Confidencial.

Otra información: No disponible.

SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECO TOXICOLÓGICA

12.1 Información eco toxicológica:

Toxicidad: Ninguna.

Degradabilidad: 100%

Potencial de bioacumulación: No disponible.

Movilidad en el suelo: No disponible.

Otros efectos adversos: No disponible.

SECCIÓN 13: INFORMACIÓN PARA LA ELIMINACIÓN DEL PRODUCTO

13.1 Información sobre la eliminación del producto:

Biodegradación: Biodegradable 100%

Clasificación RCRA: Este producto ha sido evaluado, bajo características RCRA y no cae bajo el criterio de desperdicio riesgoso en su forma de compra.

Instrucciones especiales: Ningún requerimiento especial.

SECCIÓN 14: INFORMACIÓN SOBRE LA TRANSPORTACIÓN



14.1 información sobre la transportación:

Etiquetado DOT: No se requiere.

Nombre especial de envío: No se requiere.

Clase de riesgo: No se requiere.

Número de identificación: No se requiere.

Precauciones especiales: Ninguna.

Riesgos ambientales: Ninguno.

Grupo de embalaje: No aplica.

SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

15.1 Información reglamentaria:

CERCLA, Planeación Local y Estatal (Reporte de cantidades): No se requiere.

Acatamiento de reglamentaciones de OSHA: Esta hoja de seguridad ha sido preparada de acuerdo con los estándares 29 CFR 1910.1200 y ANSI Z400.1

SARA Título III Superfund: Este producto en su forma de compra, no se encuentra reglamentado bajo las categorías de riesgo del SARA.

TSCA: Aun cuando algunos componentes de este producto están enlistados bajo el Acta de Substancias Tóxicas (TSCA), este producto ya mezclado no requiere declaraciones de importación o exportación.

Contenido VOC (Compuesto Orgánico Volátil): Bajo el método C12, contiene 37.5 Wt. %

Instrucciones especiales: Ningún requerimiento especial.

SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN



Accesorios de Limpieza Ecológicos S.A. de C.V.

ADL (DA - 40111)

Hoja de seguridad

CÓDIGOS DE SEGURIDAD Y PRUDENCIA

Códigos de seguridad:

N/A

Consejos de prudencia:

P102 Mantener fuera del alcance de los niños.

P234 Mantener únicamente en el recipiente original.

P264 Limpiarse cuidadosamente después de su manipulación.

P402 Almacenar en un lugar seco.

P404 Almacenar cerrado.

P502 Pedir información al fabricante sobre el reciclado.

La información se considera correcta, pero no es exhaustiva y se utilizara únicamente como orientación, la cual está basada en el conocimiento actual de la sustancia química o mezcla y es aplicable a las precauciones de seguridad apropiadas para el producto