



### 1. IDENTIFICACION DEL FABRICANTE Y DE LA SUSTANCIA QUIMICA

Nombre del producto **BIO-SHINY +**  
Número de producto  
Fabricante, Proveedor L&A Health Products S.A. de C.V.  
2 de abril 1406 Ote.  
Monterrey, Nuevo León  
Teléfono 81-80744499

### 2. COMPOSICION, INFORMACION SOBRE INGREDIENTES

COMPUESTO	NUMERO CAS
Copérmica cerífera, cera carnauba<10% <b>8015-86-9</b>	8015-86-9
D-Limoneno ( Dipenteno,1-metil-4-(1-metiletenil)- ciclohexano <5%= 68956-56-9/598	68956-56-9/598-27-5
Agua purificada > 60%	

### 3. IDENTIFICACION DE RIESGOS

Perspectiva General de Emergencia  
Vía de base de exposición:  
Contacto con los ojos **PROVOCA IRRITACIÓN OCULAR**  
**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. Si la irritación ocular persiste, consultar a un médico.

Contacto con la piel No se requieren medidas específicas de primeros auxilios.

Inhalación No se requieren medidas específicas de primeros auxilios.

Ingestión En caso de ingestión: **NO INDUZCA EL VÓMITO.** Enjuague la boca con agua. Llame al médico. Si el vómito ocurre espontáneamente, coloque a la víctima de costado para reducir el riesgo de aspiración. Notas para el médico: Trate sintomáticamente.

#### 4. PRIMEROS AUXILIOS

Contacto con los ojos	Enjuague inmediatamente los ojos con agua durante al menos 15 minutos. Enjuagar los ojos en cuestión de segundos es esencial para lograr la máxima eficacia. Si tiene lentes de contacto, quíteselos después de los primeros 5 minutos y luego continúe enjuagándose los ojos. Consultar al médico.
Inhalación	No se conoce.
Ingestión	NO INDUZCA EL VÓMITO. Enjuague la boca con agua. Llame al médico. Si el vómito ocurre espontáneamente, coloque a la víctima de costado para reducir el riesgo de aspiración. Notas para el médico: Trate sintomáticamente.

#### 5. COMBATE DE INCENDIOS

Equipo de protección especial para los bomberos:	No se requiere equipo especial. Protección respiratoria: Normalmente no se necesita equipo respiratorio.
--	---

#### 6. LIBERACIONES ACCIDENTALES

Métodos de limpieza	Métodos materiales de contención y limpieza: Contener y recoger el derrame con material absorbente meterlo en un envase para su eliminación de acuerdo con las reglamentaciones locales y nacionales. Elimine las trazas con agua.
---------------------	--

#### 7. MANEJO Y ALMACENAJE

Manipulación y Almacenamiento	Almacenar en un lugar fresco, seco y alejado de la acción directa del sol. Mantener los contenedores bien cerrados. Adopte las acciones necesarias para evitar derrames que podrían ocasionar accidentes al pisar las superficies impregnadas del desengrasante. Temperatura de almacenamiento: 0-35° C. Manténgalo en un lugar fresco, seco y alejado de acción directa del sol.  MANTÉNGASE ALEJADO DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.
-------------------------------	--

## 8. CONTROLES DE EXPOSICION, PROTECCION PERSONAL

Disposiciones de ingeniería	No hay requisitos de ventilación especiales, adecuada ventilación general del área de trabajo.
Protección de los ojos	No son necesarios requerimientos especiales cuando se utiliza en condiciones normales.
Protección de las manos	No se requiere equipo especial de protección.
Protección de la piel y del cuerpo	No se requiere equipo especial de protección.
Protección respiratoria	Normalmente no se necesita equipo respiratorio de protección.
Medidas de higiene	Ninguna medida específica identificada.

## 9. PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

Estado de la materia	Líquido turbio
Aspecto	Color beige
Olor	Ligeramente a cítricos
pH	7.5-8.0 a 25° C
Gravedad específicas	No se tiene información
Densidad de vapor	No se tiene información
Temperatura de ebullición/rango	No se tiene información
Temperatura de descomposición	No se tiene información
Solubilidad	Totalmente soluble en agua en cualquier proporción.
Solubilidad de otros disolventes	No se tiene información
Inflamabilidad	No es inflamable
Coefficiente de reparto	No se tiene información

## 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad	Estable
Polimerización	No ocurre
Productos de descomposición peligrosos	Ninguno que se conozca
Condiciones a evitar:	Llamas y chispas
Materiales incompatibles:	No conocidos



### 11. INFORMACION TOXICOLOGICA

Toxicidad aguda	No hay datos
Toxicidad crónica	No hay datos
Piel	No se conocen ni se esperan daños a la salud en condiciones normales de uso.

### 12. INFORMACION ECOLOGICA

Información al medio ambiente	No hay datos
-------------------------------	--------------

### 13. CONSIDERACIONES SOBRE LA DISPOSICION

Está prohibido quemar o enterrar los envases, asegúrese de enviarlos a un centro de reciclaje.

### 14. INFORMACION SOBRE EL TRANSPORTE

No requiere de precauciones especiales:  
Bio-Shinny + debe de ser transportado en contenedores debidamente sellados y etiquetados  
Clasificación de material peligroso en el transporte: No peligroso

### 15. OTRA INFORMACIÓN

Aviso al lector: Este documento ha sido preparado con datos de Fuentes consideradas técnicamente serias. No constituye una garantía, expresa implícita, de la exactitud de la información. Las condiciones actuales de uso y manipuleo están fuera del control del vendedor. El usuario es responsable de evaluar toda la información cuando usa el producto para asegurarse de cumplir con todas las regulaciones federales, de estados, provinciales y municipales.

### 16. PRESENTACIONES

Presentaciones 960 ml, 5 y 10 litros y 20 Litros (Listo para usarse)

## 17. VENTAJAS CONTRA OTROS PRODUCTOS

Resultado de la más innovadora tecnología de limpieza de automotriz, que está revolucionando en la actualidad sin usar agua. Remueve todo tipo de suciedad de la carrocería de cualquier vehículo dando un brillo muy superior al que se obtiene con el lavado tradicional con agua y jabón. El producto final es 100% biodegradable y le da a cualquier vehículo protección contra la suciedad, los rayos UV, lluvia ácida y polvo. Es una excelente alternativa en aquellos lugares donde el agua es escasa o existen prohibiciones para lavar el auto con manguera. Esta fórmula es la combinación de un suave vehículo emulgente, un solvente completamente orgánico y la cera de carnauba, que limpian, dan brillo y protegen el vehículo. Elimina la suciedad depositada en la superficie, sin rayarla y sin necesidad de usar agua, devolviéndole el brillo sin casi hacer esfuerzo, lava y encera en seco en solo minutos.

Su fórmula especial crea una capa que protege la pintura contra los daños provocados por la intemperie (rayos UV, corrosión, salitre, etc.).

## 18. USOS Y APLICACIONES

- 1.- Aplique el producto con un atomizador de rocío fino sobre una superficie de aproximadamente 1 mt<sup>2</sup>.
- 2.- Pase una microfibra por la superficie donde aplicó el rocío, para remover toda la suciedad.
- 3.- Con otra microfibra limpia y seca retire toda la humedad que pudiera haber quedado. De ser necesario use otra microfibra para abrillantar la superficie.
- 4.- Repita los pasos 1, 2 y 3 tomando cada vez una superficie de tamaño similar a la primera, hasta que éste todo el vehículo limpio.
- 5.- La microfibra con la cual se está eliminando la suciedad es recomendable enjuagarla con agua de uso común durante el lavado, especialmente antes de limpiar los cristales.
- 6.- Limpiar los cristales aluminio, etc., con el mismo producto, para mejores resultados.

Todos los componentes de este producto figuran en los inventarios siguientes: Estados Unidos y México  
**Esta hoja de seguridad cumple con la normativa legal de México: NOM-018-ST5-2000**