



**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD  
SEGÚN NORMA CHILENA 2245/2021  
Y DECRETO N°57  
MANGO BATTERY ELECTRIC 4.5 oz**

Fecha de emisión: 2023-03-12

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

**1.1 Identificador del producto**

Nombre comercial	MANGO BATTERY ELECTRIC 4.5 oz
Información del fabricante	Associated Products International Division of Alpha Aromatics, Inc. 290 Alpha Drive Pittsburgh PA 15238 Estados Unidos Teléfono: 412-486-2256 e-mail: info@saniair.com Sitio web: www.saniair.com

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

Usos pertinentes identificados	Uso general
--------------------------------	-------------

**1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad en Chile**

Wevalia Corp. Spa  
77.395.948-K  
Comercializadora de art. De papelería, higiene, aseo, otros.  
Apoquindo 6410 - Of 605 , Las Condes  
Eduardo Lucero  
elucero@wevalia.cl

**1.4 Teléfono de emergencia**

Número de emergencia toxicológicas:	+56 2 26353800 (CITUC)
Número de emergencia químicas:	+56 2 22473600 (CITUC)
Teléfono de emergencias Bomberos:	132
Teléfono de emergencias Ambulancia:	131
Teléfono de emergencias Carabineros:	133

**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD  
SEGÚN NORMA CHILENA 2245/2021  
Y DECRETO N°57  
MANGO BATTERY ELECTRIC 4.5 oz**

Fecha de emisión: 2023-03-12

**SECCIÓN 2: Identificación de los peligros**

**2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla**

**Pictograma según Sistema Globalmente Armonizado (GHS):**



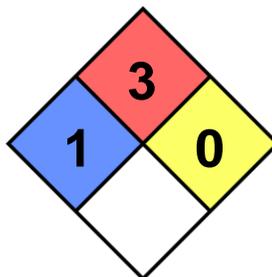
Clasificación según Sistema Globalmente Armonizado (GHS): GHS02, GHS07

**Señalética según NCh. 2190/2019**



Clasificación según NCh. 382/2021: CLASE 3

**Rombo NFPA 704**



**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD  
SEGÚN NORMA CHILENA 2245/2021  
Y DECRETO N°57  
MANGO BATTERY ELECTRIC 4.5 oz**

Fecha de emisión: 2023-03-12

**PICTOGRAMAS SEGÚN DECRETO 57:**

**PELIGROS FÍSICOS: Líquido Inflamable, categoría 3.**



**PELIGROS PARA LA SALUD: Toxicidad aguda, categoría 4.**



Sección	Clase de peligro	Categoría	Clase y categoría de peligro	Indicación de peligro
A.2	corrosión o irritación cutáneas	2	Skin Irrit. 2	H315
A.4S	sensibilización cutánea	1	Skin Sens. 1	H317
A.10	peligro por aspiración	1	Asp. Tox. 1	H304
B.6	líquidos inflamables	4	Flam. Liq. 4	H227

Clasificación según OSHA "Hazard Communication Standard" (29 CFR 1910.1200)

Véase el texto completo en la SECCIÓN 16.

Los principales efectos adversos fisicoquímicos, para la salud humana y para el medio ambiente

El producto es combustible y puede encenderse por fuentes de ignición potenciales.

**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**  
**SEGÚN NORMA CHILENA 2245/2021**  
**Y DECRETO N°57**  
**MANGO BATTERY ELECTRIC 4.5 oz**

Fecha de emisión: 2023-03-12

## 2.2 Elementos de la etiqueta

Etiquetado según OSHA "Hazard Communication Standard" (29 CFR 1910.1200)

Palabra de advertencia peligro

- Indicaciones de peligro

- |      |   |
|------|---|
| H226 | Líquido y vapores inflamables.  |
| H304 | Puede ser mortal en caso de ingestión y de penetración en las vías respiratorias. |
| H317 | Puede provocar una reacción cutánea alérgica.                                     |

- Consejos de prudencia

- |           |   |
|-----------|---|
| P210      | Mantener alejado del calor/de chispas/de llamas al descubierto/de superficies calientes. No fumar.  |
| P233      | Mantener el recipiente herméticamente cerrado.  |
| P240      | Toma de tierra/enlace equipotencial del recipiente y del equipo receptor.   |
| P241      | Utilizar un material eléctrico/ de ventilación/iluminación antideflagrante.   |
| P242      | No utilizar herramientas que produzcan chispas.   |
| P243      | Tomar medidas de precaución contra las descargas electrostáticas.   |
| P280      | Usar guantes/equipo de protección para los ojos/la cara.  |
| P301+P310 | EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico. P303+P361+P353 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua/ ducharse. |
| P321      | Tratamiento específico (véase en esta etiqueta).  |
| P331      | NO provocar el vómito.  |
| P333+P313 | En caso de irritación cutánea o sarpullido: consultar a un médico. P363 Lavar la ropa contaminada antes de volverla a usar.   |
| P370+P378 | En caso de incendio: Utilizar arena, carbono dióxido o extintor de polvo en la extinción.   |
| P403+P235 | Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener fresco.  |

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD SEGÚN NORMA CHILENA 2245/2021 Y DECRETO N°57 MANGO BATTERY ELECTRIC 4.5 oz

Fecha de emisión: 2023-03-12

P405	Guardar bajo llave.
P501	Eliminar el contenido/el recipiente en las instalaciones industriales de combustión.

## 2.3 Otros peligros

Resultados de la valoración PBT y mPmB

La evaluación de esta mezcla determina que no contiene sustancias que sean PBT o mPmB.

## SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

### 3.1 Sustancias

No pertinente (mezcla)

### 3.2 Mezclas

Descripción de la mezcla

Véase el texto completo en la SECCIÓN 16.

Nombre IUPAC	Identificador	%M	Clasificación según SGA
1,4-bis(propan-2-yl)benzene; 7,7-dimethylhexadecane; octadecane	No CAS 64742-47-8	50 - < 75	Asp. Tox. 1 / H304 Flam. Liq. 4 / H227
(4R)-1-methyl-4-(prop-1-en-2-yl)cyclohex-1-ene	No CAS 5989-27-5	10 - < 25	Skin Irrit. 2 / H315 Skin Sens. 1 / H317 Flam. Liq. 3 / H226
Nombre IUPAC	Identificador	%M	Clasificación según SGA
(2E,6E)-2,6-dimethyl-10-methylidenedodeca-2,6,11-trienal; (2E,6E,9E)-2,6,10-trimethyldodeca-2,6,9,11-tetraenal; (4R)-1-methyl-4-(prop-1-en-2-yl)cyclohex-1-ene; 3,7-dimethylocta-1,6-dien-3-ol; 7-methyl-3-methylideneocta-1,6-diene; octanal	No CAS 8008-57-9 8028-48-6	5 - < 10	Flam. Liq. 3 / H226
2-methyl-3-[4-(propan-2-yl)phenyl]propanal	No CAS 103-95-7	1 - < 5	Flam. Liq. 4 / H227
prop-2-en-1-yl hexanoate	No CAS 123-68-2	< 1	Acute Tox. 3 / H311 Flam. Liq. 4 / H227
3,7-dimethylocta-1,6-dien-3-ol	No CAS 78-70-6	< 1	Skin Sens. 1B / H317 Flam. Liq. 4 / H227
2-phenylethyl acetate	No CAS 60-12-8 103-45-7	< 1	Acute Tox. 2 / H330

**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**  
**SEGÚN NORMA CHILENA 2245/2021**  
**Y DECRETO N°57**  
**MANGO BATTERY ELECTRIC 4.5 oz**

Fecha de emisión: 2023-03-12

Véase el texto completo en la SECCIÓN 16.

## SECCIÓN 4: Primeros auxilios

### 4.1 Descripción de los primeros auxilios

#### Notas generales

No dejar a la persona afectada desatendida. Retirar a la víctima de la zona de peligro. Mantener a la persona afectada ca-liente, tranquila y cubierta. Quítese inmediatamente la ropa manchada o salpicada. Si aparece malestar o en caso de du- da consultar a un médico. En caso de inconsciencia procurar una postura de seguridad de decúbito lateral y no administrar nada vía oral.

#### En caso de inhalación

En caso de respiración irregular o de paro respiratorio, buscar asistencia médica inmediatamente y disponerse a tomar medidas de primeros auxilios. Proporcionar aire fresco.

#### En caso de contacto con la piel

Lavar con abundante agua y jabón.

#### En caso de contacto con los ojos

Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Mantener separados los párpados y enjuagar con abundante agua limpia y fresca por lo menos durante 10 minutos.

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

A la fecha no se conocen síntomas y efectos.

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

Ninguno

## SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

### 5.1 Medios de extinción

**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**  
**SEGÚN NORMA CHILENA 2245/2021**  
**Y DECRETO N°57**  
**MANGO BATTERY ELECTRIC 4.5 oz**

Fecha de emisión: 2023-03-12

Medios de extinción apropiados

Agua pulverizada, Polvo BC, Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>)

**Medios de extinción no apropiados: Chorro de agua**

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

En caso de ventilación insuficiente y/o al usarlo, pueden formarse mezclas aire/vapor explosivas/inflamables. Los vapores de disolventes son más pesados que el aire y se pueden extender por el suelo. Cabe prever la presencia de sustancias o mezclas combustibles sobre todo allí donde no llega la ventilación como, por ejemplo, en zonas no ventiladas situadas por debajo del nivel del suelo como fosas, canales y pozos.

### Productos de combustión peligrosos

Monóxido de carbono (CO), Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>)

## 5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

En caso de incendio y/o de explosión no respire los humos. Medidas coordinadas de lucha contra incendios en el entorno. No permitir que el agua de extinción alcance el desagüe.

Recoger el agua de extinción separadamente. Luchar contra el incendio desde una distancia razonable, tomando las precauciones habituales.

## SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

Llevar a las personas afectadas a un lugar seguro.

Para el personal de emergencia

Llevar aparatos respiratorios en caso de exposición a vapores/polvos/aerosoles/gases.

### 6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

Mantener el producto alejado de los desagües y de las aguas superficiales y subterráneas.

Retener y eliminar el agua de lavado contaminada.

### 6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**  
**SEGÚN NORMA CHILENA 2245/2021**  
**Y DECRETO N°57**  
**MANGO BATTERY ELECTRIC 4.5 oz**

Fecha de emisión: 2023-03-12

Consejos sobre la manera de contener un vertido

Cierre de desagües

Indicaciones adecuadas sobre la manera de limpiar un vertido

Limpiar con materiales absorbentes (p.ej. paño, vellón). Recoger el vertido: serrín, kieselgur (diatomita), arena, aglomerante universal

Técnicas de contención adecuadas

Utilización de materiales absorbentes.

Otras indicaciones relativas a los vertidos y las fugas

Colocar en recipientes apropiados para su eliminación. Ventilar la zona afectada.

#### **6.4 Referencia a otras secciones**

Productos de combustión peligrosos: véase sección 5. Equipo de protección personal: véase sección 8. Materiales incompatibles: véase sección 10. Consideraciones relativas a la eliminación: véase sección 13.

#### **6.5 Para el personal que no forma parte de la emergencia**

Equipo de protección personal: No intente tomar acciones sin el uso de EPP. Para más información remitirse a sección 8 "Control de exposición/protección personal".

Procedimiento de emergencia: Evacúe al personal que no es necesario. Aplique el procedimiento o plan de emergencia correspondiente a su organización. Evite la inhalación de polvos/humos.

## **SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento**

### **7.1 Precauciones para una manipulación segura**

#### **Recomendaciones**

- Medidas de prevención de incendios, así como las destinadas a impedir la formación de partículas en suspensión y polvo
- Utilización de ventilación local y general.
- Prevención de las fuentes de ignición. Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas

**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD  
SEGÚN NORMA CHILENA 2245/2021  
Y DECRETO N°57  
MANGO BATTERY ELECTRIC 4.5 oz**

Fecha de emisión: 2023-03-12

---

- No fumar.

- Tomar medidas de precaución contra descargas electrostáticas.
- Úsese únicamente en lugares bien ventilados. Debido al peligro de explosión, evitar pérdidas de vapores en bodegas, alcantarillados y cunetas. Conectar a tierra/enlace equipotencial del recipiente y del equipo de recepción.
- Utilizar un material eléctrico, de ventilación o de iluminación antideflagrante. Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas.

**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**  
**SEGÚN NORMA CHILENA 2245/2021**  
**Y DECRETO N°57**  
**MANGO BATTERY ELECTRIC 4.5 oz**

Fecha de emisión: 2023-03-12

### **Indicaciones/detalles específicos**

- Cabe prever la presencia de sustancias o mezclas combustibles sobre todo allí donde no llega la ventilación como, por ejemplo, en zonas no ventiladas situadas por debajo del nivel del suelo como fosas, canales y pozos. Los vapores son más pesados que el aire, se extienden por el suelo y forman mezclas explosivas con el aire. Los vapores pueden formar mezclas explosivas con el aire.
- Recomendaciones sobre medidas generales de higiene en el trabajo

Lavarse las manos después de cada utilización. No comer, beber ni fumar en las zonas de trabajo. Despojarse de prendas de vestir y equipos de protección contaminados antes de entrar en las zonas para comer. No guarde juntos alimentos y productos químicos. No utilice para guardar productos químicos envases destinados normalmente a guardar alimentos. Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.

### **7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades** **Gestionar los riesgos asociados**

#### **- Atmósferas explosivas**

Manténgase el recipiente bien cerrado y en lugar bien ventilado. Utilización de ventilación local y general. Mantener en lugar fresco. Proteger de la luz del sol.

#### **- Peligros de inflamabilidad**

Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas - No fumar. Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar. Tomar medidas de precaución contra descargas electrostáticas. Proteger de la luz del sol.

#### **- Requisitos de ventilación**

Utilización de ventilación local y general. Conectar a tierra/enlace equipotencial del recipiente y del equipo de recepción.

#### **- Compatibilidades de embalaje**

Solamente pueden usarse envases que han sido aprobados (p.ej. conforme al reglamento para

**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**  
**SEGÚN NORMA CHILENA 2245/2021**  
**Y DECRETO N°57**  
**MANGO BATTERY ELECTRIC 4.5 oz**

Fecha de emisión: 2023-03-12

---

el transporte de mercancías peligrosas).

### **7.3 Usos específicos finales**

Véase la sección 16 para una orientación general.

## **SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual**

### **8.1 Parámetros de control**

Esta información no está disponible.

### **8.2 Controles de exposición**

#### **Controles técnicos apropiados**

Ventilación general.

#### **Medidas de protección individual (equipo de protección personal) Protección de los ojos/la cara**

Úsese protección para los ojos/la cara.

#### **Protección de la piel**

- **Protección de las manos**

Úsense guantes adecuados.

Adecuado es un guante de protección química probado según la norma EN 374. Revisar la hermeticidad/impermeabilidad antes de su uso. En caso de reutilización de guantes, limpiarlos antes quitarlos y después operar. Para usos especiales se recomienda verificar con el proveedor de los guantes de protección, sobre la resistencia de éstos contra los productos químicos arriba mencionados.

- **Otras medidas de protección**

Hacer períodos de recuperación para la regeneración de la piel. Están recomendados los protectores de piel preventivos (cremas de protección/pomadas).

Lavarse las manos concienzudamente tras la manipulación.

**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**  
**SEGÚN NORMA CHILENA 2245/2021**  
**Y DECRETO N°57**  
**MANGO BATTERY ELECTRIC 4.5 oz**

Fecha de emisión: 2023-03-12

### Protección respiratoria

En caso de ventilación insuficiente, llevar equipo de protección respiratoria.

### Controles de exposición medioambiental

Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente.

Mantener el producto alejado de los desagües y de las aguas superficiales y subterráneas.

## SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

### 9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas

#### básicas Aspecto

Estado físico	líquido
Color	Amarillo pálido
Olor	Característico

#### Otros parámetros de seguridad

pH (valor)	no determinado
Punto de fusión/punto de congelación	199.2 K
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición	≥294.8 °F a 101.3 kPa
Punto de inflamación	155 °F
Tasa de evaporación	no determinado
Inflamabilidad (sólido, gas)	no relevantes, (fluido)
Presión de vapor	≤3.7 kPa a 37.8 °C
Densidad	0.8583 g/ml a 25 °C
Densidad de vapor	esta información no está disponible
Solubilidad(es)	no determinado

#### Coefficiente de reparto

- n-octanol/agua (log KOW)	esta información no está disponible
----------------------------	-------------------------------------



**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD  
SEGÚN NORMA CHILENA 2245/2021  
Y DECRETO N°57  
MANGO BATTERY ELECTRIC 4.5 oz**

Fecha de emisión: 2023-03-12

Temperatura de auto-inflamación	428 °F (temperatura de autoinflamación (líquidos y gases))
Viscosidad	no determinado
Propiedades explosivas	ninguno
Propiedades comburentes	ninguno

## 9.2 Otros datos

Contenido en disolventes	99.74 %
Contenido de materiales sólidos	0.2664%

## SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

### 10.1 Reactividad

Concerniente a la incompatibilidad: véase más abajo "Condiciones que deben evitarse" y "Materiales incompatibles". La mezcla contiene sustancia(s) reactiva(s). Riesgo de ignición. En caso de calentamiento: Riesgo de ignición

### 10.2 Estabilidad química

Véase más abajo "Condiciones que deben evitarse".

### 10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

No tiene reacciones peligrosas conocidas.

### 10.4 Condiciones que deben evitarse

Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.

Indicaciones para prevenir incendio o explosión.

Utilizar un material eléctrico, de ventilación o de iluminación antideflagrante. Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas. Tomar medidas de precaución contra descargas electrostáticas.

### 10.5 Materiales incompatibles

Comburentes

### 10.6 Productos de descomposición peligrosos

No se conocen productos de descomposición peligrosos que se puedan anticipar razonablemente como resultado del uso, el almacenamiento, el vertido y el calentamiento.

Productos de combustión peligrosos: véase sección 5.

## SECCIÓN 11: Información toxicológica

### 11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

No se dispone de datos de ensayo sobre la propia mezcla.

**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**  
**SEGÚN NORMA CHILENA 2245/2021**  
**Y DECRETO N°57**  
**MANGO BATTERY ELECTRIC 4.5 oz**

Fecha de emisión: 2023-03-12

Procedimientos de clasificación

La clasificación de la mezcla está basada en los componentes (fórmula de adición).

Clasificación según OSHA "Hazard Communication Standard" (29 CFR 1910.1200)

**Toxicidad aguda**

No se clasificará como toxicidad aguda.

SGA de las Naciones Unidas, anexo 4: Puede ser nocivo en contacto con la piel.

**Corrosión o irritación cutánea**

No se clasificará como corrosivo/irritante para la piel.

**Lesiones oculares graves o irritación ocular**

No se clasificará como causante de lesiones oculares graves o como irritante ocular.

**Sensibilización respiratoria o cutánea**

No se clasificará como sensibilizante respiratoria o sensibilizante cutánea.

**Mutagenicidad en células germinales**

No se clasificará como mutágeno en células germinales.

**Carcinogenicidad**

No se clasificará como carcinógeno.

**Toxicidad para la reproducción**

No se clasificará como tóxico para la reproducción.

**Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única**

No se clasifica como tóxico específico en determinados órganos (exposición única).

**Toxicidad específica en determinados órganos - exposición repetida**

No se clasifica como tóxico específico en determinados órganos (exposición repetida).

**Peligro por aspiración**

Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

## SECCIÓN 12: Información ecológica

### 12.1 Toxicidad

Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

### 12.2 Persistencia y degradabilidad

Sin información

### 12.3 Potencial de bioacumulación

Sin información

### 12.4 Movilidad en el suelo

**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD  
SEGÚN NORMA CHILENA 2245/2021  
Y DECRETO N°57  
MANGO BATTERY ELECTRIC 4.5 oz**

Fecha de emisión: 2023-03-12

Sin información

**12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB**

Sin información

**12.6. Otros efectos adversos**

Sin información

**SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación**

**13.1 Métodos para el tratamiento de residuos**

**Debe basarse en el Decreto Supremo 148 del año 2003 del Ministerio de Salud**

Información pertinente para el tratamiento de los residuos

No tirar los residuos por el desagüe. Evítese su liberación al medio ambiente. Recábense instrucciones específicas de la ficha de datos de seguridad.

Tratamiento de residuos de recipientes/embalajes

Solamente pueden usarse envases que han sido aprobados (p.ej. conforme a DOT). Envases completamente vacíos pueden ser reciclados. Manipular los envases contaminados de la misma forma que la sustancia.

**Observaciones**

Por favor considerar las disposiciones nacionales o regionales pertinentes. Los residuos se deben clasificar en las categorías aceptadas por los centros locales o nacionales de tratamiento de residuos.

**SECCIÓN 14: Información relativa al transporte**

<b>14.1 Número ONU</b>	1992
<b>14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas</b>	Líquido inflamable, tóxico n.e.p.

**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**  
**SEGÚN NORMA CHILENA 2245/2021**  
**Y DECRETO N°57**  
**MANGO BATTERY ELECTRIC 4.5 oz**

Fecha de emisión: 2023-03-12

---

Nombre técnico (componentes peligrosos)	MANGO BATTERY ELECTRIC 4.5 oz
<b>14.3 Clase(s) de peligro para el transporte</b>	
Clase	3 (líquidos inflamables)
<b>14.4 Grupo de embalaje</b> peligrosidad)	III (materia que presenta un grado menor de
<b>14.5 Peligros para el medio ambiente</b>	
<b>14.6 Precauciones particulares para los usuarios</b>	
No hay información adicional.	

### **SECCIÓN 15: Información reglamentaria**

- 15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla: NACIONAL**
- Decreto N° 298 Transporte de cargas peligrosas por calles y caminos.
  - D.S. 43/2016. Reglamento de almacenamiento de Sustancias Peligrosas
  - D.S. 148/2003 Reglamento sanitario sobre manejo de residuos peligrosos.
  - NCh 382/2021 Mercancías peligrosas – Clasificación
  - NCh 2190/2019. Materiales peligrosos, distintivos para identificación de riesgos.
  - NCh 1411/4 Prevención de riesgos, Identificación de riesgos de materiales.
  - NCh 2245/2021 Hoja de datos de seguridad para productos químicos.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD SEGÚN NORMA CHILENA 2245/2021 Y DECRETO N°57 MANGO BATTERY ELECTRIC 4.5 oz

Fecha de emisión: 2023-03-12

## SECCIÓN 16: Otra información

### Abreviaturas y los acrónimos

Abrev.	Descripciones de las abreviaturas utilizadas
49 CFR US DOT	49 CFR U.S. Department of Transportation
Acute Tox.	Toxicidad aguda
Asp. Tox.	Peligro por aspiración
CAS	Chemical Abstracts Service (número identificador único carente de significado químico)
DGR	Dangerous Goods Regulations (reglamento para el transporte de mercancías peligrosas, véase IATA/DGR)
DOT	Department of Transportation (Departamento de Transporte de los Estados Unidos)
EmS	Emergency Schedule (programa de emergencias)
Flam. Liq.	Líquido inflamable
IATA	Asociación Internacional de Transporte Aéreo
IATA/DGR	Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Reglamento para el transporte de mercancías peligrosas por aire)
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code (código marítimo internacional de mercancías peligrosas)
IUPAC	International Union of Pure and Applied Chemistry (Unión Internacional de Química Pura y Aplicada)
MARPOL	El convenio internacional para prevenir la contaminación por los buques (abr. de "Marine Pollutant")
mPmB	Muy persistente y muy bioacumulable
No GRE	Emergency Response Guidebook - Number (guía norteamericana de respuesta en caso de emergencia)
NPCA-HMIS® III	Estadounidense de Productores de Revestimientos: Sistema de Identificación de Materiales Peligrosos - HMIS®III, Tercera edición

Abrev.	Descripciones de las abreviaturas utilizadas
OACI	Organisation de l'Aviation Civile International
OSHA	Occupational Safety and Health Administration (OSHA, administración de seguridad y salud ocupacional de Estados Unidos)
PBT	Persistente, Bioacumulable y Tóxico
RTECS	Registry of Toxic Effects of Chemical Substances (base de datos de NIOSH con información toxicológica)
SGA	"Sistema Globalmente Armonizado de clasificación y etiquetado de sustancias químicas" elaborado por Naciones Unidas

### Principales referencias bibliográficas y fuentes de datos

OSHA Hazard Communication Standard (HCS), 29 CFR 1910.1200.

Transporte por carretera o por ferrocarril de mercancías peligrosas (49 CFR US DOT). Código marítimo internacional de mercancías peligrosas (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Reglamento para el transporte de mercancías peligrosas por aire).

### Procedimientos de clasificación

Propiedades físicas y químicas: La clasificación está basada en la mezcla sometida a ensayo.

**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD  
SEGÚN NORMA CHILENA 2245/2021  
Y DECRETO N°57  
MANGO BATTERY ELECTRIC 4.5 oz**

Fecha de emisión: 2023-03-12

Peligros para la salud humana, Peligros para el medio ambiente: La clasificación de la mezcla está basada en los componentes (fórmula de adición).

**Frases pertinentes (código y texto completo como se expone en el capítulo 2 y 3)**

Código	Texto
H226	Líquido y vapores inflamables.
H227	Líquido combustible.
H302	Nocivo en caso de ingestión.
H304	Puede ser mortal en caso de ingestión y de penetración en las vías respiratorias.
H330	Mortal si se inhala.

**Cláusula de exención de responsabilidad**

Esta información se basa en los conocimientos de que disponemos hasta el momento. Esta FDS se refiere exclusivamente a este producto.

**Las Sustancias Peligrosas (SUSPEL) deben almacenarse según los lineamientos generales establecidos en el D.S. N° 43/2016**

en instalaciones especialmente diseñadas para ello. La gestión deficiente de los lugares de acopio SUSPEL supone MULTAS por parte de entes fiscalizadores. Asimismo, los lugares que constituyan centros de acopio y que superen las cantidades máximas establecidas en el Art. 5 del Decreto antes citado, deberán optar a la RESOLUCIÓN SANITARIA de funcionamiento.

**DECLARACIÓN DE INSTALACIONES DE ALMACENAMIENTO SUSPEL (DASUSPEL)**

Todas las empresas que cuenten con instalaciones de almacenamiento que requieran de autorización sanitaria, deberán realizar sus declaraciones y mantener actualizados sus datos dos veces al año, con fechas límites el 20 de junio y 20 de diciembre mediante el portal de Ventanilla Única del Ministerio del Medio Ambiente.

Fecha de elaboración: MARZO 2023