



TECHNICAL CONCEPTS

# AJAN MANDARIN ORANGE

## Fichas de datos de seguridad

conforme al Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Fecha de emisión: 02/16/2015 Fecha de revisión: 10/30/2019 Versión: 2.0

### SECCIÓN 1: Identificación

#### 1.1. Identificación

Nombre del producto : AJAN MANDARIN ORANGE  
 Código de producto : 1795033  
 SKU # : FG400980

#### 1.2. Uso recomendado y restricciones de uso

Uso de la sustancia/mezcla : Reservado a un uso profesional  
 Productos de higiene ambiental  
 Recipiente con dispositivo nebulizador sellado  
 Agentes odorizantes

#### 1.3. Proveedor

##### Fabricante

Rubbermaid Commercial Products LLC  
 3124 Valley Avenue  
 Winchester, VA 22601-2694 - USA  
 T 1.800.347.9800  
[www.rubbermaidcommercial.com](http://www.rubbermaidcommercial.com)

##### Otro

Rubbermaid Commercial Products LLC  
 20 Hereford Street  
 Brampton, ON L6Y 0M1 - Canada  
 T 1.800.998.7004

#### 1.4. Teléfono de emergencia

Número de emergencia : 24-Hour Emergency - INFOTRAC: 1-800-535-5053 (Domestic) | 1-352-323-3500 (International)

### SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

#### 2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

##### Clasificación GHS US

Líquidos inflamables, categoría 3	H226	Líquidos y vapores inflamables.
Irritación o corrosión cutáneas, categoría 2	H315	Provoca irritación cutánea.
Lesiones oculares graves o irritación ocular, categoría 2A	H319	Provoca irritación ocular grave.
Sensibilización cutánea, categoría 1	H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

Texto completo de las frases H: véase la Sección 16

#### 2.2. Elementos de etiquetado SGA, incluidas las advertencias de seguridad

##### Etiquetado GHS US

Pictogramas de peligro (GHS US) :



Palabra de advertencia (GHS US) :

Atención

Indicaciones de peligro (GHS US) :

H226 - Líquidos y vapores inflamables.  
 H315 - Provoca irritación cutánea.  
 H317 - Puede provocar una reacción alérgica en la piel.  
 H319 - Provoca irritación ocular grave.

Consejos de prudencia (GHS US) :

P210 - Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.  
 P280 - Llevar guantes de protección.  
 P302+P352 - En caso de contacto con la piel: Lavar con abundante agua.  
 P303+P361+P353 - En caso de contacto con la piel (o el pelo): Quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas. Aclararse la piel con agua/ducharse.  
 P305+P351+P338 - 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.  
 P332+P313 - En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.  
 P333+P313 - En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.  
 P337+P313 - Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.

# AJAN MANDARIN ORANGE

## Fichas de datos de seguridad

conforme al Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

### 2.3. Otros riesgos que no aparecen en la clasificación

No se dispone de más información

### 2.4. Toxicidad aguda desconocida (GHS US)

No aplicable

## SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

### 3.1. Sustancias

No aplicable

### 3.2. Mezclas

Nombre	Identificador del producto	%	Clasificación GHS US
Alcohol	(N° CAS) 64-17-5	10 – 20	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2A, H319 STOT SE 3, H335
Alcohols, C6-12, ethoxylated	(N° CAS) 68439-45-2	1 – 10	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist), H332
CITRAL	(N° CAS) 5392-40-5	0,1 – 1	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317

Texto completo de las categorías de clasificación y de las frases H: véase la Sección 16

## SECCIÓN 4: Primeros auxilios

### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

Medidas de primeros auxilios general	: No administrar nada por vía oral a las personas en estado de inconsciencia. En caso de malestar consultar a un médico (mostrarle la etiqueta siempre que sea posible).
Medidas de primeros auxilios en caso de inhalación	: Hacer respirar aire fresco. Colocar a la víctima en reposo.
Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con la piel	: Quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas. Aclararse la piel con agua/ducharse. Lavar con abundante agua/... Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas. Si la irritación de la piel persiste, consultar a un médico.
Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con los ojos	: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.
Medidas de primeros auxilios en caso de ingestión	: Enjuagarse la boca. NO provocar el vómito. Acudir urgentemente al médico.

### 4.2. Síntomas y efectos principales, agudos y retardados

Efectos adversos y posibles síntomas para la salud humana	: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
Síntomas/efectos después de inhalación	: Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
Síntomas/efectos después de contacto con la piel	: Provoca irritación cutánea.
Síntomas/efectos después del contacto con el ojo	: Provoca irritación ocular grave.

### 4.3. Indicación de los posibles cuidados médicos y tratamientos particulares necesarios

No se dispone de más información

## SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

### 5.1. Medios de extinción apropiados (y no apropiados)

Medios de extinción apropiados	: Espuma. Polvo seco. Dióxido de carbono. Arena. Agua pulverizada.
Medios de extinción no apropiados	: No utilizar flujos de agua potentes.

### 5.2. Peligros específicos asociados al producto químico

Peligro de incendio	: Líquidos y vapores inflamables.
Peligro de explosión	: Puede formar mezclas vapor-aire inflamables/explosivas.

### 5.3. Equipos de protección especiales y precauciones para los bomberos

Instrucciones para extinción de incendio	: Enfriar los contenedores expuestos mediante agua pulverizada o nebulizada. Sea prudente a la hora de extinguir cualquier incendio de productos químicos. Evitar que las aguas residuales de extinción de incendios contaminen el medio ambiente.
Protección durante la extinción de incendios	: No entrar en la zona de fuego sin el equipo de protección adecuado, incluida la protección respiratoria.

# AJAN MANDARIN ORANGE

## Fichas de datos de seguridad

conforme al Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

### SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

Medidas generales : Eliminar las posibles fuentes de ignición. Adoptar precauciones especiales para evitar cargas de electricidad estática. No exponer a llamas descubiertas. No fumar.

##### 6.1.1. Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

Procedimientos de emergencia : Evacuar el personal no necesario.

##### 6.1.2. Para el personal de emergencia

Equipo de protección : Proporcionar una protección adecuada a los equipos de limpieza.

Procedimientos de emergencia : Ventilar la zona.

#### 6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar la penetración en alcantarillas y aguas potables. Advertir a las autoridades si el líquido penetra en sumideros o en aguas públicas.

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

Procedimientos de limpieza : Absorber inmediatamente el producto derramado mediante sólidos inertes como arcilla o tierra de diatomeas. Recoger el vertido. Almacenar alejado de otros materiales.

#### 6.4. Referencia a otras secciones

Ver la Sección 8. Control de exposición/protección individual.

### SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

#### 7.1. Precauciones para una manipulación segura

Peligros adicionales durante el tratamiento : Manipular los recipientes vacíos con precaución, ya que los vapores residuales son inflamables.

Precauciones para una manipulación segura : Lavarse las manos y otras zonas expuestas con un jabón suave y con agua antes de comer, beber y fumar o de abandonar el trabajo. Garantizar una buena ventilación de la zona de trabajo para evitar la formación de vapores. No exponer a llamas descubiertas. No fumar. Tomar medidas de precaución contra descargas electrostáticas. Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas.

Medidas de higiene : Lavarse las manos y otras zonas expuestas con un jabón suave y con agua antes de comer, beber y fumar o de abandonar el trabajo. Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo. Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.

#### 7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Medidas técnicas : Respetar la normativa vigente.

Condiciones de almacenamiento : Consérvese únicamente en el recipiente de origen, en lugar fresco y bien ventilado lejos de : Luz directa del sol, Fuentes de calor, Fuentes de ignición.

Productos incompatibles : Bases fuertes. Ácidos fuertes.

Materiales incompatibles : Fuentes de ignición. Luz directa del sol. Fuentes de calor.

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

#### 8.1. Parámetros de control

Alcohol (64-17-5)		
DNEL	DNEL	950 mg/m <sup>3</sup>
ACGIH	Nombre local	Ethanol
ACGIH	ACGIH STEL (ppm)	1000 ppm
ACGIH	Comentarios (ACGIH)	TLV® Basis: URT irr. Notations: A3 (Confirmed Animal Carcinogen with Unknown Relevance to Humans)
ACGIH	Referencia normativa	ACGIH 2019
OSHA	OSHA PEL (TWA) (mg/m <sup>3</sup> )	1900 mg/m <sup>3</sup>
OSHA	OSHA PEL (TWA) (ppm)	1000 ppm
OSHA	Referencia normativa (US-OSHA)	OSHA Annotated Table Z-1

#### Alcohols, C6-12, ethoxylated (68439-45-2)

No aplicable

#### CITRAL (5392-40-5)

DNEL	DNEL	9 mg/m <sup>3</sup>
------	------	---------------------

# AJAN MANDARIN ORANGE

## Fichas de datos de seguridad

conforme al Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

### 8.2. Controles técnicos apropiados

No se dispone de más información

### 8.3. Medidas de protección individual / Equipo de protección individual

#### Equipo de protección individual:

Evitar toda exposición inútil.

#### Protección de las manos:

Llevar guantes de protección.

#### Protección ocular:

Ninguna cuando la utilización es normal

#### Protección de las vías respiratorias:

Ninguna cuando la utilización es normal

#### Otros datos:

No comer, beber ni fumar durante la utilización.

## SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

### 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Forma/estado	: Líquido
	: Incoloro
	: característico
Umbral olfativo	: No hay datos disponibles
pH	: 4,2 – 5,2
Punto de fusión	: No hay datos disponibles
Punto de solidificación	: No hay datos disponibles
Punto de ebullición	: No hay datos disponibles
Punto de inflamación	: 95 °F (35°C)
Grado de evaporación (acetato de butilo=1)	: No hay datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas)	: Líquidos y vapores inflamables.
Presión de vapor	: No hay datos disponibles
Densidad relativa de vapor a 20 °C	: No hay datos disponibles
Densidad relativa	: No hay datos disponibles
Solubilidad	: No hay datos disponibles
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	: No hay datos disponibles
Temperatura de autoignición	: No hay datos disponibles
Temperatura de descomposición	: No hay datos disponibles
Viscosidad, cinemática	: No hay datos disponibles
Viscosidad, dinámica	: No hay datos disponibles
Límites de explosión	: No hay datos disponibles
Propiedades explosivas	: No hay datos disponibles
Propiedad de provocar incendios	: No hay datos disponibles

### 9.2. Otros datos

No se dispone de más información

## SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

### 10.1. Reactividad

No se dispone de más información

### 10.2. Estabilidad química

Líquidos y vapores inflamables. Puede formar mezclas vapor-aire inflamables/explosivas.

# AJAN MANDARIN ORANGE

## Fichas de datos de seguridad

conforme al Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

### 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No establecido.

### 10.4. Condiciones que deben evitarse

Luz directa del sol. Temperaturas extremadamente elevadas o extremadamente bajas. Llama descubierta. Sobrecalentamiento. Calor. Chispas.

### 10.5. Materiales incompatibles

Ácidos fuertes. Bases fuertes.

### 10.6. Productos de descomposición peligrosos

humo. Monóxido de carbono. Dióxido de carbono. Puede liberar gases inflamables.

## SECCIÓN 11: Información toxicológica

### 11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda : No clasificado

Alcohol (64-17-5)	
DL50 oral rata	7060 mg/kg
DL50 cutáneo conejo	> 16000 mg/kg
CL50 inhalación rata (mg/l)	> 20 mg/l/4 h
ATE US (oral)	7060 mg/kg de peso corporal
Alcohols, C6-12, ethoxylated (68439-45-2)	
DL50 oral rata	200 – 2000 mg/kg
DL50 cutánea rata	> 2000
CL50 inhalación rata (mg/l)	5 mg/l
ATE US (oral)	200 mg/kg de peso corporal
ATE US (vapores)	5 mg/l/4 h
ATE US (polvo, niebla)	5 mg/l/4 h

Corrosión o irritación cutáneas	: Provoca irritación cutánea. pH: 4,2 – 5,2
Lesiones oculares graves o irritación ocular	: Provoca irritación ocular grave. pH: 4,2 – 5,2
Sensibilización respiratoria o cutánea	: Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
Mutagenicidad en células germinales	: No clasificado
Carcinogenicidad	: No clasificado
Toxicidad para la reproducción	: No clasificado
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única	: No clasificado
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida	: No clasificado
Peligro por aspiración	: No clasificado
Efectos adversos y posibles síntomas para la salud humana	: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
Síntomas/efectos después de inhalación	: Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
Síntomas/efectos después de contacto con la piel	: Provoca irritación cutánea.
Síntomas/efectos después del contacto con el ojo	: Provoca irritación ocular grave.

## SECCIÓN 12: Información ecológica

### 12.1. Toxicidad

Alcohol (64-17-5)	
CL50 peces 1	13000 mg/l
CE50 Daphnia 1	9300 mg/l

# AJAN MANDARIN ORANGE

## Fichas de datos de seguridad

conforme al Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

<b>Alcohol (64-17-5)</b>	
CE50 otros organismos acuáticos 1	5012 mg/l waterflea
CE50 otros organismos acuáticos 2	275 mg/l
<b>Alcohols, C6-12, ethoxylated (68439-45-2)</b>	
CL50 peces 1	1 – 10 mg/l
<b>CITRAL (5392-40-5)</b>	
CL50 peces 1	4,1 mg/l
CE50 otros organismos acuáticos 1	7 mg/l waterflea
CE50 otros organismos acuáticos 2	5 mg/l

### 12.2. Persistencia y degradabilidad

<b>AJAN MANDARIN ORANGE</b>	
Persistencia y degradabilidad	No establecido.
<b>Alcohol (64-17-5)</b>	
Persistencia y degradabilidad	No establecido.

### 12.3. Potencial de bioacumulación

<b>AJAN MANDARIN ORANGE</b>	
Potencial de bioacumulación	No establecido.
<b>Alcohol (64-17-5)</b>	
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	-0,32
Potencial de bioacumulación	No establecido.
<b>CITRAL (5392-40-5)</b>	
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	2,8

### 12.4. Movilidad en el suelo

No se dispone de más información

### 12.5. Otros efectos adversos

Efectos sobre la capa de ozono : Ninguna conocida

Otros datos : Evitar su liberación al medio ambiente.

## SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

### 13.1. Métodos de eliminación

Recomendaciones para la eliminación de productos/envases	: Destruir cumpliendo las condiciones de seguridad exigidas por la legislación local/nacional.
Indicaciones adicionales	: Manipular los recipientes vacíos con precaución, ya que los vapores residuales son inflamables.
Ecología - residuos	: Evitar su liberación al medio ambiente.

## SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

### Departamento de Transporte (DOT)

Según los requisitos de DOT

Descripción del documento del transporte	: UN1170 Ethanol solutions, 3, III
N° ONU (DOT)	: UN1170
Designación oficial de transporte (DOT)	: Ethanol solutions
Clase (DOT)	: 3 - Clase 3 - Líquido inflamable y combustible 49 CFR 173.120
Grupo de embalaje (DOT)	: III - Riesgo pequeño

# AJAN MANDARIN ORANGE

## Fichas de datos de seguridad

conforme al Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Etiquetas de peligro (DOT) : 3 - Líquido inflamable



DOT Embalaje no a Granel (49 CFR 173.xxx) : 203

DOT Embalaje a Granel (49 CFR 173.xxx) : 242

DOT Disposiciones Especiales (49 CFR 172.102) : 24 - Bebidas alcohólicas que contengan más del 70 por ciento de alcohol por volumen deben ser transportadas como materiales del Grupo de Embalaje II. Las bebidas alcohólicas que contengan más de un 24 por ciento pero no más del 70 por ciento de alcohol por volumen deben ser transportadas como materiales del Grupo de Embalaje III.  
B1 - Si el material tiene un punto de inflamación en o superior a 38 °C (100 °F) y inferior a 93 °C (200 °F), los requisitos de embalaje a granel de 173.241 de este subcapítulo son aplicables. Si el material tiene un punto de inflamación inferior a 38 °C (100 °F), los requisitos de embalaje a granel de 173.242 de este subcapítulo son aplicables.  
IB3 - RIG autorizados: Metálicos (31A, 31B and 31N); Plásticos rígidos (31H1 y 31H2); Compuesto (31HZ1 y 31HA2, 31HB2, 31HN2, 31HD2 y 31HH2). Requisito Adicional: Sólo están autorizados líquidos con una presión de vapor inferior o igual a 110 kPa a 50 °C (1,1 bar a 122 °F), o de 130 kPa a 55 °C (1,3 bar a 131 °F).  
T2 - 1.5 178.274(d)(2) Normal..... 178.275(d)(3)  
TP1 - El grado máximo de llenado no debe superar el grado de llenado determinado por lo siguiente: (imagen) Donde: tr es la temperatura máxima media de carga durante el transporte, y tf es la temperatura en grados celsius del líquido durante el llenado.

DOT Excepciones de Embalaje (49 CFR 173.xxx) : 4b;150

DOT Limitaciones de Cantidades para Avión/Vagones de Ferrocarril de Pasajeros (49 CFR 173.27) : 60 L

DOT Limitaciones de Cantidades solamente para Avión de Carga (49 CFR 175.75) : 220 L

DOT Lugar de estiba : A - El material puede estibarse "sobre cubierta" o "bajo cubierta" en un buque de carga y en un buque de pasajeros.

Otros datos : No se dispone de información adicional.

### TDG

No aplicable

### Transporte marítimo

Descripción del documento del transporte (IMDG) : UN 1170 ETANOL EN SOLUCIÓN (ALCOHOL ETÍLICO EN SOLUCIÓN), 3, III

N° ONU (IMDG) : 1170

Designación oficial de transporte (IMDG) : ETANOL EN SOLUCIÓN (ALCOHOL ETÍLICO EN SOLUCIÓN)

Clase (IMDG) : 3 - Líquidos inflamables

Grupo de embalaje (IMDG) : III - Materias que presentan un grado menor de peligrosidad

Cantidades limitadas (IMDG) : 5 L

### Transporte aéreo

Descripción del documento del transporte (IATA) : UN 1170 Ethanol solution, 3, III

N° ONU (IATA) : 1170

Designación oficial de transporte (IATA) : Ethanol solution

Clase (IATA) : 3 - Flammable Liquids

Grupo de embalaje (IATA) : III - Riesgo pequeño

## SECCIÓN 15: Información reglamentaria

### 15.1. Normativa federal EE.UU.

# AJAN MANDARIN ORANGE

## Fichas de datos de seguridad

conforme al Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

### Alcohol (64-17-5)

Listado en el inventario de la TSCA (Toxic Substances Control Act) de los Estados Unidos

### CITRAL (5392-40-5)

Listado en el inventario de la TSCA (Toxic Substances Control Act) de los Estados Unidos

## 15.2. Normativa internacional

### CANADA

#### Alcohol (64-17-5)

Listado en la DSL (Domestic Substances List) canadiense

#### CITRAL (5392-40-5)

Listado en la DSL (Domestic Substances List) canadiense

### UE-Reglamentos

No se dispone de más información

### Reglamentos nacionales

#### Alcohol (64-17-5)

Listado por el CIIC (Centro Internacional de Investigaciones sobre el Cáncer)

## 15.3. Regulaciones Estatales de EE.UU

### Alcohol (64-17-5)

U.S. - Pennsylvania - RTK (Right to Know) List

## SECCIÓN 16: Otra información

Fecha de revisión : 10/30/2019

Otros datos : Ninguno(a).

Texto completo de las frases H:

H225	Líquido y vapores muy inflamables.
H226	Líquidos y vapores inflamables.
H302	Nocivo en caso de ingestión.
H315	Provoca irritación cutánea.
H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H332	Nocivo en caso de inhalación.
H335	Puede irritar las vías respiratorias.

Indicación de modificaciones:

Sección	Ítem modificado	Modificación	Observaciones
	Fecha de revisión	Añadido	
	Consejos de prudencia (GHS US)	Modificado	

SDS\_US\_GHS\_HazCom\_2012 Newell nieuw

*Esta información se basa en nuestro conocimiento actual y tiene como finalidad describir el producto para la tutela de la salud, seguridad y medio ambiente. Por lo tanto, no debe ser interpretada como garantía de ninguna característica específica del producto*