

**Good Sense 30 Days Refill-GR Apple O2d**

Revisión: 2013-08-19

Versión: 01

**SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa****1.1 Identificador del producto****Nombre comercial:** Good Sense 30 Days Refill-GR Apple O2d**1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados****Usos identificados:**

AISE-C18 - Ambientadores no-aerosol

**Usos desaconsejados:** No se recomiendan aquellos usos diferentes a los identificados**1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad**

Diversey España, S.L.

**Detalles de contacto**

Antonio Machado 78-80 3ªp - Edif. Australia, 08840 Viladecans, España, Tel: 902 010 602

E-mail: info.des@sealedair.com

**1.4 Teléfono de emergencia**

902 010 602 (horario de oficina)

Servicio de Información Toxicológica (Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses), Tel: +34 915 620 420

Información en Español (24h/365 días). Únicamente con la finalidad de proporcionar respuesta sanitaria en caso de urgencia

**SECCIÓN 2: Identificación de los peligros****2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla**

El producto ha sido clasificado y etiquetado de acuerdo con la Directiva 1999/45/CE y legislación nacional correspondiente.

**Indicación de peligro**

Xi - Irritante

N - Peligroso para el medio ambiente

**Frases de riesgo:**

R43 - Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.

R51/53 - Tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

**2.2 Elementos de la etiqueta**

Xi - Irritante

N - Peligroso para el medio ambiente

Contiene 2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldehído

**Frases de riesgo:**

R43 - Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.

R51/53 - Tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

**Frases de seguridad:**

S24 - Evítese el contacto con la piel.

S37 - Úsen se guantes adecuados.

S61b - Evítese su liberación al medio ambiente. Recábense instrucciones específicas de la ficha de datos de seguridad.

No ingerir

S 2 - Manténgase fuera del alcance de los niños.

**2.3 Otros peligros**

No se conocen otros peligros. El producto no cumple los criterios para PBT o vPvB de acuerdo con el Reglamento (CE) No 1907/2006, Anexo XIII.

**SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes****3.2 Mezclas**

Componentes	Número CE	No. CAS	Número REACH	Clasificación	Clasificación (CE) 1272/2008	Notas	Por ciento en peso
2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldehído	268-264-1	68039-49-6	No se dispone de datos	Xi;R36/38-43 R52/53	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) Skin Sens. 1 (H317) Aquatic Chronic 3 (H412)		3-10
heptanoato de alilo	205-527-1	142-19-8	No se dispone de datos	Xn;R21/22 Xi;R38 N;R50/53	Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) Acute Tox. 4 (H302) Acute Tox. 4 (H312) Skin Irrit. 2 (H315)		3-10
(3-metilbutoxi)acetato de alilo	266-803-5	67634-00-8	No se dispone de datos	Xn;R22 Xi;R38	Acute Tox. 4 (H302) Skin Irrit. 2 (H315)		1-3
etil 2-naftil éter	202-226-7	93-18-5	No se dispone de datos	Xi;R38 N;R51/53	Skin Irrit. 2 (H315) Aquatic Chronic 2 (H411)		1-3

\* Polímero

Para el texto completo de las frases R, H y EUH mencionadas en esta Sección, ver Sección 16.

Los límites de exposición en el trabajo, si están disponibles, se encuentran en la subsección 8.1.

[1] Exento: mezcla iónica. Ver Reglamento (CE) No 1907/2006, Anexo V, párrafos 3 y 4. Esta sal se encuentra potencialmente presente, basado en cálculos, e incluida con el único propósito de clasificación y etiquetado. Cada uno de los materiales iniciales de la mezcla iónica están registrados, según requerido.

[2] Exento: incluido en Anexo IV del Reglamento (CE) No 1907/2006.

[3] Exento: Anexo V del Reglamento (CE) No 1907/2006.

[4] Exento: polímero. Ver Artículo 2(9) del Reglamento (CE) No 1907/2006.

**SECCIÓN 4: Primeros auxilios****4.1. Descripción de los primeros auxilios**

<b>Inhalación</b>	Manténgase alejado de la fuente de exposición. Si los síntomas persisten, acúdase a un médico.
<b>Contacto con la piel:</b>	Enjuagar con mucha agua. Quítase inmediatamente la ropa contaminada. Si la irritación persiste acudir al médico.
<b>Contacto con los ojos:</b>	Lávese inmediatamente con agua abundante. Consultar un médico.
<b>Ingestión:</b>	Eliminar el producto de la boca. Beber inmediatamente 1-2 vasos de agua o leche. Si se ha ingerido gran cantidad o los síntomas persisten, acúdase a un médico.
<b>Autoprotección o primeros auxilios:</b>	Considerar el equipo de protección personal tal y como se indica en la subsección 8.2.

**4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados**

<b>Inhalación:</b>	No es probable que sea irritante o nocivo en condiciones normales de uso.
<b>Contacto con la piel:</b>	Usado normalmente no produce irritación.
<b>Contacto con los ojos:</b>	Puede causar irritación.
<b>Ingestión:</b>	No es probable que sea nocivo, a no ser que se ingiera gran cantidad.
<b>Sensibilización:</b>	Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.

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

No existe información disponible acerca de ensayos clínicos y control médico. La información toxicológica específica de las sustancias, si está disponible, se puede encontrar en la Sección 11.

**SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios****5.1 Medios de extinción**

Dióxido de carbono. Polvo seco. Chorro de niebla. Para grandes fuegos utilizar agua pulverizada o agente espumógeno especial para alcoholes.

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

No se conocen riesgos especiales.

**5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios**

En caso de incendio, úsese equipo de respiración autónoma e indumentaria protectora adecuada, incluidos guantes y protección para los ojos/la cara.

**SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental****6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia**

Úsenese guantes adecuados.

**6.2 Precauciones relativas al medio ambiente**

No permitir el vertido a los sistemas de drenaje, ni a las aguas superficiales o continentales. No permitir el vertido a los terrenos/suelos. Informar a las autoridades responsables en caso que el producto llegue a los cauces de agua o al sistema de aguas residuales.

**6.3 Métodos y material de contención y de limpieza**

## Good Sense 30 Days Refill-GR Apple O2d

Recoger con medios mecánicos.

#### 6.4 Referencias a otras secciones

Para equipos de protección individual ver subsección 8.2. Para consideraciones sobre eliminación ver sección 13.

## SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

### 7.1 Precauciones para una manipulación segura

#### Consejos para una manipulación segura:

Manipular con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respetar las prácticas de seguridad. No mezclar con otros productos sin el consejo de Diversey. Para asesoramiento sobre higiene general en el lugar de trabajo ver subsección 8.2. Para controles de exposición medioambientales ver subsección 8.2. Para materiales incompatibles ver subsección 10.5.

#### Prevención de incendios y explosiones:

No se requieren precauciones especiales.

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

#### Requerimientos para el almacenamiento:

De conformidad con las regulaciones locales y nacionales.

#### Almacenamiento de distintos productos en una misma instalación:

De conformidad con las regulaciones locales y nacionales. Para materiales incompatibles ver subsección 10.5.

#### Condiciones básicas de almacenamiento

Almacenar en envase original. Manténgase el recipiente bien cerrado. Para condiciones a evitar ver subsección 10.4.

### 7.3 Usos específicos finales

No se dispone de ninguna recomendación específica para uso final.

## SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

### 8.1 Parámetros de control

#### Valores límites de exposición profesional

Valores límite en el aire, si están disponibles:

Valores límite biológicos, si están disponibles:

Procedimientos recomendados de monitorización, si están disponibles:

Límites de exposición adicionales bajo las condiciones de uso, si están disponibles:

#### Valores DNEL/DMEL y PNEC

##### Exposición humana

DNEL exposición oral - Consumidor (mg/kg pc)

Componentes	Efectos locales - Corto plazo	Efectos sistémicos - Corto plazo	Efectos locales - Largo plazo	Efectos sistémicos - Largo plazo
2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldehído	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
heptanoato de alilo	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
(3-metilbutoxi)acetato de alilo	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
etil 2-naftil éter	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos

DNEL exposición dérmica - Trabajador

Componentes	Efectos locales - Corto plazo	Efectos sistémicos - Corto plazo (mg/kg pc)	Efectos locales - Largo plazo	Efectos sistémicos - Largo plazo (mg/kg pc)
2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldehído	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
heptanoato de alilo	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
(3-metilbutoxi)acetato de alilo	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
etil 2-naftil éter	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos

DNEL exposición dérmica - Consumidor

Componentes	Efectos locales - Corto plazo	Efectos sistémicos - Corto plazo (mg/kg pc)	Efectos locales - Largo plazo	Efectos sistémicos - Largo plazo (mg/kg pc)
2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldehído	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
heptanoato de alilo	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
(3-metilbutoxi)acetato de alilo	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
etil 2-naftil éter	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos

DNEL exposición por inhalación - Trabajador (mg/m<sup>3</sup>)

Componentes	Efectos locales - Corto plazo	Efectos sistémicos - Corto plazo	Efectos locales - Largo plazo	Efectos sistémicos - Largo plazo
2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldehído	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
heptanoato de alilo	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos

## Good Sense 30 Days Refill-GR Apple O2d

(3-metilbutoxi)acetato de alilo	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
etil 2-naftil éter	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos

DNEL exposición por inhalación - Consumidor (mg/m<sup>3</sup>)

Componentes	Efectos locales - Corto plazo	Efectos sistémicos - Corto plazo	Efectos locales - Largo plazo	Efectos sistémicos - Largo plazo
2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldehído	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
heptanoato de alilo	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
(3-metilbutoxi)acetato de alilo	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
etil 2-naftil éter	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos

## Exposición medioambiental

Exposición medioambiental - PNEC

Componentes	Agua superficial, dulce (mg/l)	Agua superficial, marina (mg/l)	Intermitente (mg/l)	Planta depuradora de aguas residuales (mg/l)
2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldehído	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
heptanoato de alilo	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
(3-metilbutoxi)acetato de alilo	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
etil 2-naftil éter	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos

Exposición medioambiental - PNEC, continuación

Componentes	Sedimentos, agua dulce (mg/kg)	Sedimentos, marinos (mg/kg)	Suelo (mg/kg)	Aire (mg/m <sup>3</sup> )
2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldehído	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
heptanoato de alilo	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
(3-metilbutoxi)acetato de alilo	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos
etil 2-naftil éter	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos	No se dispone de datos

## 8.2 Controles de la exposición

## Medidas generales de salud y seguridad

Manipular con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respetar las prácticas de seguridad. Manténgase separado de alimentos, bebidas y piensos. Quítense inmediatamente la ropa manchada o salpicada. Lávense las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral. Evitar contacto con piel y ojos.

La información a continuación es aplicable a los usos indicados en la subsección 1.2

Para conocer las instrucciones de aplicación y manipulación del producto, referirse a la información contenida en la hoja técnica de información, si está disponible.

Para esta sección se suponen las condiciones normales de uso.

Instrucciones de seguridad recomendadas para el manejo del producto no diluido ::

**Controles técnicos adecuados:** No se requieren medidas especiales en condiciones normales de uso.

**Controles organizacionales adecuados:** Evitar el contacto directo y/o salpicaduras si es posible. Formar al personal.

## Equipo de protección personal

## Protección de los ojos / la cara:

## Protección para las manos:

No se requieren medidas especiales en condiciones normales de uso.

Guantes protectores resistentes a productos químicos (EN 374).

Verificar las instrucciones dadas por el proveedor de guantes protectores en cuanto a permeabilidad y tiempo de rotura.

Considerar las condiciones locales específicas de uso, tales como riesgo de salpicaduras, cortes, tiempo de contacto y temperatura.

Guantes recomendados para contacto prolongado:

Material: caucho de butilo

Tiempo de penetración:  $\geq$  480 min

Espesor del material:  $\geq$  0.7 mm

Guantes recomendados para protección frente a salpicaduras :

Material: caucho de nitrilo

Tiempo de penetración:  $\geq$  30 min

Espesor del material:  $\geq$  0.4 mm

Puede escogerse otro tipo de protección diferente con similar nivel de protección consultando con el proveedor de guantes de protección.

## Protección del cuerpo:

## Protección respiratoria:

No se requieren medidas especiales en condiciones normales de uso.

No se requieren medidas especiales en condiciones normales de uso.

## Controles de exposición medioambiental:

No debe verterse el producto sin diluir o sin neutralizar en el alcantarillado o desagüe.

## SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

## 9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

La información en esta sección se refiere al producto, a no ser que se especifique que se listan datos relativos a sustancia

**Método / observación****Estado físico:** Sólido**Color:** Blanco**Olor:** Ligeramente**Umbral olfativo:** No aplicable**pH:****Punto de fusión/punto de congelación (°C):** (valor) no determinado**Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición (°C):** No determinado

Datos de la sustancia, punto de ebullición

Componentes	Valor (°C)	Método	Presión atmosférica (hPa)
2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldehído	No se dispone de datos		
heptanoato de alilo	No se dispone de datos		
(3-metilbutoxi)acetato de alilo	No se dispone de datos		
etil 2-naftil éter	No se dispone de datos		

**Método / observación****Punto de inflamación (°C):** No aplicable.**Combustión sostenida:** (valor) no determinado**Tasa de evaporación:** (valor) no determinado**Inflamabilidad (sólido, gas):** (valor) no determinado**Límites superior/inferior de inflamabilidad (%):** (valor) no determinado

Datos de la sustancia, límites de inflamabilidad o explosividad, si se dispone:

**Método / observación****Presión de vapor:** (valor) no determinado

Datos de la sustancia, presión de vapor

Componentes	Valor (Pa)	Método	Temperatura (°C)
2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldehído	No se dispone de datos		
heptanoato de alilo	No se dispone de datos		
(3-metilbutoxi)acetato de alilo	No se dispone de datos		
etil 2-naftil éter	No se dispone de datos		

**Método / observación****Densidad de vapor:** (valor) no determinado**Densidad relativa:** (valor) no determinado**Solubilidad/Miscibilidad con Agua** Insoluble

Datos de la sustancia, solubilidad en agua

Componentes	Valor (g/l)	Método	Temperatura (°C)
2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldehído	No se dispone de datos		
heptanoato de alilo	No se dispone de datos		
(3-metilbutoxi)acetato de alilo	No se dispone de datos		
etil 2-naftil éter	No se dispone de datos		

Datos de la sustancia, coeficiente de partición n-octanol/agua (log Kow): ver subsección 12.3

**Método / observación****Temperatura de auto-inflamación:** (valor) no determinado**Temperatura de descomposición:** (valor) no determinado**Viscosidad:** (valor) no determinado**Propiedades explosivas:** No explosivo.**Propiedades comburentes:** No oxidante.**9.2 Información adicional****Tensión superficial (N/m):** (valor) no determinado**Corrosión en metales****(de acuerdo con la reglamentación IMDG/ADR):** (valor) no determinado

Datos de la sustancia, constante de disociación, si se disponen:

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

En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se conocen peligros de reactividad.

**10.2 Estabilidad química**

Estable en condiciones normales de almacenamiento y uso.

**10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas**

En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se conocen reacciones peligrosas.

**10.4 Condiciones que deben evitarse**

No se conocen en condiciones normales de almacenamiento y uso.

**10.5 Materiales incompatibles**

No se conocen bajo condiciones normales de uso.

**10.6 Productos de descomposición peligrosos**

No se conocen bajo condiciones normales de uso.

**SECCIÓN 11: Información toxicológica****11.1 Información sobre los efectos toxicológicos****Mezclas**

No se dispone de datos sobre la mezcla

Los datos de la sustancia, cuando sean relevantes y disponibles, se listan más abajo.

**Toxicidad aguda**

Toxicidad oral aguda

Componentes	Parámetro	Valor (mg/kg)	Especies	Método	Tiempo de exposición (h)
2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldehído		No se dispone de datos			
heptanoato de alilo		No se dispone de datos			
(3-metilbutoxi)acetato de alilo		No se dispone de datos			
etil 2-naftil éter		No se dispone de datos			

Toxicidad cutánea aguda

Componentes	Parámetro	Valor (mg/kg)	Especies	Método	Tiempo de exposición (h)
2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldehído		No se dispone de datos			
heptanoato de alilo		No se dispone de datos			
(3-metilbutoxi)acetato de alilo		No se dispone de datos			
etil 2-naftil éter		No se dispone de datos			

Toxicidad aguda por inhalación

Componentes	Parámetro	Valor (mg/l)	Especies	Método	Tiempo de exposición (h)
2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldehído		No se dispone de datos			
heptanoato de alilo		No se dispone de datos			
(3-metilbutoxi)acetato de alilo		No se dispone de datos			
etil 2-naftil éter		No se dispone de datos			

**Irritación y corrosividad**

Irritación y corrosividad de la piel

Componentes	Resultado	Especies	Método	Tiempo de exposición
2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldehído	No se dispone de datos			
heptanoato de alilo	No se dispone de datos			
(3-metilbutoxi)acetato de alilo	No se dispone de datos			
etil 2-naftil éter	No se dispone de datos			

Irritación y corrosividad de ojos

Componentes	Resultado	Especies	Método	Tiempo de exposición
2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldehído	No se dispone de datos			

## Good Sense 30 Days Refill-GR Apple O2d

heptanoato de alilo	No se dispone de datos			
(3-metilbutoxi)acetato de alilo	No se dispone de datos			
etil 2-naftil éter	No se dispone de datos			

## Irritación y corrosividad del tracto respiratorio

Componentes	Resultado	Especies	Método	Tiempo de exposición
2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldehído	No se dispone de datos			
heptanoato de alilo	No se dispone de datos			
(3-metilbutoxi)acetato de alilo	No se dispone de datos			
etil 2-naftil éter	No se dispone de datos			

## Sensibilización

## Sensibilización por contacto con la piel

Componentes	Resultado	Especies	Método	Tiempo de exposición (h)
2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldehído	No se dispone de datos			
heptanoato de alilo	No se dispone de datos			
(3-metilbutoxi)acetato de alilo	No se dispone de datos			
etil 2-naftil éter	No se dispone de datos			

## Sensibilización por inhalación

Componentes	Resultado	Especies	Método	Tiempo de exposición
2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldehído	No se dispone de datos			
heptanoato de alilo	No se dispone de datos			
(3-metilbutoxi)acetato de alilo	No se dispone de datos			
etil 2-naftil éter	No se dispone de datos			

## Toxicidad por dosis repetidas

## Toxicidad oral subaguda o subcrónica

Componentes	Parámetro	Valor (mg/kg bw/d)	Especies	Método	Tiempo de exposición (días)	Efectos específicos y órganos afectados
2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldehído		No se dispone de datos				
heptanoato de alilo		No se dispone de datos				
(3-metilbutoxi)acetato de alilo		No se dispone de datos				
etil 2-naftil éter		No se dispone de datos				

## Toxicidad dérmica subcrónica

Componentes	Parámetro	Valor (mg/kg bw/d)	Especies	Método	Tiempo de exposición (días)	Efectos específicos y órganos afectados
2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldehído		No se dispone de datos				
heptanoato de alilo		No se dispone de datos				
(3-metilbutoxi)acetato de alilo		No se dispone de datos				
etil 2-naftil éter		No se dispone de datos				

## Toxicidad por inhalación subcrónica

Componentes	Parámetro	Valor lpar (mg/kg bw/d)	Especies	Método	Tiempo de exposición (días)	Efectos específicos y órganos afectados
2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldehído		No se dispone de datos				
heptanoato de alilo		No se dispone de datos				
(3-metilbutoxi)acetato de alilo		No se dispone de datos				

## Good Sense 30 Days Refill-GR Apple O2d

etil 2-naftil éter		No se dispone de datos				
--------------------	--	------------------------	--	--	--	--

## Toxicidad crónica

Componentes	Vía de exposición	Parámetro	Valor (mg/kg bw/d)	Especies	Método	Tiempo de exposición (días)	Efectos específicos y órganos afectados	Observación
2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldehído			No se dispone de datos					
heptanoato de alilo			No se dispone de datos					
(3-metilbutoxi)acetato de alilo			No se dispone de datos					
etil 2-naftil éter			No se dispone de datos					

## Efectos CMR (carcinogenicidad, mutagenicidad y toxicidad para la reproducción):

Datos de la mezcla:

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Datos de la sustancia, cuando son relevantes y disponibles:

## Carcinogenicidad

Componentes	Efecto
2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldehído	No se dispone de datos
heptanoato de alilo	No se dispone de datos
(3-metilbutoxi)acetato de alilo	No se dispone de datos
etil 2-naftil éter	No se dispone de datos

## Mutagenicidad

Componentes	Resultados (in-vitro)	Método Ipar (in-vitro)	Resultado (in-vivo)	Método Ipar (in-vitro)
2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldehído	No se dispone de datos		No se dispone de datos	
heptanoato de alilo	No se dispone de datos		No se dispone de datos	
(3-metilbutoxi)acetato de alilo	No se dispone de datos		No se dispone de datos	
etil 2-naftil éter	No se dispone de datos		No se dispone de datos	

## Toxicidad para la reproducción

Componentes	Parámetro	Efecto específico	Valor (mg/kg bw/d)	Especies	Método	Tiempo de exposición	Observaciones y otros efectos reportados
2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldehído			No se dispone de datos				
heptanoato de alilo			No se dispone de datos				
(3-metilbutoxi)acetato de alilo			No se dispone de datos				
etil 2-naftil éter			No se dispone de datos				

## Efectos potencialmente adversos sobre la salud y síntomas

Los efectos y síntomas relativos al producto, si existen, se encuentran en la subsección 4.2.

## SECCIÓN 12: Información ecológica

## 12.1 Toxicidad

Mezclas

No se dispone de datos sobre la mezcla.

Los datos de la sustancia, cuando sean relevantes y disponibles, se listan más abajo

## Toxicidad aguda a corto plazo

Toxicidad aguda a corto plazo - peces

Componentes	Parámetro	Valor Ipar (mg/l)	Especies	Método	Tiempo de exposición (h)
2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldehído		No se dispone de datos			
heptanoato de alilo		No se dispone de datos			



## Good Sense 30 Days Refill-GR Apple O2d

(3-metilbutoxi)acetato de alilo		No se dispone de datos			
etil 2-naftil éter		No se dispone de datos			

## Toxicidad aguda a corto plazo - crustáceos

Componentes	Parámetro	Valor (mg/l)	Especies	Método	Tiempo de exposición (h)
2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldehído		No se dispone de datos			
heptanoato de alilo		No se dispone de datos			
(3-metilbutoxi)acetato de alilo		No se dispone de datos			
etil 2-naftil éter		No se dispone de datos			

## Toxicidad aguda a corto plazo - algas

Componentes	Parámetro	Valor (mg/l)	Especies	Método	Tiempo de exposición (h)
2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldehído		No se dispone de datos			
heptanoato de alilo		No se dispone de datos			
(3-metilbutoxi)acetato de alilo		No se dispone de datos			
etil 2-naftil éter		No se dispone de datos			

## Toxicidad aguda a corto plazo - especies marinas

Componentes	Parámetro	Valor (mg/l)	Especies	Método	Tiempo de exposición (días)
2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldehído		No se dispone de datos			
heptanoato de alilo		No se dispone de datos			
(3-metilbutoxi)acetato de alilo		No se dispone de datos			
etil 2-naftil éter		No se dispone de datos			

## Impacto en plantas depuradoras - toxicidad en bacterias

Componentes	Parámetro	Valor (mg/l)	Inoculum	Método	Tiempo de exposición
2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldehído		No se dispone de datos			
heptanoato de alilo		No se dispone de datos			
(3-metilbutoxi)acetato de alilo		No se dispone de datos			
etil 2-naftil éter		No se dispone de datos			

## Toxicidad aguda a largo plazo

## Toxicidad aguda a largo plazo - peces

Componentes	Parámetro	Valor (mg/l)	Especies	Método	Tiempo de exposición	Efectos observados
2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldehído		No se dispone de datos				
heptanoato de alilo		No se dispone de datos				
(3-metilbutoxi)acetato de alilo		No se dispone de datos				
etil 2-naftil éter		No se dispone de datos				

## Toxicidad aguda a largo plazo - crustáceos

Componentes	Parámetro	Valor (mg/l)	Especies	Método	Tiempo de exposición	Efectos observados
2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldehído		No se dispone de datos				
heptanoato de alilo		No se dispone de datos				
(3-metilbutoxi)acetato de alilo		No se dispone de datos				
etil 2-naftil éter		No se dispone de datos				

## Good Sense 30 Days Refill-GR Apple O2d

Toxicidad acuática en otros organismos bentónicos, incluyendo organismos habitantes del sedimento, si está disponible:

Componentes	Parámetro	Valor (mg/kg dw sediment)	Especies	Método	Tiempo de exposición (días)	Efectos observados
2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldehído		No se dispone de datos				
heptanoato de alilo		No se dispone de datos				
(3-metilbutoxi)acetato de alilo		No se dispone de datos				
etil 2-naftil éter		No se dispone de datos				

**Toxicidad terrestre**

Toxicidad terrestre - lombrices, si se dispone:

Toxicidad terrestre - plantas, si se dispone:

Toxicidad terrestre - pájaros, si se dispone:

Toxicidad terrestre - insectos beneficiosos, si se dispone:

Toxicidad terrestre - bacterias del suelo, si se dispone:

**12.2 Persistencia y degradabilidad****Degradación abiótica**

Degradación abiótica - fotodegradación en aire, si se dispone:

Degradación abiótica - hidrólisis, si se dispone:

Degradación abiótica - otros procesos, si se dispone:

**Biodegradación**

Biodegradabilidad fácil - condiciones aeróbicas

Componentes	Inoculum	Método analítico	DT <sub>50</sub>	Método	Evaluación
2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldehído					No se dispone de datos
heptanoato de alilo					No se dispone de datos
(3-metilbutoxi)acetato de alilo					No se dispone de datos
etil 2-naftil éter					No se dispone de datos

Biodegradabilidad fácil - condiciones aeróbicas i anaeróbicas marinas, si se dispone:

Degradación en compartimentos medioambientales relevantes, si se dispone:

**12.3 Potencial de bioacumulación**Coeficiente de partición n-octanol/agua (log K<sub>ow</sub>)

Componentes	Valor	Método	Evaluación	Observación
2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldehído	No se dispone de datos			
heptanoato de alilo	No se dispone de datos			
(3-metilbutoxi)acetato de alilo	No se dispone de datos			
etil 2-naftil éter	No se dispone de datos			

Factor de bioconcentración (FBC)

Componentes	Valor	Especies	Método	Evaluación	Observación
2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldehído	No se dispone de datos				
heptanoato de alilo	No se dispone de datos				
(3-metilbutoxi)acetato de alilo	No se dispone de datos				
etil 2-naftil éter	No se dispone de datos				

**12.4 Movilidad en el suelo**

Adsorción/Desorción en suelo o sedimento

Componentes	Coeficiente de adsorción Log K <sub>oc</sub>	Coeficiente de desorción Log K <sub>oc</sub> (des)	Método	Tipo de suelo/sedimento	Evaluación
2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldehído	No se dispone de datos				
heptanoato de alilo	No se dispone de datos				
(3-metilbutoxi)acetato de alilo	No se dispone de datos				

## Good Sense 30 Days Refill-GR Apple O2d

etil 2-naftil éter	No se dispone de datos				
--------------------	------------------------	--	--	--	--

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

Las sustancias que cumplen los criterios para PBT/mPmB, si existen, se encuentran listadas en la sección 3.

**12.6 Otros efectos adversos**

No se conocen otros efectos adversos.

**SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación****13.1 Métodos para el tratamiento de residuos**

**Desechos de residuos / producto no utilizado:** Eliminar según normativa vigente.

**Catálogo de Desechos Europeos:** 16 03 05\* - residuos orgánicos que contienen sustancias peligrosas.

**Empaquetado al vacío**

**Recomendación:** Eliminar según normativa vigente.

**SECCIÓN 14: Información relativa al transporte****ADR, RID, ADN, IMO/IMDG, ICAO/IATA**

**14.1 Número ONU:** 3077

**14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:**

Materia sólida peligrosa para el medio ambiente, n.e.p. ( heptanoato de alilo )

Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s. ( allyl heptanoate )

**14.3 Clase(s) de peligro para el transporte:**

**Clase:** 9

**Etiqueta(s) de peligro:** 9

**14.4 Grupo de embalaje:** III**14.5 Peligros para el medio ambiente:**

**Peligroso para el medio ambiente:** Si

**Contaminante marino:** Si

**14.6 Precauciones particulares para los usuarios:** Ninguna conocida.

**14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC:** El producto no se transporta a granel en cisternas.

**Otra información relevante:****ADR**

**Código de clasificación:** M7

**Código de restricciones en túneles:** E

**Número de identificación de peligro:** 90

**IMO/IMDG**

**EmS:** F-A, S-F

El producto se ha clasificado, etiquetado y empaquetado de acuerdo con los requerimientos del ADR y las provisiones del Código IMDG. El reglamento de transporte incluye disposiciones especiales para ciertas clases de mercancías peligrosas envasadas en cantidades limitadas.

**SECCIÓN 15: Información reglamentaria****15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla**

**Autorizaciones o restricciones (Reglamento (CE) N° 1907/2006, Título VII y Título VIII respectivamente):** No aplicable.

**Ingredientes de acuerdo con el Reglamento de Detergentes CE 648/2004**

perfumes

**15.2 Evaluación de la seguridad química**

No se ha llevado a cabo una evaluación de la seguridad química para la mezcla

**SECCIÓN 16: Otra información**

*La información de este documento, está basada en nuestros mejores conocimientos actuales. Por lo tanto, no ha de ser interpretado como garantía de propiedades específicas del producto y no establece un compromiso legal*

**Código FDS:** MSDS5713

**Versión:** 01

**Revisión:** 2013-08-19

**Motivo para la revisión:**

Diseño completo ajustado de acuerdo con el Reglamento (CE) No 1907/2006, Anexo II

**Texto completo de las frases R, H y EUH mencionadas en la sección 3:**

- R43 - Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.
- R38 - Irrita la piel.
- R22 - Nocivo por ingestión.
- R52/53 - Nocivo para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.
- R36/38 - Irrita los ojos y la piel.
- R50/53 - Muy tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.
- R21/22 - Nocivo en contacto con la piel y por ingestión.
- R51/53 - Tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.
- H302 - Nocivo en caso de ingestión.
- H312 - Nocivo en contacto con la piel.
- H315 - Provoca irritación cutánea.
- H317 - Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
- H319 - Provoca irritación ocular grave.
- H400 - Muy tóxico para los organismos acuáticos.
- H410 - Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
- H411 - Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
- H412 - Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

**Abreviaciones y acrónimos:**

- AISE - Asociación Internacional de Jabones, Detergentes y Productos Afines
- DNEL - Nivel Derivado Sin Efecto
- EUH - CLP Frases de peligro específico
- PBT - Persistente, Bioacumulativa y Tóxica
- PNEC - Concentración Prevista Sin Efecto
- Número REACH - Número de registro REACH, sin la parte específica de proveedor
- vPvB - muy Persistente y muy Bioacumulativa

**Fin de la Ficha de Datos de Seguridad**