

**Oasis Pro All Bath**

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

**1.1 Identificador del producto**

Nombre del producto : Oasis Pro All Bath  
UFI : 3M2G-YT48-WW00-16T1  
Código del producto : 116796E  
Uso de la sustancia/mezcla : Limpiador de cuartos de baño  
Tipo de sustancia : Mezcla

**Reservado exclusivamente a usuarios profesionales.**

Información del producto en dilución : 1.0 % - 3.0 %

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

Usos identificados : Limpiador multiusos. Proceso manual. Pulverizar y pasar bayeta  
Limpiador sanitario. Proceso manual. Pulverizar y pasar bayeta  
Restricciones recomendadas : Reservado para uso industrial y profesional.  
del uso

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

Empresa : ECOLAB HISPANO-PORTUGUESA, SLU  
Avenida Del Baix Llobregat 3-5  
Sant Joan Despí, Barcelona España 08970  
902 475 480  
atencion.cliente.es@ecolab.com

**1.4 Teléfono de emergencia**

Teléfono de emergencia : +34902848598  
+32-(0)3-575-5555 Transeuropeo  
Número de teléfono del Servicio de Información Toxicológica : +34 91 562 04 20(24h/365 días), Únicamente para respuesta sanitaria en caso de urgencia

Fecha de emisión/revisión : 30.07.2024  
Versión : 4.1

**SECCIÓN 2: Identificación de los peligros**

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

**Clasificación (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)**

**Producto COMERCIALIZADO**  
Corrosión cutáneas, Categoría 1

H314

**Oasis Pro All Bath**

Lesiones oculares graves, Categoría 1 H318  
Toxicidad específica en determinados órganos - exposición  
única, Categoría 3, Sistema respiratorio H335  
Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático, Categoría 3 H412

La clasificación de este producto se basa exclusivamente en su valor de pH extremo (conforme con la legislación Europea vigente)

**Producto A LA CONCENTRACIÓN DE USO**

No es una sustancia o mezcla peligrosa.

**2.2 Elementos de la etiqueta**

**Etiquetado (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)**

**Producto COMERCIALIZADO**

Pictogramas de peligro :



Palabra de advertencia : Peligro

Indicación de peligro : H314 Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.  
H335 Puede irritar las vías respiratorias.  
H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Consejos de prudencia : **Prevención:**  
P261 Evitar respirar los vapores.  
P273 Evitar su liberación al medio ambiente.  
P280 Llevar guantes/equipo de protección para los ojos/ la cara.

**Intervención:**

P303 + P361 + P353 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua o 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.

P310 Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico.

Componentes peligrosos que deben figurar en el etiquetado:  
Etanolamina

**Producto A LA CONCENTRACIÓN DE USO**

No es necesario pictograma(s) de peligro, palabra de advertencia, indicación(es) de peligro ni consejos de prudencia.

**2.3 Otros peligros**

**Producto COMERCIALIZADO**

**Oasis Pro All Bath**

Ninguno conocido.

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

**3.2 Mezclas**

**Producto COMERCIALIZADO**  
**Componentes peligrosos**

Nombre químico	No. CAS No. CE REACH No.	Clasificación REGLAMENTO (CE) No 1272/2008	Concentración [%]
fatty alcohol alkoxyate	111905-52-3 POLYMER	Irritación cutáneas Categoría 2; H315 Irritación ocular Categoría 2; H319 Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático Categoría 3; H412	>= 10 - < 20
Alcohol, C13, ramificado, etoxilado	69011-36-5 POLYMER	Toxicidad aguda Categoría 4; H302 Lesiones oculares graves Categoría 1; H318	>= 5 - < 10
Etanolamina	141-43-5 205-483-3 01-2119486455-28	Toxicidad aguda Categoría 4; H302 Toxicidad aguda Categoría 4; H332 Toxicidad aguda Categoría 4; H312 Corrosión cutáneas Sub-categoría 1B; H314 Lesiones oculares graves Categoría 1; H318 Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático Categoría 3; H412 Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única Categoría 3; H335  Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única Categoría 3 H335 5 - 100 %	>= 5 - < 10
propan-2-ol	67-63-0 200-661-7 01-2119457558-25	Líquidos inflamables Categoría 2; H225 Irritación ocular Categoría 2; H319 Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única Categoría 3; H336  Lesiones o irritación ocular graves Categoría 2 > 10 - 100 %	>= 2.5 - < 5
cloruro de benzalconio	68424-85-1 939-253-5 01-2119965180-41	Toxicidad aguda Categoría 4; H302 Corrosión cutáneas Categoría 1B; H314 Lesiones oculares graves Categoría 1; H318 Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático Categoría 1; H400 Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático Categoría 1; H410  M = 10	>= 0.5 - < 1

**Oasis Pro All Bath**

M (crónico) = 1

**Producto A LA CONCENTRACIÓN DE USO**  
**Componentes peligrosos**

Nombre químico	No. CAS No. CE REACH No.	Clasificación REGLAMENTO (CE) No 1272/2008	Concentración [%]
cloruro de benzalconio	68424-85-1 939-253-5 01-2119965180-41	Toxicidad aguda Categoría 4; H302 Corrosión cutáneas Categoría 1B; H314 Lesiones oculares graves Categoría 1; H318  Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático Categoría 1; H400  Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático Categoría 1; H410  M = 10  M (crónico) = 1	>= 0.0025 - < 0.025
Sustancias con un límite de exposición en el lugar de trabajo :			
Etanolamina	141-43-5 205-483-3 01-2119486455-28	Toxicidad aguda Categoría 4; H302 Toxicidad aguda Categoría 4; H332 Toxicidad aguda Categoría 4; H312 Corrosión cutáneas Sub-categoría 1B; H314 Lesiones oculares graves Categoría 1; H318  Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático Categoría 3; H412  Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única Categoría 3; H335  Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única Categoría 3 H335 5 - 100 %	>= 0.25 - < 0.5
propan-2-ol	67-63-0 200-661-7 01-2119457558-25	Líquidos inflamables Categoría 2; H225 Irritación ocular Categoría 2; H319 Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única Categoría 3; H336  Lesiones o irritación ocular graves Categoría 2 > 10 - 100 %	>= 0.1 - < 0.25

Para el texto integro de las Declaraciones-H mencionadas en esta sección, véase la Sección 16.

**SECCIÓN 4: Primeros auxilios**

**4.1 Descripción de los primeros auxilios**

**Producto COMERCIALIZADO**

En caso de contacto con los ojos : Enjuagar inmediatamente con abundante agua, también debajo de los párpados, al menos durante 15 minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Consultar inmediatamente un médico.

En caso de contacto con la : Lavar inmediatamente con abundante agua durante al menos 15

**Oasis Pro All Bath**

piel	minutos. Lavar la ropa antes de reutilizarla. Limpiar a fondo los zapatos antes de reutilizarlos. Consultar inmediatamente un médico.
En caso de ingestión	: Enjuague la boca con agua. No provocar el vómito. Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente. Consultar inmediatamente un médico.
En caso de inhalación	: Llevar al aire libre. Tratar sintomáticamente. Consultar un médico si los síntomas aparecen.

**Producto A LA CONCENTRACIÓN DE USO**

En caso de contacto con los ojos	: Enjuagar con mucha agua.
En caso de contacto con la piel	: Enjuagar con mucha agua.
En caso de ingestión	: Enjuagarse la boca. Consultar un médico si los síntomas aparecen.
En caso de inhalación	: Consultar un médico si los síntomas aparecen.

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

Consulte la sección 11 para obtener información más detallada sobre los efectos en la salud y sus síntomas.

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

Tratamiento : Tratar sintomáticamente.

**SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios**

**Producto COMERCIALIZADO**

**5.1 Medios de extinción**

Medios de extinción apropiados	: Usar medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias del local y a sus alrededores.
Medios de extinción no apropiados	: Ninguno conocido.

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

Peligros específicos en la lucha contra incendios	: Peligro de Incendio Manténgase alejado del calor y de las fuentes de ignición. Es posible el retorno de la llama a distancia considerable. Tener cuidado con los vapores que se acumulan formando así concentraciones explosivas. Los vapores pueden acumularse en las zonas inferiores.
Productos de combustión peligrosos	: Dependiendo de las propiedades de combustión, los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: Óxidos de carbono

**Oasis Pro All Bath**

Óxidos de nitrógeno (NOx)  
Óxidos de metal

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

Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios : Utilícese equipo de protección individual.

Otros datos : Los restos del incendio y el agua de extinción contaminada deben eliminarse según las normas locales en vigor. En caso de incendio o de explosión, no respire los humos.

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

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

**Producto COMERCIALIZADO**

Consejos para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia : Asegúrese una ventilación apropiada. Retirar todas las fuentes de ignición. Mantener alejadas a las personas de la zona de fuga y en sentido opuesto al viento. Evitar la inhalación, ingestión y el contacto con la piel y los ojos. Cuando los trabajadores estén expuestos a concentraciones por encima de los límites de exposición, deberán usar mascarillas apropiadas certificadas. Asegurar que la limpieza sea llevada a cabo únicamente por personal entrenado. Consultar las medidas de protección en las listas de las secciones 7 y 8.

Consejos para el personal de emergencia : Cuando se necesiten prendas especializadas para gestionar el vertido, atender a cualquier información recogida en la Sección 8 en relación con materiales adecuados y no adecuados.

**Producto A LA CONCENTRACIÓN DE USO**

Consejos para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia : Consultar las medidas de protección en las listas de las secciones 7 y 8.

Consejos para el personal de emergencia : Cuando se necesiten prendas especializadas para gestionar el vertido, atender a cualquier información recogida en la Sección 8 en relación con materiales adecuados y no adecuados.

**6.2 Precauciones relativas al medio ambiente**

**Producto COMERCIALIZADO**

Precauciones relativas al medio ambiente : No permitir el contacto con el suelo, la superficie o con las aguas subterráneas.

**Producto A LA CONCENTRACIÓN DE USO**

Precauciones relativas al medio ambiente : No se requieren precauciones especiales medioambientales.

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

**Producto COMERCIALIZADO**

Métodos de limpieza : Eliminar todas las fuentes de ignición si no hay peligro en hacerlo. Detener la fuga, si no hay peligro en hacerlo. Contener el derrame y recogerlo con material absorbente que no sea combustible (p. ej. arena, tierra, tierra de diatomeas, vermiculita) y depositarlo en un recipiente para su eliminación de acuerdo con la legislación local y nacional (ver sección 13). Elimine los restos con agua En

## Oasis Pro All Bath

grandes derrames, canalizar el material derramado o retenerlo para asegurarse que la fuga no alcanza el agua corriente.

### Producto A LA CONCENTRACIÓN DE USO

Métodos de limpieza : Detener la fuga, si no hay peligro en hacerlo. Contener el derrame y recogerlo con material absorbente que no sea combustible (p. ej. arena, tierra, tierra de diatomeas, vermiculita) y depositarlo en un recipiente para su eliminación de acuerdo con la legislación local y nacional (ver sección 13). Elimine los restos con agua En grandes derrames, canalizar el material derramado o retenerlo para asegurarse que la fuga no alcanza el agua corriente.

### 6.4 Referencia a otras secciones

Consultar en la Sección 1 la información de contacto en caso de emergencia.  
Equipo de protección individual, ver sección 8.  
Consultar en la Sección 13 la información adicional relativa a tratamiento de residuos.

## SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

### 7.1 Precauciones para una manipulación segura

#### Producto COMERCIALIZADO

Consejos para una manipulación segura : No ingerir. Evitar el contacto con los ojos, la piel o la ropa. Utilizar solamente con una buena ventilación. Mantener alejado del fuego, de las chispas y de las superficies calientes. Adoptar la acción necesaria para evitar la descarga de la electricidad estática (que podría ocasionar la inflamación de los vapores orgánicos). Lavarse las manos concienzudamente tras la manipulación. No respirar los vapores, aerosoles. In caso de mal funcionamiento mecánico, o en caso de contacto con un producto diluido no conocido, utilizar Equipo de Protección Individual

Medidas de higiene : Manipular con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respetar las prácticas de seguridad. Quitar y lavar la ropa contaminada antes de reutilizar. Lavarse la cara, las manos y toda la piel expuesta, concienzudamente tras la manipulación. Proporcionar instalaciones adecuadas para el rápido enjuague o lavado de los ojos y cuerpo en caso de contacto o peligro de salpicaduras.

#### Producto A LA CONCENTRACIÓN DE USO

Consejos para una manipulación segura : Lavarse las manos después de la manipulación. In caso de mal funcionamiento mecánico, o en caso de contacto con un producto diluido no conocido, utilizar Equipo de Protección Individual Equipo de protección individual, ver sección 8.

Medidas de higiene : Lavarse las manos antes de los descansos e inmediatamente después de manipular el producto.

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

#### Producto COMERCIALIZADO

Exigencias técnicas para almacenes y recipientes : Manténgase alejado del calor y de las fuentes de ignición. Proteger del frío, calor y luz del sol. Almacenar a temperatura ambiente en el envase original. Consérvese lejos de agentes oxidantes. Mantener fuera del alcance de los niños. Mantener el recipiente herméticamente cerrado. Almacenar en recipientes adecuados y etiquetados.

**Oasis Pro All Bath**

Temperatura de almacenamiento : -5 °C a 40 °C

**Producto A LA CONCENTRACIÓN DE USO**

Exigencias técnicas para almacenes y recipientes : Proteger del frío, calor y luz del sol. Almacenar a temperatura ambiente en el envase original. Mantener fuera del alcance de los niños. Mantener el recipiente herméticamente cerrado. Almacenar en recipientes adecuados y etiquetados.

**7.3 Usos específicos finales**

**Producto COMERCIALIZADO**

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

**8.1 Parámetros de control**

**Producto COMERCIALIZADO**

**Límites de exposición profesional**

Componentes	No. CAS	Tipo de valor (Forma de exposición)	Parámetros de control	Base
Etanolamina	141-43-5	VLA-EC	3 ppm 7.5 mg/m3	ES VLA
Otros datos	vía dérmica	Vía dérmica		
		VLA-ED	1 ppm 2.5 mg/m3	ES VLA
Otros datos	vía dérmica	Vía dérmica		
propan-2-ol	67-63-0	VLA-ED	200 ppm 500 mg/m3	ES VLA
		VLA-EC	400 ppm 1,000 mg/m3	ES VLA

**Límites biológicos de exposición profesional**

Nombre de la sustancia	No. CAS	Parámetros de control	Hora de muestreo	Base
propan-2-ol	67-63-0	Acetona: 40 mg/l (Orina)	Final de la semana laboral	ES VLB

**DNEL**

solventes / aditivos	:	<p>Uso final: Trabajadores Vía de exposición: Inhalación Efectos potenciales sobre la salud: A largo plazo - efectos sistémicos Valor: 238 mg/m3</p> <p>Uso final: Trabajadores Vía de exposición: Cutáneo Efectos potenciales sobre la salud: A largo plazo - efectos sistémicos Valor: 84 mg/cm2</p> <p>Uso final: Consumidores Vía de exposición: Inhalación Efectos potenciales sobre la salud: A largo plazo - efectos</p>
----------------------	---	---

**Oasis Pro All Bath**

	<p>sistémicos Valor: 70 mg/m<sup>3</sup></p> <p>Uso final: Consumidores Vía de exposición: Cutáneo Efectos potenciales sobre la salud: A largo plazo - efectos sistémicos Valor: 51 mg/cm<sup>2</sup></p> <p>Uso final: Consumidores Vía de exposición: Ingestión Efectos potenciales sobre la salud: A largo plazo - efectos sistémicos Valor: 24 ppm</p>
--	--

**PNEC**

solventes / aditivos	<p>: Agua dulce Valor: 0.1 mg/l</p> <p>Agua de mar Valor: 0.01 mg/l</p> <p>Agua dulce Valor: 1 mg/l</p> <p>Liberación/uso discontinuo Valor: 2 mg/l</p> <p>Sedimento de agua dulce Valor: 0.238 mg/kg</p> <p>Sedimento marino Valor: 0.0238 mg/kg</p> <p>Planta de tratamiento de aguas residuales Valor: 1000 mg/l</p> <p>Suelo Valor: 0.0253 mg/kg</p> <p>Oral Valor: 313 mg/kg</p>
----------------------	---

**8.2 Controles de la exposición**

**Producto COMERCIALIZADO**  
**Controles apropiados de ingeniería**

Medidas de ingeniería : Sistema eficaz de ventilación por extracción. Mantener las concentraciones del aire por debajo de los estándares de exposición ocupacional.

**Medidas de protección individual**

Medidas de higiene : Manipular con las precauciones de higiene industrial adecuadas,

**Oasis Pro All Bath**

y respetar las prácticas de seguridad. Quitar y lavar la ropa contaminada antes de reutilizar. Lavarse la cara, las manos y toda la piel expuesta, concienzudamente tras la manipulación. Proporcionar instalaciones adecuadas para el rápido enjuague o lavado de los ojos y cuerpo en caso de contacto o peligro de salpicaduras.

- Protección de los ojos / la cara (EN 166) : Gafas de seguridad con montura integral (goggles).  
Pantalla facial
- Protección de las manos (EN 374) : Protección preventiva para la piel recomendada  
Guantes  
Caucho nitrilo  
goma butílica  
Tiempo de penetración: 1 - 4 horas  
Espesor mínimo para goma de butilo 0.7mm, para goma de nitrilo 0.2mm o equivalente (consultar al fabricante / distribuidor de guantes en caso de duda).  
Los guantes deben ser descartados y sustituidos si existe alguna indicación de degradación o perforación química.
- Protección de la piel y del cuerpo (EN 14605) : Equipos de protección personal incluyendo: guantes de protección apropiados, gafas de seguridad y otras prendas de protección incluyendo zapatos de seguridad apropiados.
- Protección respiratoria (EN 143, 14387) : Cuando los riesgos respiratorios no puedan evitarse o limitarse suficientemente por medios técnicos de protección colectiva o con medidas, métodos o procedimientos de organización del trabajo, considerar el uso de equipos de protección respiratoria certificados de acuerdo con los requisitos EU (89/656/CEE, (EU) 2016/425) , o equivalente, con el tipo de filtro:A-P

**Producto A LA CONCENTRACIÓN DE USO**  
**Controles apropiados de ingeniería**

Medidas de ingeniería : Una ventilación usual debería ser suficiente para controlar la exposición del obrero a los contaminantes aerotransportados.

**Medidas de protección individual**

Medidas de higiene : Lavarse las manos antes de los descansos e inmediatamente después de manipular el producto.

Protección de los ojos / la cara (EN 166) : No se requiere equipo especial de protección.

Protección de las manos (EN 374) : No se requiere equipo especial de protección.

Protección de la piel y del cuerpo (EN 14605) : No se requiere equipo especial de protección.

Protección respiratoria (EN 143, 14387) : No requerida si la concentración de las partículas en el aire se mantiene por debajo del límite de exposición indicado en la información de Límites de Exposición. Usar equipos de protección respiratoria certificados conforme a los requisitos EU (89/656/EEC, (EU) 2016/425), o equivalentes, cuando los riesgos respiratorios no puedan evitarse o no estén suficientemente limitados por sistemas de protección colectiva o por medidas,

**Oasis Pro All Bath**

métodos o procedimientos de organización del trabajo.

**Controles de exposición medioambiental**

Recomendaciones generales : Considere la disposición de sistema de contención alrededor de los recipientes del almacenaje.

**SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas**

**9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**

	<b>Producto COMERCIALIZADO</b>	<b>Producto A LA CONCENTRACIÓN DE USO</b>
Estado físico	: líquido	líquido
Color	: naranja	naranja claro
Olor	: ligero	aromatizado
pH	: 11.4 - 12.4, 100 %	10.4 - 10.9
Características de las partículas		
Valoración	: no aplicable	no aplicable
Tamaño de partícula	: no aplicable	no aplicable
Distribución granulométrica	: no aplicable	no aplicable
Exposición al polvo	: no aplicable	no aplicable
Área superficial específica	: no aplicable	no aplicable
Carga superficial /potencial zeta	: no aplicable	no aplicable
Forma	: no aplicable	no aplicable
Cristalinidad	: no aplicable	no aplicable
Tratamiento de superficies /Recubrimientos	: no aplicable	no aplicable
Punto de inflamación	: 45 °C, No mantener la combustión.	
Umbral olfativo	: No aplicable y/o no definido para la mezcla	
Punto de fusión/ punto de congelación	: No aplicable y/o no definido para la mezcla	
Punto de ebullición, punto inicial de ebullición y rango de ebullición	: No aplicable y/o no definido para la mezcla	
Tasa de evaporación	: No aplicable y/o no definido para la mezcla	
Inflamabilidad	: No aplicable y/o no definido para la mezcla	
Límite de explosión, superior	: No aplicable y/o no definido para la mezcla	
Límite de explosión, inferior	: No aplicable y/o no definido para la mezcla	
Presión de vapor	: No aplicable y/o no definido para la mezcla	
Densidad relativa del vapor	: No aplicable y/o no definido para la mezcla	

**Oasis Pro All Bath**

Densidad y/o densidad relativa	: 1.015 - 1.02
Solubilidad en agua	: soluble
Solubilidad en otros disolventes	: No aplicable y/o no definido para la mezcla
Coefficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico)	: No aplicable y/o no definido para la mezcla
Temperatura de auto-inflamación	: No aplicable y/o no definido para la mezcla
Descomposición térmica	: No aplicable y/o no definido para la mezcla
Viscosidad, cinemática	: No aplicable y/o no definido para la mezcla
Propiedades explosivas	: No aplicable y/o no definido para la mezcla
Propiedades comburentes	: La sustancia o mezcla no se clasifica como comburente.

**9.2 Información adicional**

No aplicable y/o no definido para la mezcla

**SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad**

**Producto COMERCIALIZADO**

**10.1 Reactividad**

No se conocen reacciones peligrosas bajo condiciones de uso normales.

**10.2 Estabilidad química**

Estable en condiciones normales.

**10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas**

No se conocen reacciones peligrosas bajo condiciones de uso normales.

**10.4 Condiciones que deben evitarse**

Calor, llamas y chispas.

**10.5 Materiales incompatibles**

Ácidos

**10.6 Productos de descomposición peligrosos**

Dependiendo de las propiedades de combustión, los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales:

Óxidos de carbono  
Óxidos de nitrógeno (NO<sub>x</sub>)  
Óxidos de metal

**SECCIÓN 11: Información toxicológica**

**Oasis Pro All Bath**

**11.1 Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.o 1272/2008**

**Producto COMERCIALIZADO**

Información sobre posibles vías de exposición : Inhalación, Contacto con los ojos, Contacto con la piel

**Producto**

- Toxicidad oral aguda : Estimación de la toxicidad aguda : > 2,000 mg/kg
- Toxicidad aguda por inhalación : 4 h Estimación de la toxicidad aguda : > 5 mg/l  
Prueba de atmosfera: polvo/niebla
- Toxicidad cutánea aguda : Estimación de la toxicidad aguda : > 2,000 mg/kg
- Corrosión o irritación cutáneas : No existe ningún dato disponible para ese producto.
- Lesiones o irritación ocular graves : No existe ningún dato disponible para ese producto.
- Sensibilización respiratoria o cutánea : No existe ningún dato disponible para ese producto.
- Carcinogenicidad : No existe ningún dato disponible para ese producto.
- Efectos reproductivos : No existe ningún dato disponible para ese producto.
- Mutagenicidad en células germinales : No existe ningún dato disponible para ese producto.
- Teratogenicidad : No existe ningún dato disponible para ese producto.
- Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única : No existe ningún dato disponible para ese producto.
- Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida : No existe ningún dato disponible para ese producto.
- Toxicidad por aspiración : No existe ningún dato disponible para ese producto.

**Componentes**

- Toxicidad oral aguda : fatty alcohol alkoxylate DL50 Rata: > 2,000 mg/kg  
Alcohol, C13, ramificado, etoxilado DL50 Rata: > 500 mg/kg  
Etanolamina DL50 Rata: 1,089 mg/kg  
propan-2-ol DL50 Rata: 4,710 mg/kg  
cloruro de benzalconio DL50 Rata: 344 mg/kg

**Componentes**

- Toxicidad aguda por : Etanolamina 4 h CL50 Rata: > 1.6 mg/l  
Prueba de atmosfera: polvo/niebla

**Oasis Pro All Bath**

inhalación

propan-2-ol 4 h CL50 Rata: 30 mg/l  
Prueba de atmosfera: vapor

**Componentes**

Toxicidad cutánea aguda : Etanolamina DL50 Conejo: 1,025 mg/kg  
propan-2-ol DL50 Conejo: 12,870 mg/kg  
cloruro de benzalconio DL50 Conejo: 3,340 mg/kg

**Efectos potenciales para la Salud**

**Producto COMERCIALIZADO**

Ojos : Provoca lesiones oculares graves.  
Piel : Provoca quemaduras severas de la piel.  
Ingestión : Provoca quemaduras del tracto digestivo.  
Inhalación : Puede provocar una irritación en el tracto respiratorio. Puede provocar una irritación de la nariz, de la garganta y de los pulmones.  
Exposición Crónica : No son conocidos ni esperados daños para la salud en condiciones normales de uso.

**Producto A LA CONCENTRACIÓN DE USO**

Ojos : No son conocidos ni esperados daños para la salud en condiciones normales de uso.  
Piel : No son conocidos ni esperados daños para la salud en condiciones normales de uso.  
Ingestión : No son conocidos ni esperados daños para la salud en condiciones normales de uso.  
Inhalación : No son conocidos ni esperados daños para la salud en condiciones normales de uso.  
Exposición Crónica : No son conocidos ni esperados daños para la salud en condiciones normales de uso.

**Experiencia con exposición de seres humanos**

**Producto COMERCIALIZADO**

Contacto con los ojos : Rojez, Dolor, Corrosión  
Contacto con la piel : Rojez, Dolor, Corrosión  
Ingestión : Corrosión, Dolor abdominal  
Inhalación : Irritación respiratoria, Tos

**Producto A LA CONCENTRACIÓN DE USO**

Contacto con los ojos : Ningun síntoma conocido o esperado.  
Contacto con la piel : Ningun síntoma conocido o esperado.

**Oasis Pro All Bath**

Ingestión : Ningun síntoma conocido o esperado.

Inhalación : Ningun síntoma conocido o esperado.

**11.2 Información relativa a otros peligros**

**Propiedades de alteración endocrina** : La sustancia/la mezcla no contienen componentes que tengan propiedades alteradoras endocrinas de acuerdo con el artículo 57(f) de REACH o el Reglamento delegado de la Comisión (UE) 2017/2100 o el Reglamento de la Comisión (UE) 2018/605 en niveles del 0,1 % o superiores.

**Otros datos** : Sin datos disponibles

**SECCIÓN 12: Información ecológica**

**12.1 Toxicidad**

**Producto COMERCIALIZADO**

Efectos Ambientales : Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

**Producto A LA CONCENTRACIÓN DE USO**

Efectos Ambientales : Este producto no tiene efectos ecotoxicológicos conocidos.

**Producto COMERCIALIZADO**

**Producto**

Toxicidad para los peces : Sin datos disponibles

Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos. : Sin datos disponibles

Toxicidad para las algas : Sin datos disponibles

**Componentes**

Toxicidad para los peces : fatty alcohol alkoxyolate  
96 h CL50 *Leuciscus idus* (Carpa dorada): 5 mg/l

Alcohol, C13, ramificado, etoxilado  
96 h CL50 *Pez*: 3 mg/l

propan-2-ol  
96 h CL50 *Pez*: 9,640 mg/l

**Componentes**

Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos. : fatty alcohol alkoxyolate  
48 h CE50 *Daphnia magna* (Pulga de mar grande): 5 mg/l

Alcohol, C13, ramificado, etoxilado  
48 h CE50 *Daphnia magna* (Pulga de mar grande): 1.5 mg/l

Etanolamina  
48 h CE50 Invertebrado Acuático: 65 mg/l

propan-2-ol  
24 h CE50 *Daphnia magna* (Pulga de mar grande): 9,714 mg/l

**Oasis Pro All Bath**

cloruro de benzalconio  
48 h CE50 Daphnia magna (Pulga de mar grande): 0.016 mg/l

**12.2 Persistencia y degradabilidad**

**Producto**

Biodegradabilidad : Los tensioactivos contenidos en este preparado cumplen con los criterios de biodegradabilidad tal y como establece el reglamento de detergentes 648/2004/CE.

**Componentes**

Biodegradabilidad : fatty alcohol alkoxyolate  
Resultado: Fácilmente biodegradable.

Alcohol, C13, ramificado, etoxilado  
Resultado: Biodegradable

Etanolamina  
Resultado: Fácilmente biodegradable.

propan-2-ol  
Resultado: Fácilmente biodegradable.

cloruro de benzalconio  
Resultado: Biodegradable

**12.3 Potencial de bioacumulación**

Sin datos disponibles

**12.4 Movilidad en el suelo**

Sin datos disponibles

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

**Producto**

Valoración : Esta sustancia/mezcla no contiene componentes que se consideren que sean bioacumulativos y tóxicos persistentes (PBT) o muy bioacumulativos y muy persistentes (vPvB) a niveles del 0.1% o superiores.

**12.6 Propiedades de alteración endocrina**

La sustancia/la mezcla no contienen componentes que tengan propiedades alteradoras endocrinas de acuerdo con el artículo 57(f) de REACH o el Reglamento delegado de la Comisión (UE) 2017/2100 o el Reglamento de la Comisión (UE) 2018/605 en niveles del 0,1 % o superiores.

**12.7 Otros efectos adversos**

Sin datos disponibles

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

Elimínese de acuerdo a las Directivas Europeas sobre residuos y residuos peligrosos. Los códigos

## Oasis Pro All Bath

de Residuo deben ser asignados por el usuario, si es posible de acuerdo con las autoridades de eliminación de residuos.

### 13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

#### Producto COMERCIALIZADO

Producto : No contaminar los desagües de aguas pluviales, los cursos de agua naturales o el suelo con productos químicos o envases usados. Donde sea posible, es preferible el reciclaje en vez de la deposición o incineración. Si no se puede reciclar, elimínese conforme a la normativa local. Eliminación de los residuos en plantas autorizadas de eliminación de residuos.

Envases contaminados : Eliminar como producto no usado. Los contenedores vacíos deben ser llevados a un lugar autorizado de gestión de residuos, para el reciclado o eliminación. No reutilizar los recipientes vacíos. Realice la disposición de acuerdo con las normativas locales, estatales y federales.

Guía para la selección del código de residuo : Residuos orgánicos que contienen sustancias peligrosas. Si este producto se utiliza en algún proceso posterior, el usuario final debe redefinir y asignar el código mas apropiado del Catálogo Europeo de Residuos. Es responsabilidad del productor de residuos determinar las propiedades de toxicidad y físicas del material generado, para determinar la correcta identificación del residuo y los métodos de eliminación en cumplimiento con la normativa aplicable Europea (Directiva de la UE 2008/98/CE) y local.

#### Producto A LA CONCENTRACIÓN DE USO

Producto : El producto diluido puede echarse al alcantarillado sanitario si la normativa lo permite.

Envases contaminados : Realice la disposición de acuerdo con las normativas locales, estatales y federales.

## SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

#### Producto COMERCIALIZADO

El transportista/consignatario/remitente es responsable de garantizar que el embalaje, etiquetado y el marcado es el adecuado para el modo de transporte seleccionado.

#### Transporte por carretera (ADR/ADN/RID)

- 14.1 Número ONU o número ID : 2491
- 14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas : ETANOLAMINA EN SOLUCIÓN
- 14.3 Clase(s) de peligro para el transporte : 8
- 14.4 Grupo de embalaje : III
- 14.5 Peligros para el medio ambiente : no
- 14.6 Precauciones : Ninguno(a)

## Oasis Pro All Bath

particulares para los usuarios

### Transporte aéreo (IATA)

- 14.1 Número ONU o número ID : 2491
- 14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas : Ethanolamine solution
- 14.3 Clase(s) de peligro para el transporte : 8
- 14.4 Grupo de embalaje : III
- 14.5 Peligros para el medio ambiente : No
- 14.6 Precauciones particulares para los usuarios : None

### Transporte marítimo (IMDG/IMO)

- 14.1 Número ONU o número ID : 2491
- 14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas : ETHANOLAMINE SOLUTION
- 14.3 Clase(s) de peligro para el transporte : 8
- 14.4 Grupo de embalaje : III
- 14.5 Peligros para el medio ambiente : No
- 14.6 Precauciones particulares para los usuarios : None
- 14.7 Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI : Not applicable.

## SECCIÓN 15: Información reglamentaria

### 15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

De acuerdo con el Reglamento de Detergentes CE 648/2004 : igual o superior al 15 % pero inferior al 30 %: Tensioactivos no iónicos  
inferior al 5 %: Tensioactivos aniónicos, Tensioactivos catiónicos  
Otros constituyentes: Perfumes

Seveso III: Directiva 2012/18/UE del Parlamento Europeo y del Consejo relativa al control de los riesgos inherentes a los accidentes graves en los que intervengan sustancias peligrosas. : LÍQUIDOS INFLAMABLES P5c  
Nivel inferior : 5,000 t  
Nivel superior : 50,000 t

REACH - Lista de sustancias candidatas que suscitan especial preocupación para su Autorización (artículo 59). : No aplicable

**Oasis Pro All Bath**

**Reglamentos Nacionales**

Tomar nota de la Directiva 94/33/CEE sobre la protección laboral de los jóvenes.

**15.2 Evaluación de la seguridad química**

No se ha realizado evaluación de seguridad química sobre el producto.

**SECCIÓN 16: Otra información**

Procedimiento utilizado para deducir la clasificación según:

**REGLAMENTO (CE) No 1272/2008**

<b>Clasificación</b>	<b>Justificación</b>
Corrosión cutáneas 1, H314	Basado en la evaluación o los datos del producto
Lesiones oculares graves 1, H318	Basado en la evaluación o los datos del producto
Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única 3, H335	Método de cálculo
Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático 3, H412	Método de cálculo

**Texto completo de las Declaraciones-H**

H225	Líquido y vapores muy inflamables.
H302	Nocivo en caso de ingestión.
H312	Nocivo en contacto con la piel.
H314	Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
H315	Provoca irritación cutánea.
H318	Provoca lesiones oculares graves.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H332	Nocivo en caso de inhalación.
H335	Puede irritar las vías respiratorias.
H336	Puede provocar somnolencia o vértigo.
H400	Muy tóxico para los organismos acuáticos.
H410	Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
H412	Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

**Texto completo de otras abreviaturas**

ADN - Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por vías navegables interiores; ADR - Acuerdo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera; AIIIC - Inventario de productos químicos industriales de Australia; ASTM - Sociedad Estadounidense para la Prueba de Materiales; bw - Peso corporal; CLP - Reglamentación sobre clasificación, etiquetado y envasado; Reglamento (EC) No 1272/2008; CMR - Carcinógeno, mutágeno o tóxico para la reproducción; DIN - Norma del Instituto Alemán para la Normalización; DSL - Lista Nacional de Sustancias (Canadá); ECHA - Agencia Europea de Sustancias Químicas; EC-Number - Número de la Comunidad Europea; ECx - Concentración asociada con respuesta x%; ELx - Tasa de carga asociada con respuesta x%; EmS - Procedimiento de emergencia; ENCS - Sustancias Químicas Existentes y Nuevas (Japón); ErCx - Concentración asociada con respuesta de tasa de crecimiento x%; GHS - Sistema Globalmente Armonizado; GLP - Buena práctica de laboratorio; IARC - Agencia Internacional para la investigación del cáncer; IATA - Asociación Internacional de Transporte Aéreo; IBC - Código internacional para la construcción y equipamiento de Embarcaciones que transportan químicos peligrosos a granel; IC50 - Concentración inhibitoria máxima media; ICAO - Organización Internacional de Aviación Civil; IECSC - Inventario de Sustancias Químicas en China; IMDG - Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas; IMO - Organización Marítima

**Oasis Pro All Bath**

Internacional; ISHL - Ley de Seguridad e Higiene Industrial (Japón); ISO - Organización Internacional para la Normalización; KECI - Inventario de Químicos Existentes de Corea; LC50 - Concentración letal para 50% de una población de prueba; LD50 - Dosis letal para 50% de una población de prueba (Dosis letal mediana); MARPOL - Convenio Internacional para prevenir la Contaminación en el mar por los buques; n.o.s. - N.E.P.: No especificado en otra parte; NO(A)EC - Concentración de efecto (adverso) no observable; NO(A)EL - Nivel de efecto (adverso) no observable; NOELR - Tasa de carga de efecto no observable; NZIoC - Inventario de Químicos de Nueva Zelanda; OECD - Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico; OPPTS - Oficina para la Seguridad Química y Prevención de Contaminación; PBT - Sustancia persistente, bioacumulativa y tóxica; PICCS - Inventario Filipino de Químicos y Sustancias Químicas; (Q)SAR - Relación estructura-actividad (cuantitativa); REACH - Reglamento (EC) No 1907/2006 del Parlamento y Consejo Europeos con respecto al registro, evaluación autorización y restricción de químicos; RID - reglamento relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril; SADT - Temperatura de descomposición autoacelerada; SDS - Ficha de datos de seguridad; SVHC - sustancia altamente preocupante; TCSI - Inventario de Sustancias Químicas de Taiwán; TECI - Inventario de productos químicos existentes de Tailandia; TRGS - Regla técnica para sustancias peligrosas; TSCA - Ley para el Control de Sustancias Tóxicas (Estados Unidos); UN - Naciones Unidas; vPvB - Muy persistente y muy bioacumulativo

Preparado por : Regulatory Affairs

Los números mencionados en la Hoja de Datos de Seguridad están dados en el formato: 1,000,000 = 1 millón y 1,000 = 1 millar. 0.1 = una décima , y 0.001 = una milésima.

**INFORMACIÓN REVISADA:** Los cambios importantes introducidos en las normativas o la información sanitaria como parte de esta revisión se indican mediante una barra en el margen izquierdo de la Hoja de datos de seguridad de materiales (MSDS).

La información proporcionada en esta Ficha de Datos de Seguridad, es la más correcta de que disponemos a la fecha de su publicación. La información suministrada, está concebida solamente como una guía para la seguridad en el manejo, uso, procesado, almacenamiento, transporte, eliminación y descarga, y no debe ser considerada como una garantía o especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material especificado, y no puede ser válida para dicho material, usado en combinación con otros materiales o en cualquier proceso, a menos que sea indicado en el texto.

**Anexo: Escenarios de exposición**

**Escenario de exposición: Limpiador multiusos. Proceso manual. Pulverizar y pasar bayeta**

Life Cycle Stage : Uso generalizado por trabajadores profesionales  
Categoría del producto : **PC35** Productos de lavado y limpieza (incluidos los productos que contienen disolventes)

**Escenario contribuyente que controla la exposición ambiental (para) (por) (durante) etc..:**

Categoría de las descargas Ambientales : **ERC8a** Amplio uso dispersivo interior de auxiliares tecnológicos en sistemas abiertos  
Cantidad diaria por emplazamiento : 7.5 kg  
Tipo de Planta de Tratamiento de Aguas : Planta municipal de tratamiento de aguas residuales

**Oasis Pro All Bath**

Residuales

**Escenario contribuyente que controla la exposición de los trabajadores (para) (por)(durante) etc...:**

Categoría del proceso : **PROC10** Aplicación mediante rodillo o brocha  
Duración de la exposición : 480 min  
Condiciones operacionales y medidas de gestión de riesgos : Al Interior  
No requiere ventilación por extracción localizada  
Ventilación general Tasa de ventilación por hora 1  
Protección cutánea : Ver sección 8  
Protección respiratoria : Ver sección 8

**Escenario contribuyente que controla la exposición de los trabajadores (para) (por)(durante) etc...:**

Categoría del proceso : **PROC8a** Transferencia de sustancias o preparados (carga/descarga) de o hacia buques o grandes contenedores en instalaciones no especializadas  
Duración de la exposición : 60 min  
Condiciones operacionales y medidas de gestión de riesgos : Al Interior  
No requiere ventilación por extracción localizada  
Ventilación general Tasa de ventilación por hora 1  
Protección cutánea : Ver sección 8  
Protección respiratoria : Ver sección 8

**Escenario contribuyente que controla la exposición de los trabajadores (para) (por)(durante) etc...:**

Categoría del proceso : **PROC11** Pulverización no industrial  
Duración de la exposición : 60 min  
Condiciones operacionales y medidas de gestión de riesgos : Al Interior  
No requiere ventilación por extracción localizada  
Ventilación general Tasa de ventilación por hora 1  
Protección cutánea : Ver sección 8

**Oasis Pro All Bath**

Protección respiratoria : Ver sección 8

**Escenario de exposición: Limpiador sanitario. Proceso manual. Pulverizar y pasar bayeta**

Life Cycle Stage : Uso generalizado por trabajadores profesionales

Categoría del producto : **PC35** Productos de lavado y limpieza (incluidos los productos que contienen disolventes)

**Escenario contribuyente que controla la exposición ambiental (para) (por) (durante) etc..:**

Categoría de las descargas Ambientales : **ERC8a** Amplio uso dispersivo interior de auxiliares tecnológicos en sistemas abiertos

Cantidad diaria por emplazamiento : 7.5 kg

Tipo de Planta de Tratamiento de Aguas Residuales : Planta municipal de tratamiento de aguas residuales

**Escenario contribuyente que controla la exposición de los trabajadores (para) (por)(durante) etc...:**

Categoría del proceso : **PROC10** Aplicación mediante rodillo o brocha

Duración de la exposición : 480 min

Condiciones operacionales y medidas de gestión de riesgos : Al Interior

No requiere ventilación por extracción localizada

Ventilación general Tasa de ventilación por hora 1

Protección cutánea : Ver sección 8

Protección respiratoria : Ver sección 8

**Escenario contribuyente que controla la exposición de los trabajadores (para) (por)(durante) etc...:**

Categoría del proceso : **PROC8a** Transferencia de sustancias o preparados (carga/ descarga) de o hacia buques o grandes contenedores en instalaciones no especializadas

Duración de la exposición : 60 min

Condiciones operacionales y medidas de gestión de riesgos : Al Interior

No requiere ventilación por extracción localizada

Ventilación general Tasa de ventilación por hora 1

**Oasis Pro All Bath**

Protección cutánea : Ver sección 8

Protección respiratoria : Ver sección 8

**Escenario contribuyente que controla la exposición de los trabajadores (para) (por)(durante) etc...:**

Categoría del proceso : **PROC11** Pulverización no industrial

Duración de la exposición : 60 min

Condiciones operacionales y medidas de gestión de riesgos : Al Interior

No requiere ventilación por extracción localizada

Ventilación general Tasa de ventilación por hora 1

Protección cutánea : Ver sección 8

Protección respiratoria : Ver sección 8