

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(de acuerdo el Reglamento (CE) No. 2015/830)



Pato Discos Activos Marine

Versión 1.1

Fecha de revisión 15.03.2016

Fecha de impresión 17.03.2016

ESPECIFICACIÓN Número:

350000021644

Ref. Formula:

300000000000000015908.007

SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA

1.1 Identificador del producto : Pato Discos Activos Marine

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

Uso de la sustancia/mezcla : Productos de lavado y limpieza (incluidos los productos que contienen disolventes)

Usos desaconsejados : Ninguna conocida.

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad : JOHNSONS WAX ESPAÑOLA, S.L.
c/Orense, 4-2ª planta
28020 - Madrid

Teléfono : +34914565100

E-mail de contacto : jwespana@scj.com

1.4 Teléfono de emergencia : Servicio de Atención al Consumidor (horario de oficinas)
900 478 521
Servicio de Información Toxicológica 91 562 04 20

SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación de conformidad con el Reglamento (UE) 1272/2008 con la tabla de correlación 67/548/CEE ó 1999/45/CE (anexo VII de CLP)

Clasificación peligrosa	Categoría de peligro	Identificación de los peligros
Toxicidad acuática crónica	Categoría 3	Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

2.2 Elementos de la etiqueta

Etiquetado conforme al Reglamento (UE) Nº 1272/2008 (CLP)

Indicaciones de peligro

(H412) Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Consejos de prudencia

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(de acuerdo el Reglamento (CE) No. 2015/830)

**Pato Discos Activos Marine**

Versión 1.1

Fecha de revisión 15.03.2016

Fecha de impresión 17.03.2016

ESPECIFICACIÓN Número:

350000021644

Ref. Formula:

300000000000000015908.007

(P101) Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.

(P102) Mantener fuera del alcance de los niños.

(P301 + P312) EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico si la persona se encuentra mal.

(P305 + P351 + P338) 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.

(P501) Eliminar el contenido/recipiente en conformidad con la reglamentación local.

Frases adicionales de etiquetado

Lávese las manos después de manipular el producto.

Este atento a los niños pequeños cuando se acerquen al inodoro. (In bold)

Úsese únicamente en el inodoro.

Manténgase fuera del alcance de los animales domésticos.

Como con cualquier otro producto de limpieza evítese el contacto prolongado con la piel.

Contiene

cumarina

Puede provocar una reacción alérgica.

Regulaciones de detergentes: **Contiene**> 30% tensioactivos no-iónicos, < 5% Hidrocarburos alifáticos, perfume ,
IODOPROPYNYL BUTYLCARBAMATE, Linalool, Coumarin, Eugenol, (R)-p-
Mentha-1,8-diene, Citral**2.3 Otros peligros**

: Ninguno identificado.

SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES**3.2 Mezclas****Componentes peligrosos**

Nombre químico	No. CAS/EC No	Reg. No	Clasificación de acuerdo con el Reglamento (EC) Nº 1272/2008 (CLP)	Por ciento en peso
Ethoxylated Isotridecyl Alcohol	9043-30-5 500-027-2	-	Lesiones oculares graves Categoría 1 H318 Toxicidad acuática crónica Categoría 3 H412 Toxicidad aguda Categoría 4 H302	>= 1.00 - < 5.00
salicilato de pentilo	2050-08-0	-	Toxicidad acuática aguda	>= 0.10 - <

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(de acuerdo el Reglamento (CE) No. 2015/830)

**Pato Discos Activos Marine**

Versión 1.1

Fecha de revisión 15.03.2016

Fecha de impresión 17.03.2016

ESPECIFICACIÓN Número:

350000021644

Ref. Formula:

300000000000000015908.007

	218-080-2		Categoría 1 H400 Toxicidad acuática crónica Categoría 1 H410	0.50
cumarina	91-64-5 202-086-7	-	Sensibilización cutánea Categoría 1B H317 Toxicidad aguda Categoría 3 H301	>= 0.10 - < 0.50

Sustancia VLE				
glicerol	56-81-5 200-289-5	01-2119471987-18		>= 5.00 - < 10.00

Información Adicional

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**

- Inhalación : No se requieren cuidados especiales.
- Contacto con la piel : Enjuagar con mucha agua.
Consultar un médico si aparece y persiste una irritación.
- Contacto con los ojos : Enjuagar con mucha agua.
Consultar un médico si aparece y persiste una irritación.
- Ingestión : Si los síntomas persisten consultar a un médico.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

- Ojos : Se desconocen reacciones peligrosas si se usa como se indica.
- Efectos en la piel : Se desconocen reacciones peligrosas si se usa como se indica.
- Inhalación : Se desconocen reacciones peligrosas si se usa como se indica.
- Ingestión : Se desconocen reacciones peligrosas si se usa como se indica.

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

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(de acuerdo el Reglamento (CE) No. 2015/830)



Pato Discos Activos Marine

Versión 1.1

Fecha de revisión 15.03.2016

Fecha de impresión 17.03.2016

ESPECIFICACIÓN Número:

350000021644

Ref. Formula:

300000000000000015908.007

Ver las medidas de primeros auxilios descritas, a menos que se den otras indicaciones.

SECCIÓN 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

5.1 Medios de extinción

Adecuado : Usar medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias del local y a sus alrededores.

No adecuado : Ninguno identificado.

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla : En caso de incendio y/o de explosión no respire los humos. La exposición a los productos de descomposición puede ser peligrosa para la salud.

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios : En caso de fuego, protéjase con un equipo respiratorio autónomo. Úsense indumentaria y guantes de protección adecuados. Remitirse a la norma EN o nacional cuando sea apropiado.

SECCIÓN 6: MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia : Utilícese equipo de protección individual.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente : Evite que el producto penetre en el alcantarillado. No echar al agua superficial o al sistema de alcantarillado sanitario. Impedir nuevos escapes o derrames si puede hacerse sin riesgos. Si el producto contaminara ríos, lagos o alcantarillados, informar a las autoridades respectivas. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza : Limpiar los residuos del lugar del derrame. Barrer y recoger dentro de recipientes apropiados para su eliminación.

6.4 Referencia a otras secciones : Equipo de protección individual, ver sección 8. Para una información detallada de las condiciones de eliminación consulte la sección 13.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(de acuerdo el Reglamento (CE) No. 2015/830)

**Pato Discos Activos Marine**

Versión 1.1

Fecha de revisión 15.03.2016

Fecha de impresión 17.03.2016

ESPECIFICACIÓN Número:

350000021644

Ref. Formula:

300000000000000015908.007

SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

- 7.1 Precauciones para una manipulación segura** : Equipo de protección individual, ver sección 8.
Disposiciones normales de protección preventivas de incendio.
- 7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades** : No congelar.
Manténgase fuera del alcance de los niños.
No se descompone si se almacena y aplica como se indica.
- 7.3 Usos específicos finales** : Usos por los consumidores: Domicilios particulares (= público general = consumidores)
Productos de lavado y limpieza (incluidos los productos que contienen disolventes)

SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL**8.1 Parámetros de control****Valores Límite de Exposición Ocupacional**

Componentes	No. CAS	mg/m ³	ppm	Forma de exposición	Lista
glicerol	56-81-5	10 mg/m ³		neblina	ES-TWAS

Remitirse a la norma EN o nacional cuando sea apropiado.

8.2 Controles de la exposición

- Protección respiratoria : Normalmente no requiere el uso de un equipo de protección individual respiratorio.
- Protección de las manos : En caso de contacto prolongado o repetido, utilizar guantes.
- Protección de los ojos/ la cara : No se requieren cuidados especiales
- Protección de la piel y del cuerpo : No se requieren cuidados especiales
- Información adicional : Lávense las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral.
- Controles de Exposición Ambiental : Ver sección 6.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(de acuerdo el Reglamento (CE) No. 2015/830)

**Pato Discos Activos Marine**

Versión 1.1

Fecha de revisión 15.03.2016

Fecha de impresión 17.03.2016

ESPECIFICACIÓN Número:

350000021644

Ref. Formula:

300000000000000015908.007

SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS**9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**

Aspecto	: gel
Color	: azul claro Transparente
Olor	: Marine/Ozono
Umbral olfativo	: Test no aplicable para este tipo de producto.
pH	: 4.5 - 6
Punto de fusión/ punto de congelación	: Test no aplicable para este tipo de producto.
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición	: Test no aplicable para este tipo de producto.
Punto de inflamación	: no se inflama
Tasa de evaporación	: Test no aplicable para este tipo de producto.
Inflamabilidad (sólido, gas)	: El producto no es inflamable.
Inflamabilidad superior/inferior o límites explosivos	: Test no aplicable para este tipo de producto.
Presión de vapor	: Test no aplicable para este tipo de producto.
Densidad de vapor	: Sin datos disponibles
Densidad relativa	: 1.04 g/cm ³
Solubilidad(es)	: totalmente soluble
Coeficiente de reparto n-octanol/agua	: Test no aplicable para este tipo de producto.
Temperatura de auto-inflamación	: Test no aplicable para este tipo de producto.
Temperatura de descomposición	: Test no aplicable para este tipo de producto.
Viscosidad, dinámica	: Test no aplicable para este tipo de producto.
Viscosidad, cinemática	: Test no aplicable para este tipo de producto.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(de acuerdo el Reglamento (CE) No. 2015/830)

**Pato Discos Activos Marine**

Versión 1.1

Fecha de revisión 15.03.2016

Fecha de impresión 17.03.2016

ESPECIFICACIÓN Número:

350000021644

Ref. Formula:

300000000000000015908.007

Propiedades explosivas : Test no aplicable para este tipo de producto.

Propiedades comburentes : Test no aplicable para este tipo de producto.

Otra información : Ninguno identificado.

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1 Reactividad : No se conoce reacciones peligrosas bajo condiciones de uso normales.

10.2 Estabilidad química : Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas : Ninguna conocida.

10.4 Condiciones que deben evitarse : Temperaturas extremas y luz directa del sol.

10.5 Materiales incompatibles : Ninguna conocida.

10.6 Productos de descomposición peligrosos : No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA**Información sobre los efectos toxicológicos****Toxicidad oral aguda**

Nombre	Método	Especies	Dosis
Producto	DL50 Calculado		> 2,000 mg/kg

Toxicidad aguda por inhalación

Nombre	Método	Especies	Dosis	Tiempo de exposición
Producto	LC50 (vapor) Calculado		> 20 mg/l	

Toxicidad cutánea aguda

Nombre	Método	Especies	Dosis
Producto	DL50 Calculado		> 2,000 mg/kg

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(de acuerdo el Reglamento (CE) No. 2015/830)

**Pato Discos Activos Marine**

Versión 1.1

Fecha de revisión 15.03.2016

Fecha de impresión 17.03.2016

ESPECIFICACIÓN Número:

350000021644

Ref. Formula:

300000000000000015908.007

Toxicidad oral aguda

Nombre	Método	Especies	Dosis
Ethoxylated Isotridecyl Alcohol	DL50 Estimada	Rata	1,000 mg/kg
salicilato de pentilo	DL50	Rata	4,100 mg/kg
cumarina	DL50	Rata	293 mg/kg

Toxicidad aguda por inhalación

Nombre	Método	Especies	Dosis	Tiempo de exposición
Ethoxylated Isotridecyl Alcohol	Sin datos disponibles			
salicilato de pentilo	Sin datos disponibles			
cumarina	Sin datos disponibles			

Toxicidad cutánea aguda

Nombre	Método	Especies	Dosis
Ethoxylated Isotridecyl Alcohol	Sin datos disponibles		
salicilato de pentilo	Sin datos disponibles		
cumarina	DL50	Rata	> 2,000 mg/kg

Corrosión o irritación cutáneas : A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Lesiones o irritación ocular graves : A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Sensibilización cutánea : A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(de acuerdo el Reglamento (CE) No. 2015/830)

**Pato Discos Activos Marine**

Versión 1.1

Fecha de revisión 15.03.2016

Fecha de impresión 17.03.2016

ESPECIFICACIÓN Número:

350000021644

Ref. Formula:

300000000000000015908.007

clasificación.

Mutagenicidad en células germinales	:	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
Carcinogenicidad	:	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
Toxicidad para la reproducción	:	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única	:	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida	:	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
Peligro de aspiración	:	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA**Producto** : El producto en sí no ha sido probado.**12.1 Toxicidad****Toxicidad para los peces**

Componentes	Punto final	Especies	Valor	Tiempo de exposición
Ethoxylated Isotridecyl Alcohol	CL50	Danio rerio (pez zebra)	1 - 10 mg/l	96 h
salicilato de pentilo	CL50 Ensayo semiestático	Danio rerio (pez zebra)	1.34 mg/l	96 h
cumarina	CL50 QSAR	Pez	1.324 mg/l	96 h
glicerol	CL50	Oncorhynchus mykiss (Trucha irisada)	51,000 - 57,000 mg/l	96 h

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(de acuerdo el Reglamento (CE) No. 2015/830)

**Pato Discos Activos Marine**

Versión 1.1

Fecha de revisión 15.03.2016

Fecha de impresión 17.03.2016

ESPECIFICACIÓN Número:

350000021644

Ref. Formula:

300000000000000015908.007

Toxicidad para los invertebrados acuáticos

Componentes	Punto final	Especies	Valor	Tiempo de exposición
Ethoxylated Isotridecyl Alcohol	CE50	Daphnia	7.07 mg/l	48 h
salicilato de pentilo	CE50	Daphnia magna (Pulga de mar grande)	0.88 mg/l	48 h
cumarina	CE50 Estimada	Daphnia magna (Pulga de mar grande)	30.6 mg/l	48 h
glicerol	CL50	Daphnia magna (Pulga de mar grande)	1,955 mg/l	48 h

Toxicidad para las plantas acuáticas

Componentes	Punto final	Especies	Valor	Tiempo de exposición
Ethoxylated Isotridecyl Alcohol	CE50	Desmodesmus subspicatus (alga verde)	> 10 mg/l	72 h
salicilato de pentilo	CE50r Estático	Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde)	0.77 mg/l	72 h
cumarina	Sin datos disponibles			
glicerol	Sin datos disponibles	Scenedesmus quadricauda (alga verde)	> 10,000 mg/l	168 h

12.2 Persistencia y degradabilidad

Componente	Biodegradación	Tiempo de exposición	Resumen
Ethoxylated Isotridecyl Alcohol	79 %	28 d	Fácilmente biodegradable.
salicilato de pentilo	81.3 %	28 d	Fácilmente biodegradable.
cumarina	100 %	28 d	Fácilmente biodegradable.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(de acuerdo el Reglamento (CE) No. 2015/830)

**Pato Discos Activos Marine**

Versión 1.1

Fecha de revisión 15.03.2016

Fecha de impresión 17.03.2016

ESPECIFICACIÓN Número:

350000021644

Ref. Formula:

300000000000000015908.007

glicerol	94 %	24 h	Fácilmente biodegradable.
----------	------	------	---------------------------

12.3 Potencial de bioacumulación

Componente	Factor de bioconcentración (FBC)	Coefficiente de Partición n-Octanol/Agua (log)
Ethoxylated Isotridecyl Alcohol	Sin datos disponibles	3.59
salicilato de pentilo	Sin datos disponibles	4.9
cumarina	Sin datos disponibles	1.39
glicerol	0.89 estimado	-1.76

12.4 Movilidad

Componente	Punto final	Valor
Ethoxylated Isotridecyl Alcohol	Sin datos disponibles	
salicilato de pentilo	Sin datos disponibles	
cumarina	Sin datos disponibles	
glicerol	Sin datos disponibles	

12.5 Valoración PBT y MPMB

Componente	Resultados
Ethoxylated Isotridecyl Alcohol	A la vista de los datos disponibles no se cumplen los criterios PBT y vPvB
salicilato de pentilo	A la vista de los datos disponibles no se cumplen los criterios PBT y vPvB
cumarina	A la vista de los datos disponibles no se cumplen los criterios PBT y vPvB
glicerol	A la vista de los datos disponibles no se cumplen los criterios PBT y vPvB

12.6 Otros efectos adversos : Ninguna conocida.**SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN****13.1 Métodos para el tratamiento de residuos**

Producto : No eliminar el desecho en el alcantarillado.
No contaminar los estanques, ríos o acequias con producto químico o envase usado.
El vertido deberá hacerse en conformidad con las ordenanzas locales, provinciales o nacionales.
Recicle los envases vacíos.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(de acuerdo el Reglamento (CE) No. 2015/830)

**Pato Discos Activos Marine**

Versión 1.1

Fecha de revisión 15.03.2016

Fecha de impresión 17.03.2016

ESPECIFICACIÓN Número:

350000021644

Ref. Formula:

300000000000000015908.007

Envases : No reutilizar los recipientes vacíos.

SECCIÓN 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE**Transporte por carretera**

Producto no peligroso según los criterios de la reglamentación del transporte.

Transporte marítimo

Producto no peligroso según los criterios de la reglamentación del transporte.

Transporte aéreo

Producto no peligroso según los criterios de la reglamentación del transporte.

SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla : La hoja técnica de seguridad cumple con los requisitos de la Reglamento (CE) No. 1907/2006.

SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN

Si procede, la(s) revisión(es) están indicadas por dos barras en negrita || en el margen lateral izquierdo.

Otros datos

H301	Tóxico en caso de ingestión.
H302	Nocivo en caso de ingestión.
H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H318	Provoca lesiones oculares graves.
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.

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.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(de acuerdo el Reglamento (CE) No. 2015/830)



Pato Discos Activos Marine

Versión 1.1

Fecha de revisión 15.03.2016

Fecha de impresión 17.03.2016

ESPECIFICACIÓN Número:

350000021644

Ref. Formula:

300000000000000015908.007