Pato Discos Activos Marine

Versión *3*.0
Fecha de revisión 21.12.2022

Fecha de impresión 21.12.2022
ESPECIFICACIÓN Número: 350000029627
Ref. Formula: 30000000000000020102.003

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

UFI :

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.
Calle Quintanavides 17, edificio 3planta 4
28050 Madrid, España

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 acuerdo con el Reglamento (EC) Nº 1272/2008 (CLP)

Clasificación peligrosa	Categoría de peligro	Identificación de los peligros
Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático	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
(P102) Mantener fuera del alcance de los niños.
(P101) Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.
(P264) Lavarse las manos concienzudamente tras la manipulación.
(P301 + P312) EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico si la persona se encuentra mal.

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

Frases adicionales de etiquetado
Esté atento a los niños pequeños cuando se acerquen al inodoro.
Úsese únicamente en el inodoro.
Manténgase fuera del alcance de los animales domésticos.

Contiene
linalol
Puede provocar una reacción alérgica.

Regulaciones de detergentes : **Contiene**
> = 30% tensioactivos no iónicos, perfume , LINALOOL, COUMARIN, EUGENOL, Limonene, CITRAL

2.3 Otros peligros : **Disruptor endocrino**
La mezcla no contiene ninguna sustancia >0,1 % que esté incluida en la lista establecida de conformidad con el artículo 59, apartado 1, por tener propiedades de alteración endocrino.
Sustancias PBT y vPvB
La mezcla no contiene ninguna sustancia >0,1 % que cumpla los criterios de persistente, bioacumulativa y tóxica o muy persistente y muy bioacumulativa de conformidad con el anexo XIII.

SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

3.1 Mezclas

Componentes peligrosos:

Nombre químico	No. CAS/No. CE	Reg. No.	Clasificación de acuerdo con el Reglamento (EC) Nº 1272/2008 (CLP)	Por ciento en peso	Límites de Concentración Específicos, Factores M, Estimaciones de la Toxicidad Aguda (ETA)
Alcohols, C16-18, ethoxylated (EO = 25)	68439-49-6 /	Not required	Irritación ocular Categoría 2 H319	>= 20.00 - < 30.00	**ETA :** **Oral** = 1,400 mg/kg Especies: Rata **Cutánea =** 5,000 mg/kg Especies: **Inhalación =** 1.6 mg/l Especies: Rata
Ethoxylated Isotridecyl Alcohol	9043-30-5 /		Lesiones oculares graves Categoría 1	>= 1.00 - < 5.00	Factor M Toxicidad Aguda = 1 **ETA :** **Oral** = 1,000 mg/kg

Nombre químico	No. CAS/No. CE	Reg. No.	Clasificación de acuerdo con el Reglamento (EC) Nº 1272/2008 (CLP)	Por ciento en peso	Límites de Concentración Específicos, Factores M, Estimaciones de la Toxicidad Aguda (ETA)
			H318 Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático Categoría 3 H412 Toxicidad aguda Categoría 4 H302		Especies: Rata
destilados (petróleo), fracción ligera tratada con hidrógeno	64742-47-8 / 265-149-8	01-2119484819-18	Peligro de aspiración Categoría 1 H304 Corrosión o irritación cutáneas Categoría 2 H315	>= 0.10 - < 0.50	**ETA :** **Oral** = > 5,000 mg/kg Especies: Rata **Cutánea =** > 2,000 mg/kg Especies: Conejo
salicilato de pentilo	2050-08-0 / 218-080-2	01-2119969444-27	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 Toxicidad aguda Categoría 4 H302	>= 0.10 - < 0.50	Factor M Toxicidad Aguda = 1 Factor M Toxicidad Crónica = 1 **ETA :** **Oral** = 2,000 mg/kg Especies: Rata **Cutánea =** > 5,000 mg/kg Especies: Conejo
linalol	78-70-6 / 201-134-4	01-2119474016-42	Sensibilización cutánea Categoría 1B H317 Corrosión o irritación	>= 0.10 - < 0.50	**ETA :** **Oral** = 2,790 mg/kg Especies: Rata **Cutánea =** 5,610 mg/kg Especies: Conejo

Nombre químico	No. CAS/No. CE	Reg. No.	Clasificación de acuerdo con el Reglamento (EC) Nº 1272/2008 (CLP)	Por ciento en peso	Límites de Concentración Específicos, Factores M, Estimaciones de la Toxicidad Aguda (ETA)
			cutáneas Categoría 2 H315 Lesiones o irritación ocular graves Categoría 2 H319		
[3R-(3alfa,3abeta,7beta,8aalfa)]-2,3,4,7,8,8a-hexahidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metanoazuleno	469-61-4 / 207-418-4	No requerido	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 Peligro de aspiración Categoría 1 H304	>= 0.00 - < 0.10	Factor M Toxicidad Aguda = 10 Factor M Toxicidad Crónica = 10 **ETA :** **Oral** = 5,001 mg/kg Especies: Rata

Sustancia VLE					
glicerol	56-81-5 / 200-289-5	01-2119471987-18		>= 5.00 - < 10.00	**ETA :** **Oral** = 27,200 mg/kg Especies: Rata **Cutánea =** > 10 g/kg Especies: Conejo **Inhalación =** > 2.75 mg/l Especies: Rata
difenil éter	101-84-8 / 202-981-2	01-2119472545-33	Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático Categoría 1 H400 Peligro a largo plazo (crónico) para el	>= 0.10 - < 0.50	Factor M Toxicidad Aguda = 1 **ETA :** **Oral** = 2.83 g/kg Especies: Rata **Cutánea =** > 7,940 mg/kg Especies: Conejo

			medio ambiente acuático Categoría 3 H412 Irritación ocular Categoría 2B H319		
bornán-2-ona	76-22-2 / 200-945-0	01-2119966156-31	Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático Categoría 2 H411 Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única Categoría 2 H371 Toxicidad aguda Categoría 4 H302 Toxicidad aguda Categoría 4 H332 Sólidos inflamables Categoría 2 H228 Corrosión o irritación cutáneas Categoría 2 H315 Lesiones o irritación ocular graves Categoría 1 H318	>= 0.00 - < 0.10	**ETA :** **Oral** = 1,500 mg/kg Especies: Rata **Cutánea =** > 2,000 mg/kg Especies: Rata **Inhalación =** 1.5 mg/l Especies: Rata
citral	5392-40-5 / 226-394-6	01-2119462829-23	Irritación cutáneas Categoría 2 H315	>= 0.00 - < 0.10	**ETA :** **Oral** = 6,800 mg/kg Especies: Rata **Cutánea =** > 2,000

			Sensibilización cutánea Categoría 1 H317 Irritación ocular Categoría 2A H319		mg/kg Especies: Rata

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

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	:	Fuera del uso regular, evite desecharlo en el medio ambiente. Evitar que grandes cantidades de producto entren en el sistema de 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	:	Recoger con un producto absorbente inerte (por ejemplo, arena, diatomita, fijador de ácidos, fijador universal, serrín). Limpiar los residuos del lugar del derrame. Guardar en contenedores apropiados y cerrados 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.

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/m3	ppm	Forma de exposición	Lista
glicerol	56-81-5	10 mg/m3		neblina	ES-TWAS
difenil éter	101-84-8	7.1 mg/m3	1 ppm	vapor	ES-TWAS
		14.2 mg/m3	2 ppm	vapor	ES_STELS
bornán-2-ona	76-22-2	13 mg/m3	2 ppm		ES-TWAS
		19 mg/m3	3 ppm		ES_STELS
citral	5392-40-5		5 ppm	fracción inhalable y vapor	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.
Guantes de Nitrilo – Espesor 0.12mm; Tiempo de perforación >2 horas.

Protección de los ojos/ la cara : No se requieren cuidados especiales

Protección de la piel y del cuerpo : No se requieren cuidados especiales

Otra información : Lávense las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral.

Controles de Exposición Ambiental : Ver sección 6.

SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto : gel

Color : Transparente
azul

Olor	:	Boscoso Herbal
pH	:	4.5 a (25 C) 1% solución
Punto de fusión/ punto de congelación	:	0 C
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición	:	> 100 C
Punto de inflamación	:	no se inflama
Inflamabilidad (sólido, gas)	:	No mantener la combustión.
Limite inferior de inflamabilidad o explosividad	:	No medido ya que el punto de inflamación es > 100 ºC.
Límite superior de inflamabilidad o explosividad	:	No medido ya que el punto de inflamación es > 100 ºC.
Densidad de vapor	:	Test no aplicable para este tipo de producto.
Densidad relativa	:	1.04 g/cm3 a 25 C
Solubilidad(es)	:	totalmente soluble
Coeficiente de reparto n-octanol/agua	:	No se requiere ya que el producto es una mezcla
Temperatura de auto-inflamación	:	no inflamable por sí mismo
Temperatura de descomposición	:	No medido ya que la mezcla no es autorreactiva.
Viscosidad, cinemática	:	Muy viscoso
Características de las partículas	:	No se requiere ya que la mezcla es un líquido.

9.2 Otra información

Otra información	:	no requerido

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

11.1 Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) nº 1272/2008

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 (polvo y nebulización) Calculado		> 5 mg/l	

Toxicidad cutánea aguda

Nombre	Método	Especies	Dosis
Producto	DL50 Calculado		> 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.
Test de opacidad y permeabilidad de la córnea bovina

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

11.2 Información sobre otros peligros

Propiedades de alteración endocrina	:	La mezcla no contiene ninguna sustancia >0,1 % que esté incluida en la lista establecida de conformidad con el artículo 59, apartado 1, por tener propiedades de alteración endocrino.
Otros datos	:	Ninguno identificado.

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
Alcohols, C16-18, ethoxylated (EO = 25)	CL50 Ensayo dinámico Estimada Directrices de ensayo 203 del OECD	Cyprinus carpio (Carpa)	> 1 - 10 mg/l	96 h
Ethoxylated Isotridecyl Alcohol	CL50 Directrices de ensayo 203 del OECD	Danio rerio (pez zebra)	1 - 10 mg/l	96 h
destilados (petróleo), fracción ligera tratada con hidrógeno	CL50 Ensayo estático Directrices de ensayo 203 del OECD	Oncorhynchus mykiss (Trucha irisada)	> 1,000 mg/l	96 h
salicilato de pentilo	CL50 Ensayo semiestático Estimada	Danio rerio (pez zebra)	1.34 mg/l	96 h

linalol	CL50 Ensayo estático	Oncorhynchus mykiss (Trucha irisada)	27.8 mg/l	96 h
[3R-(3alfa,3abeta,7beta,8aalfa)]-2,3,4,7,8,8a-hexahidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metanoazuleno	Sin datos disponibles			
glicerol	CL50	Oncorhynchus mykiss (Trucha irisada)	51,000 - 57,000 mg/l	96 h
difenil éter	CL50 Ensayo dinámico	Pimephales promelas (Piscardo de cabeza gorda)	4 mg/l	96 h
bornán-2-ona	CL50	Danio rerio (pez zebra)	> 35 - < 50 mg/l	96 h
citral	CL50 Ensayo estático	Leuciscus idus (Carpa dorada)	6.78 mg/l	96 h

Toxicidad para los invertebrados acuáticos

Componentes	**Punto final**	**Especies**	**Valor**	**Tiempo de exposición**
Alcohols, C16-18, ethoxylated (EO = 25)	CE50 Ensayo estático Estimada	Daphnia magna (Pulga de mar grande)	> 1 - 10 mg/l	48 h
Ethoxylated Isotridecyl Alcohol	CE50	Daphnia	7.07 mg/l	48 h
destilados (petróleo), fracción ligera tratada con hidrógeno	CE50	Daphnia	> 1,000 mg/l	48 h
salicilato de pentilo	CE50 Estimada	Daphnia magna (Pulga de mar grande)	0.88 mg/l	48 h

linalol	CE50	Daphnia magna (Pulga de mar grande)	20 mg/l	48 h
[3R-(3alfa,3abeta,7beta,8aalfa)]-2,3,4,7,8,8a-hexahidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metanoazuleno	CE50	Daphnia pulex (Copépodo)	0.044 mg/l	48 h
glicerol	CL50	Daphnia magna (Pulga de mar grande)	1,955 mg/l	48 h
difenil éter	CL50 Ensayo estático Estimada	Daphnia magna (Pulga de mar grande)	1.96 mg/l	48 h
bornán-2-ona	CE50 QSAR	Daphnia magna (Pulga de mar grande)	9.303 mg/l	48 h
citral	CE50 Ensayo estático	Daphnia magna (Pulga de mar grande)	6.8 mg/l	48 h

Toxicidad para las plantas acuáticas

Componentes	**Punto final**	**Especies**	**Valor**	**Tiempo de exposición**
Alcohols, C16-18, ethoxylated (EO = 25)	CE50 Ensayo estático Estimada	Desmodesmus subspicatus (alga verde)	> 1 - 10 mg/l	72 h
Ethoxylated Isotridecyl Alcohol	CE50	Desmodesmus subspicatus (alga verde)	> 10 mg/l	72 h
destilados (petróleo), fracción ligera tratada con hidrógeno	CE50r	Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde)	> 1,000 mg/l	72 h
salicilato de pentilo	CE50r Estático Estimada	Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde)	0.77 mg/l	72 h
linalol	CE50 Ensayo estático	Desmodesmus subspicatus (alga verde)	156.7 mg/l	96 h

[3R-(3alfa,3abeta,7beta,8aalfa)]-2,3,4,7,8,8a-hexahidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metanoazuleno	Sin datos disponibles			
glicerol	EC10	Microcystis aeruginosa	2,900 mg/l	168 h
difenil éter	CE50	Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde)	2.5 mg/l	96 h
bornán-2-ona	CE50 QSAR	Algas	6.951 mg/l	96 h
citral	CE50	Desmodesmus subspicatus	16 mg/l	72 h

12.2 Persistencia y biodegradabilidad

Componente	**Biodegradación**	**Tiempo de exposición**	**Resumen**
Alcohols, C16-18, ethoxylated (EO = 25)	> 60 %	28 d	Fácilmente biodegradable.
Ethoxylated Isotridecyl Alcohol	79 %	28 d	Fácilmente biodegradable.
destilados (petróleo), fracción ligera tratada con hidrógeno	69 %	28 d	Fácilmente biodegradable.
salicilato de pentilo	81.3 %	28 d	Fácilmente biodegradable.
linalol	64.2 %	28 d	Fácilmente biodegradable.
[3R-(3alfa,3abeta,7beta,8aalfa)]-2,3,4,7,8,8a-hexahidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metanoazuleno	Sin datos disponibles		
glicerol	94 %	24 h	Fácilmente biodegradable.
difenil éter	76 %	20 d	Fácilmente biodegradable.
bornán-2-ona	77 %	28 d	Fácilmente biodegradable.
citral	85 - 95 %	28 d	Fácilmente biodegradable.

12.3 Potencial de bioacumulación

Componente	**Factor de bioconcentración (FBC)**	**Coeficiente de Partición n-Octanol/Agua (log)**
Alcohols, C16-18, ethoxylated (EO = 25)	Sin datos disponibles	Sin datos disponibles
Ethoxylated Isotridecyl Alcohol	Sin datos disponibles	3.59
destilados (petróleo), fracción ligera tratada con hidrógeno	61 - 159	Sin datos disponibles
salicilato de pentilo		4.9
linalol	Sin datos disponibles	2.84 Estimada

[3R-(3alfa,3abeta,7beta,8aalfa)]-2,3,4,7,8,8a-hexahidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metanoazuleno	Sin datos disponibles	5.74
glicerol	0.89 estimado	-1.76
difenil éter	49 - 594 Estimada	4.21
bornán-2-ona	Sin datos disponibles	2.414 Estimada
citral	89.72	2.76

12.4 Movilidad en el suelo

Componente	**Punto final**	**Valor**
Alcohols, C16-18, ethoxylated (EO = 25)	Koc	> 5000 QSAR
Ethoxylated Isotridecyl Alcohol	Sin datos disponibles	
destilados (petróleo), fracción ligera tratada con hidrógeno	Sin datos disponibles	
salicilato de pentilo		
linalol	Koc	75 Estimada
[3R-(3alfa,3abeta,7beta,8aalfa)]-2,3,4,7,8,8a-hexahidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metanoazuleno	Sin datos disponibles	
glicerol	Sin datos disponibles	
difenil éter	log Koc	3.3
bornán-2-ona	Koc	117
citral	Koc	147.7

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

Componente	**Resultados**
Alcohols, C16-18, ethoxylated (EO = 25)	A la vista de los datos disponibles no se cumplen los criterios PBT y vPvB
Ethoxylated Isotridecyl Alcohol	A la vista de los datos disponibles no se cumplen los criterios PBT y vPvB
destilados (petróleo), fracción ligera tratada con hidrógeno	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
linalol	A la vista de los datos disponibles no se cumplen los criterios PBT y vPvB
[3R-(3alfa,3abeta,7beta,8aalfa)]-2,3,4,7,8,8a-hexahidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metanoazuleno	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
difenil éter	A la vista de los datos disponibles no se cumplen los criterios PBT y vPvB
bornán-2-ona	A la vista de los datos disponibles no se cumplen los criterios PBT y vPvB
citral	A la vista de los datos disponibles no se cumplen los criterios PBT y vPvB

12.6 Propiedades de alteración endocrina : La mezcla no contiene ninguna sustancia >0,1 % que esté incluida en la lista establecida de conformidad con el artículo 59, apartado 1, por tener propiedades de alteración endocrino.

12.7 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, rios o acequias con producto químico o envase usado.
El vertido deberá hacerse en conformidad con las ordenanzas locales, provinciales o nacionales.
Recicle los envases vacios.

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 REGULATORIA

15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla : Esta Ficha de datos de seguridad cumple con los requisitos de:

Reglamento (EC) N. 1907/2006

Reglamento (CE) n.º 1272/2008, sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas, y sus modificaciones (No es aplicable a productos cosméticos).

Reglamento (UE) n.º 528/2012, relativo a la comercialización y el uso de los biocidas, y sus modificaciones.

Directiva 75/324/CEE, de 20 de mayo de 1975, relativa a la aproximación de las legislaciones de los Estados Miembros sobre los generadores aerosoles, y sus modificaciones.

Reglamento (CE) n.º 1223/2009, sobre los productos cosméticos, y sus modificaciones.

Los tensioactivos contenidos en esta mezcla cumplen con el criterio establecido en el Reglamento (CE) n.º 648/2004, sobre detergentes, y sus modificaciones.

Directiva 2001/95/CE, relativa a la seguridad general de los productos, y sus modificaciones.

Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera (ADR).

Directiva 2012/18/UE, relativa al control de los riesgos inherentes a los accidentes graves en los que intervengan sustancias peligrosas (Seveso), y sus modificaciones.

Reglamento (UE) 2019/1021 del Parlamento Europeo y del Consejo de 20 de Junio de 2019 sobre contaminantes orgánicos persistentes

SECCIÓN 16. OTRA INFORMACIÓN

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

Abreviaturas y acrónimos

CE - Comunidad Europea
CEE - Comunidad Económica Europea
CLP - Clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas
EN - Norma Europea
PBT - Persistente, bioacumulable y tóxico
vPvB - muy Persistente y muy Bioacumulable
UN - Naciones Unidas

Métodos de evaluación

Salvo indicación en contrario en la sección 11, el procedimiento utilizado para deducir la clasificación toxicológica es el método de cálculo pertinente de acuerdo al reglamento CLP (CE) Nº 1272/2008 y sus modificaciones.

Salvo indicación en contrario en la sección 12, el procedimiento utilizado para deducir la clasificación medioambiental de la mezcla es el método sumatorio de los componentes clasificados de acuerdo al reglamento CLP (CE) Nº 1272/2008 y sus modificaciones.

Texto completo de las Declaraciones-H

H319	Provoca irritación ocular grave.

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.