

**CARPET SHAMPOO****SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa****1.1 Identificador del producto**

Nombre del producto : CARPET SHAMPOO  
UFI : 24FW-R1FN-FC0J-1K3K  
Código del producto : 116569E  
Uso de la sustancia/mezcla : Alfombras - Tapicerías  
Tipo de sustancia : Mezcla

**Reservado exclusivamente a usuarios profesionales.**

Información del producto en : 6.7 % - 16.7 %  
dilución

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

Usos identificados : Limpiador de moqueta. Proceso semiautomático  
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 : +34 91 562 04 20(24h/365 días), Únicamente para respuesta  
Servicio de Información sanitaria en caso de urgencia  
Toxicológica

Fecha de emisión/revisión : 08.12.2022  
Versión : 1.3

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

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

**Producto COMERCIALIZADO**  
Irritación ocular, Categoría 2

H319

**CARPET SHAMPOO**

**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 : Atención

Indicación de peligro : H319 Provoca irritación ocular grave.

Consejos de prudencia : **Prevención:**  
P280e Llevar equipo de protección para los ojos/ la cara.

**Producto A LA CONCENTRACIÓN DE USO**

No es una sustancia o mezcla peligrosa.

**2.3 Otros peligros**

**Producto COMERCIALIZADO**

Ninguna conocida.

**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 [%]
Alcoholsulfato	73296-89-6 277-362-3 01-2119489464-26	Irritación cutáneas Categoría 2; H315 Lesiones oculares graves Categoría 1; H318  Lesiones o irritación ocular graves Categoría 1 20 - 100 % Lesiones o irritación ocular graves Categoría 2 10 - 20 %	>= 1 - < 2.5
Alquilsulfonato secundario	68439-57-6 270-407-8 01-2119513401-57	Irritación cutáneas Categoría 2; H315 Lesiones oculares graves Categoría 1; H318  Corrosión o irritación cutáneas Categoría 2 5 - 100 %	>= 1 - < 2.5

**CARPET SHAMPOO**

**Producto A LA CONCENTRACIÓN DE USO**

Observaciones : No contiene ingredientes peligrosos

Para el texto íntegro 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 un médico.

En caso de contacto con la piel : Enjuagar con mucha agua.

En caso de ingestión : Enjuáguese la boca. Consultar un médico si los síntomas aparecen.

En caso de inhalación : 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 : Enjuáguese 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 : Ninguna conocida.

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

**CARPET SHAMPOO**

Peligros específicos en la lucha contra incendios : No es inflamable o combustible.

Productos de combustión peligrosos : Dependiendo de las propiedades de combustión, los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales:  
Óxidos de carbono  
Óxidos de azufre  
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 : 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 : 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.

## CARPET SHAMPOO

para evitar 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 evitar 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 : Evítese el contacto con los ojos y la piel. Utilizar solamente con una buena ventilación. Lavarse las manos concienzudamente tras la manipulación. 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.

### 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 : Lávense las manos antes de los descansos e inmediatamente después de manipular la sustancia.

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

#### Producto COMERCIALIZADO

Exigencias técnicas para almacenes y recipientes : Mantener fuera del alcance de los niños. Mantener el recipiente herméticamente cerrado. Almacenar en recipientes adecuados y etiquetados.

Temperatura de almacenamiento : 0 °C a 50 °C

### Producto A LA CONCENTRACIÓN DE USO

Exigencias técnicas para almacenes y recipientes : Mantener fuera del alcance de los niños. Mantener el recipiente herméticamente cerrado. Almacenar en recipientes adecuados y etiquetados.

### 7.3 Usos específicos finales

**CARPET SHAMPOO**

**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
Amoníaco	1336-21-6	VLA-EC	50 ppm 36 mg/m3	ES VLA
Otros datos	VLI	Agente químico para el que la UE estableció en su día un valor límite indicativo. Todos estos agentes químicos figuran al menos en una de las directivas de valores límite indicativos publicadas hasta ahora (véase Anexo C. Bibliografía). Los Estados miembros deberán establecer un valor límite en sus respectivas legislaciones, en el plazo indicado en dichas directivas. Una vez adoptados, estos valores tienen la misma validez que el resto de los valores adoptados por el país.		
		VLA-ED	20 ppm 14 mg/m3	ES VLA
Otros datos	VLI	Agente químico para el que la UE estableció en su día un valor límite indicativo. Todos estos agentes químicos figuran al menos en una de las directivas de valores límite indicativos publicadas hasta ahora (véase Anexo C. Bibliografía). Los Estados miembros deberán establecer un valor límite en sus respectivas legislaciones, en el plazo indicado en dichas directivas. Una vez adoptados, estos valores tienen la misma validez que el resto de los valores adoptados por el país.		

**8.2 Controles de la exposición**

**Producto COMERCIALIZADO**

**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 : 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.

Protección de los ojos / la cara (EN 166) : Gafas de seguridad con protección lateral

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

**CARPET SHAMPOO**

respiratorios no puedan evitarse o no estén suficientemente limitados por sistemas de protección colectiva o por medidas, métodos o procedimientos de organización del trabajo.

**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 : Lávense las manos antes de los descansos e inmediatamente después de manipular la sustancia.

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, 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	: blanco	blanco
Olor	: Perfumes, fragancias	agradable
pH	: 8.2 - 9.2, 100 %	7.4 - 7.6
Características de las partículas		
Valoración	: no aplicable	no aplicable
Tamaño de partícula	: no aplicable	no aplicable
Distribución	: no aplicable	no aplicable

**CARPET SHAMPOO**

granulométrica

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	: No aplicable, 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	
Densidad y/o densidad relativa	: 1.021 - 1.029	
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**



**CARPET SHAMPOO**

**10.1 Reactividad**

No se conoce reacciones peligrosas bajo condiciones de uso normales.

**10.2 Estabilidad química**

Estable en condiciones normales.

**10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas**

No se conoce reacciones peligrosas bajo condiciones de uso normales.

**10.4 Condiciones que deben evitarse**

Ninguna conocida.

**10.5 Materiales incompatibles**

Ninguna conocida.

**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 azufre

Óxidos de metal

**SECCIÓN 11: Información toxicológica**

**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 : No existe ningún dato disponible para ese producto.

Toxicidad aguda por inhalación : No existe ningún dato disponible para ese producto.

Toxicidad cutánea aguda : No existe ningún dato disponible para ese producto.

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.

**CARPET SHAMPOO**

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 : Alcoholsulfato DL50 Rata: 2,175 mg/kg  
Alquilsulfonato secundario DL50 Rata: 2,079 mg/kg

**Componentes**

Toxicidad aguda por inhalación : Alquilsulfonato secundario 4 h CL50 Rata: > 52 mg/l  
Prueba de atmosfera: polvo/niebla

**Componentes**

Toxicidad cutánea aguda : Alquilsulfonato secundario DL50 Conejo: 6,300 mg/kg

**Efectos potenciales para la Salud**

**Producto COMERCIALIZADO**

Ojos : Provoca irritación ocular grave.

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.

**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.

## CARPET SHAMPOO

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, Irritación

Contacto con la piel : Ningun síntoma conocido o esperado.

Ingestión : Ningun síntoma conocido o esperado.

Inhalación : Ningun síntoma conocido o esperado.

#### Producto A LA CONCENTRACIÓN DE USO

Contacto con los ojos : Ningun síntoma conocido o esperado.

Contacto con la piel : Ningun síntoma conocido o esperado.

Ingestión : Ningun síntoma conocido o esperado.

Inhalación : Ningun síntoma conocido o esperado.

### 11.2 Información relativa a otros peligros

Otros datos : Sin datos disponibles

## SECCIÓN 12: Información ecológica

### 12.1 Toxicidad

#### Producto COMERCIALIZADO

Efectos Ambientales : Este producto no tiene efectos ecotoxicológicos conocidos.

#### 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 : Alquilsulfonato secundario  
96 h CL50 Danio rerio (pez zebra): 4.2 mg/l

##### Componentes

Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos. : Alquilsulfonato secundario  
72 h CE50 Ceriodaphnia dubia (pulga de agua): 4.53 mg/l

##### Componentes

Toxicidad para las algas : Alquilsulfonato secundario  
72 h CE50 Skeletonema costatum: 5.2 mg/l

**CARPET SHAMPOO**

**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 : Alcoholsulfato  
Resultado: Fácilmente biodegradable.

Alquilsulfonato secundario  
Resultado: Fácilmente 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 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 : 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.

**CARPET SHAMPOO**

- 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 : Mercancía no peligrosa
- 14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas : Mercancía no peligrosa
- 14.3 Clase(s) de peligro para el transporte : Mercancía no peligrosa
- 14.4 Grupo de embalaje : Mercancía no peligrosa
- 14.5 Peligros para el medio ambiente : Mercancía no peligrosa
- 14.6 Precauciones particulares para los usuarios : Mercancía no peligrosa

**Transporte aéreo (IATA)**

- 14.1 Número ONU o número ID : Mercancía no peligrosa
- 14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas : Mercancía no peligrosa
- 14.3 Clase(s) de peligro para el transporte : Mercancía no peligrosa
- 14.4 Grupo de embalaje : Mercancía no peligrosa

**CARPET SHAMPOO**

- 14.5 Peligros para el medio ambiente : Mercancía no peligrosa  
14.6 Precauciones particulares para los usuarios : Mercancía no peligrosa

**Transporte marítimo  
(IMDG/IMO)**

- 14.1 Número ONU o número ID : Mercancía no peligrosa  
14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas : Mercancía no peligrosa  
14.3 Clase(s) de peligro para el transporte : Mercancía no peligrosa  
14.4 Grupo de embalaje : Mercancía no peligrosa  
14.5 Peligros para el medio ambiente : Mercancía no peligrosa  
14.6 Precauciones particulares para los usuarios : Mercancía no peligrosa  
14.7 Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI : Mercancía no peligrosa

**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 5 % pero inferior al 15 %: Policarboxilatos inferior al 5 %: Tensioactivos aniónicos  
Otros constituyentes: Perfumes  
Agentes conservantes: sodium pyrithione

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. : No aplicable

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

**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**

**CARPET SHAMPOO**

Procedimiento utilizado para deducir la clasificación según:

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

Clasificación	Justificación
Irritación ocular , H319	Método de cálculo

**Texto completo de las Declaraciones-H**

H315 Provoca irritación cutánea.  
H318 Provoca lesiones oculares graves.

**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 peligros 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 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

**Otros datos**

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).

**CARPET SHAMPOO**

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 de moqueta. Proceso semiautomático**

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



**CARPET SHAMPOO**

Duración de la exposición : 60 min

Condiciones operacionales y : Al Interior  
medidas de gestión de  
riesgos

No requiere ventilación por extracción localizada

Ventilación general Tasa de ventilación por hora 1

Protección cutánea : Ver sección 8

Protección respiratoria : Ver sección 8