



Ficha de Datos de Seguridad según el Reglamento (CE) n° 1907/2006 en su versión actualizada

página 1 de 13

N° FDS : 693471
V001.2

BREF WC GEL BRILLANTE FRESCOR DE PRIMAVERA

Revisión: 20.11.2023
Fecha de impresión: 24.04.2025
Reemplaza la versión del: 19.12.2022

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

1.1. Identificador del producto

BREF WC GEL BRILLANTE FRESCOR DE PRIMAVERA dark Pink

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

Uso previsto:

Prod. Mantenimiento del WC

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

Henkel Iberica S.A.

Bilbao 72-84

E-08005 Barcelona

Teléfono + 34 93 290 41 00

:

servicio.consumidor@henkel.com

1.4. Teléfono de emergencia

Henkel Ibérica S.A. 93 290 41 00 (24 h)

Servicio de Información Toxicológica del Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses (INTCF): 91 562 04 20

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación según el Reglamento (CE) n° 1272/2008 (CLP):

Eye Irrit. 2

H319 Provoca irritación ocular grave.

2.2. Elementos de la etiqueta

Elementos de la etiqueta (CLP):

Pictograma de peligro:



Palabra de advertencia:

Atención

Indicación de peligro:

H319 Provoca irritación ocular grave.

Consejo de prudencia:

P101 Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.
P102 Mantener fuera del alcance de los niños.
P280 Llevar gafas de protección.
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.
P337+P313 Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.

2.3. Otros peligros

Ninguno si se usa según lo dispuesto.

Las siguientes sustancias están presentes en una concentración $\geq$ al límite de concentración para su representación en la sección 3 y cumplen los criterios de PBT/vPvB, o fueron identificadas como disruptores endocrinos (ED):

Esta mezcla no contiene ninguna sustancia en una concentración $\geq$ al límite de concentración para su representación en la sección 3 que se considere PBT, mPvB o ED.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.2. Mezclas

Sustancias peligrosas según CLP (EC) No 1272/2008:

Ingredientes peligrosos Nº CAS Número CE Reg. REACH Nº	Concentración	Clasificación	Límites de concentración específicos, factores M y ATE	Información adicional
Alcoholes grasa, C16-18 25EO 68439-49-6	≥ 20 - < 40 %	Eye Irrit. 2, H319		
2-feniletanol 60-12-8 200-456-2 01-2119963921-31	≥ 1 - < 5 %	Eye Irrit. 2, H319 Acute Tox. 4, Oral, H302		
[3R-(3a,3ab,7b,8aa)]- 2,3,4,7,8,8a-hexahidro-3,6,8,8- tetrametil-1H-3a,7- metanoazuleno 469-61-4 207-418-4	$\geq 0,01$ - $< 0,25$ %	Asp. Tox. 1, Oral, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 Skin Irrit. 2, H315	M acute = 10 M chronic = 10	

Si no se muestran valores ATE, consulte los valores LD/LC50 en la sección 11.

Para el texto completo de las frases H indicadas solamente con código, ver Sección 16 "Otras informaciones"

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Información general:

En caso de malestar acudir a un médico.

Inhalación:

Trasladar a la víctima al exterior. Si respira con dificultad, consultar inmediatamente a un médico.

Contacto de la piel:

Enjuagar con agua. Quítese toda la ropa contaminada por el producto.

Contacto con los ojos:
Lavar bajo agua corriente (durante 10 min.), acudir al médico.

Ingestión:
No provocar el vómito, procurar ayuda médica inmediata.
Enjuagar la boca con agua (sólo si la persona está consciente).

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

En caso de inhalación: irritación de las vías respiratorias, tos. La inhalación de cantidades mayores puede causar espasmo laríngeo con dificultad para respirar.

Tras contacto con la piel: Irritación temporal de la piel (enrojecimiento, hinchazón, quemazón).

Tras contacto con los ojos: Irritación temporal de los ojos (enrojecimiento, hinchazón, ardor, ojos llorosos).

En caso de ingestión: la ingestión puede originar irritación de la boca, garganta, tracto digestivo, diarrea y vómitos. El vómito puede entrar en los pulmones, causando daños (aspiración).

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

En caso de inhalación: no se necesita ninguna acción especial.

En caso de contacto con la piel: no se necesita ninguna acción especial.

En caso de contacto con los ojos: no se necesita ninguna acción especial.

En caso de ingestión: no provocar el vómito. Administrar una sola vez una bebida no carbonatada (agua o té).

En caso de ingestión: en caso de ingestión de grandes cantidades, o cantidades desconocidas, administrar un antiespumante (dimeticona o simeticona).

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Extintor apropiado:

Utilizar chorro de agua (evitar el chorro directo en la medida de lo posible). Adaptar las medidas de extinción de incendios a las condiciones ambientales. Los extintores comerciales son apropiados para fuegos incipientes. El producto en si mismo no arde.

Los medios de extinción que no deben utilizarse por razones de seguridad:

Ninguna

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Posibilidad de generación de productos de combustión peligrosos por pirolisis y/o monóxido de carbono.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Usar equipo de protección personal y equipo de respiración autónomo.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

Evitar el contacto con los ojos y la piel.

Asegurar suficiente ventilación.

Peligro de resbalar debido al producto vertido.

En caso de salida de grandes cantidades, avisar a los bomberos.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

No verter en el desagüe/ aguas de superficie /aguas subterráneas.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Absorber mecánicamente. Lavar los restos con agua abundante.

6.4. Referencia a otras secciones

Ver advertencia en la sección 8.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

No se requieren medidas especiales si se usa correctamente.

Medidas de higiene:

Evite el contacto con la piel y los ojos. Quítese la ropa manchada o empapada inmediatamente. Lavar cualquier resto que quede en la piel con abundante agua, cuídese la piel.

Sólo es necesario usar equipo de protección en caso de uso industrial o en grandes cantidades (producto de uso doméstico).

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

almacenar en lugar seco, entre +5 y +40°C

Considere las regulaciones nacionales.

7.3. Usos específicos finales

Prod. Mantenimiento del WC

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

Sólo relevante para usos profesionales / industriales

8.1. Parámetros de control

Válido para
España

Componente [Sustancia reglamentada]	ppm	mg/m ³	Tipo de valor	Categoría de exposición de corta duración / Observaciones	Observación
GLICERINA, NIEBLAS Glicerina, nieblas 56-81-5		10	Valor Límite Ambiental-Exposición Diaria (VLA-ED)		VLA

8.2. Controles de la exposición

Protección respiratoria:
Innecesario.

Protección manual:

Para el contacto con el producto, se recomiendan guantes de protección hechos de Spezial-Nitril (grosor del material > 0,1 mm, tiempo de penetración > 480 min clase 6) según EN 374. En caso de contacto prolongado y repetido, tenga en cuenta que en la práctica la penetración los tiempos pueden ser considerablemente más cortos que los determinados según EN 374. Siempre se debe comprobar la idoneidad de los guantes de protección para su uso en el lugar de trabajo específico (por ejemplo, estrés mecánico y térmico, efectos antiestáticos, etc.). Los guantes deben reemplazarse inmediatamente a los primeros signos de desgaste. Recomendamos cambiar los guantes de protección de un solo uso periódicamente y un plan de cuidado de manos en cooperación con un fabricante de guantes y la asociación comercial de acuerdo con las condiciones operativas locales.

Protección ocular:
Úsese gafas protectoras que cierren herméticamente.

Protección corporal:
Prendas protectoras para productos químicos. Observar las indicaciones del fabricante.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto	Gel alta viscosidad rosa oscuro
Olor	florido
Forma/estado	Líquido
Punto de fusión	-13 - 7 °C (8.6 - 44.6 °F)
Punto inicial de ebullición	101 °C (213.8 °F)
Inflamabilidad	Producto no inflamable (su punto de inflamación es superior a los 60°C)
Límites de explosividad	No aplicable, El producto no es combustible.
Punto de inflamación	> 120 °C (> 248 °F) El producto no mantiene la combustión de ningún modo.
Temperatura de auto-inflamación	No posible debido a su estado físico.
Temperatura de descomposición	La mezcla es no autoreactiva y no se descompone o explota si se usa como está previsto.
pH (20 °C (68 °F); Conc.: 100 % producto; Disolvente: Ningunos)	4,0 - 5,0 pH/Sol. acuosa, Dispers./pHímetro::97001401
Viscosidad (cinemática)	No posible debido a su estado físico.
Viscosidad (dinámica)	No posible debido a su estado físico.
()	
Solubilidad cualitativa	soluble en agua
Coefficiente de reparto n-octanol/agua	No aplicable, el producto se considera un mezcla iónica.
Presión de vapor (20 °C (68 °F))	38 mbar
Presión de vapor (50 °C (122 °F))	170 mbar
Densidad (20 °C (68 °F))	1,034 - 1,042 g/cm3 Densidade/fluidos/método de oscilação: 97003901
Densidad relativa de vapor:	1,06
Características de las partículas	No aplicable, El producto es un líquido.

9.2. OTRA INFORMACIÓN

Otra información no aplicable a este producto

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

Ninguno conocido si se usa según lo dispuesto.

10.2. Estabilidad química

Estable bajo condiciones normales de presión y temperatura.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Ver sección reactividad

10.4. Condiciones que deben evitarse

Si se usa según lo dispuesto no hay descomposición.

10.5. Materiales incompatibles

Ninguno si se usa según lo dispuesto.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Si se usa según lo dispuesto no hay descomposición.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

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

Toxicidad oral aguda:

La mezcla está clasificada con base en el método de cálculo referido a las sustancias clasificadas presentes en ella.

Sustancias peligrosas Nº CAS	Tipo de valor	Valor	Especies	Método
Alcoholes grasa, C16-18 25EO 68439-49-6	LD50	> 10.000 mg/kg	Rata	OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
2-feniletanol 60-12-8	LD50	1.609 mg/kg	Rata	equivalent or similar to OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)

Toxicidad dermal aguda:

La mezcla está clasificada con base en el método de cálculo referido a las sustancias clasificadas presentes en ella.

Sustancias peligrosas Nº CAS	Tipo de valor	Valor	Especies	Método
Alcoholes grasa, C16-18 25EO 68439-49-6	LD50	> 5.000 mg/kg	Rata	OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
2-feniletanol 60-12-8	LD50	2.535 mg/kg	Conejo	equivalent or similar to OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

Toxicidad inhalativa aguda:

La mezcla está clasificada con base en el método de cálculo referido a las sustancias clasificadas presentes en ella.

Sustancias peligrosas Nº CAS	Tipo de valor	Valor	Atmósfera de ensayo	Tiempo de exposici ón	Especies	Método
2-feniletanol 60-12-8	LC50	> 1,38 mg/l	Polvo y nieblas	4 h	Rata	EPA Guideline

Corrosión o irritación cutáneas:

La mezcla está clasificada con base en el método de cálculo referido a las sustancias clasificadas presentes en ella.

Sustancias peligrosas Nº CAS	Resultado	Tiempo de exposici ón	Especies	Método
Alcoholes grasa, C16-18 25EO 68439-49-6	no irritante	4 h	Conejo	OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion)
2-feniletanol 60-12-8	moderadam ente irritante	4 h	Conejo	OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion)

Lesiones o irritación ocular graves:

La mezcla está clasificada con base en el método de cálculo referido a las sustancias clasificadas presentes en ella.

Sustancias peligrosas Nº CAS	Resultado	Tiempo de exposici ón	Especies	Método
Alcoholes grasa, C16-18 25EO 68439-49-6	irritante		Conejo	no especificado
2-feniletanol 60-12-8	irritante		Conejo	BASF Test

Sensibilización respiratoria o cutánea:

La mezcla está clasificada con base en límites de concentración de las sustancias clasificadas presentes en ella.

Sustancias peligrosas Nº CAS	Resultado	Tipo de ensayo	Especies	Método
Alcoholes grasa, C16-18 25EO 68439-49-6	no sensibilizante	Prueba de Buehler	Conejillo de indias	OECD Guideline 406 (Skin Sensitisation)
2-feniletanol 60-12-8	no sensibilizante	ensayo de ganglios linfáticos locales	ratón	OECD Guideline 429 (Skin Sensitisation: Local Lymph Node Assay)

Mutagenicidad en células germinales:

La mezcla está clasificada con base en límites de concentración de las sustancias clasificadas presentes en ella.

Sustancias peligrosas Nº CAS	Resultado	Tipo de estudio / Vía de administración	Activación metabólica / tiempo de exposición	Especies	Método
Alcoholes grasa, C16-18 25EO 68439-49-6	negativo	bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test)	con o sin		OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay)
Alcoholes grasa, C16-18 25EO 68439-49-6	negativo	Ensayo de aberraciones cromosómicas en vivo en mamíferos	con o sin		OECD Guideline 473 (In vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)
Alcoholes grasa, C16-18 25EO 68439-49-6	negativo	ensayo de mutación génica en células de mamíferos	con o sin		OECD Guideline 476 (In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)
2-feniletanol 60-12-8	negativo	bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test)	con o sin		OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay)
2-feniletanol 60-12-8	negativo	Ensayo de aberraciones cromosómicas en vivo en mamíferos	con o sin		OECD Guideline 473 (In vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)
2-feniletanol 60-12-8	negativo	ensayo de mutación génica en células de mamíferos	con o sin		OECD Guideline 476 (In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)

Carcinogenicidad

No hay datos.

Toxicidad para la reproducción:

La mezcla está clasificada con base en límites de concentración de las sustancias clasificadas presentes en ella.

Sustancias peligrosas Nº CAS	Resultado / Valor	Tipo de ensayo	Ruta de aplicación	Especies	Método
Alcoholes grasa, C16-18 25EO 68439-49-6	NOAEL P >= 250 mg/kg NOAEL F1 >= 250 mg/kg	Two generation study	Dérmico	Rata	equivalent or similar to OECD Guideline 416 (Two-Generation Reproduction Toxicity Study)

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única:

No hay datos.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida:

La mezcla está clasificada con base en límites de concentración de las sustancias clasificadas presentes en ella.

Sustancias peligrosas Nº CAS	Resultado / Valor	Ruta de aplicación	Tiempo de exposición / Frecuencia de aplicación	Especies	Método
Alcoholes grasa, C16- 18 25EO 68439-49-6	NOAEL >= 500 mg/kg	oral: alimento	90 d daily	Rata	equivalent or similar to OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents)
2-feniletanol 60-12-8	NOAEL 510 mg/kg	subcutá- neo	90 days daily	Rata	equivalent or similar to OECD Guideline 411 (Subchronic Dermal Toxicity: 90-Day Study)

Peligro de aspiración:

No hay datos.

11.2 Información relativa a otros peligros

no aplicable

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

Toxicidad (peces):

La mezcla está clasificada con base en el método de cálculo referido a las sustancias clasificadas presentes en ella.

La tabla siguiente presenta los datos de las sustancias clasificadas presentes en la mezcla.

Sustancias peligrosas Nº CAS	Tipo de valor	Valor	Tiempo de exposición	Especies	Método
Alcoholes grasa, C16-18 25EO 68439-49-6	LC50	3,5 mg/l	96 h	Brachydanio rerio (new name: Danio rerio)	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
2-feniletanol 60-12-8	LC50	220 - 460 mg/l	96 h	Leuciscus idus	DIN 38412-15

Toxicidad (invertebrados acuáticos):

La mezcla está clasificada con base en el método de cálculo referido a las sustancias clasificadas presentes en ella.

La tabla siguiente presenta los datos de las sustancias clasificadas presentes en la mezcla.

Sustancias peligrosas Nº CAS	Tipo de valor	Valor	Tiempo de exposición	Especies	Método
Alcoholes grasa, C16-18 25EO 68439-49-6	EC50	> 1 - 10 mg/l	48 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
2-feniletanol 60-12-8	EC50	287 mg/l	48 h	Daphnia magna	EU Method C.2 (Acute Toxicity for Daphnia)
[3R-(3a,3ab,7b,8aa)]- 2,3,4,7,8,8a-hexahidro- 3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7- metanoazuleno 469-61-4	EC50	0,044 mg/l	48 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)

Toxicidad crónica en invertebrados acuáticos:

No hay datos.

Toxicidad (algas):

La mezcla está clasificada con base en el método de cálculo referido a las sustancias clasificadas presentes en ella.

La tabla siguiente presenta los datos de las sustancias clasificadas presentes en la mezcla.

Sustancias peligrosas Nº CAS	Tipo de valor	Valor	Tiempo de exposición	Especies	Método
Alcoholes grasa, C16-18 25EO 68439-49-6	EC50	65 mg/l	72 h	Scenedesmus subspicatus (new name: Desmodesmus subspicatus)	DIN 38412-09
Alcoholes grasa, C16-18 25EO 68439-49-6	EC10	> 1 mg/l	72 h	no especificado	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
2-feniletanol 60-12-8	NOEC	280 mg/l	72 h	Scenedesmus subspicatus (new name: Desmodesmus subspicatus)	DIN 38412-09
2-feniletanol 60-12-8	EC50	490 mg/l	72 h	Scenedesmus subspicatus (new name: Desmodesmus subspicatus)	DIN 38412-09

Toxicidad para los microorganismos:

La mezcla está clasificada con base en el método de cálculo referido a las sustancias clasificadas presentes en ella.

La tabla siguiente presenta los datos de las sustancias clasificadas presentes en la mezcla.

Sustancias peligrosas Nº CAS	Tipo de valor	Valor	Tiempo de exposición	Especies	Método
Alcoholes grasa, C16-18 25EO 68439-49-6	EC0	> 5.000 mg/l	3 h	activated sludge	OECD Guideline 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test)
2-feniletanol 60-12-8	EC10	> 1.000 mg/l	30 minuto		OECD Guideline 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test)

12.2. Persistencia y degradabilidad

La tabla siguiente presenta los datos de las sustancias clasificadas presentes en la mezcla.

Sustancias peligrosas Nº CAS	Resultado	Tipo de ensayo	Degradabi lidad	Tiempo de exposición	Método
Alcoholes grasa, C16-18 25EO 68439-49-6	biodegradabilidad inherente	aerobio	> 80 %	28 Días	OECD Guideline 302 B (Inherent biodegradability: Zahn- Wellens/EMPA Test)
Alcoholes grasa, C16-18 25EO 68439-49-6	desintegración biológica fácil	aerobio	> 60 %	28 Días	OECD Guideline 301 B (Ready Biodegradability: CO2 Evolution Test)
2-feniletanol 60-12-8		aerobio	90 - 100 %	6 Días	OECD Guideline 302 B (Inherent biodegradability: Zahn- Wellens/EMPA Test)
2-feniletanol 60-12-8	desintegración biológica fácil	aerobio	100 %	28 Días	OECD Guideline 301 B (Ready Biodegradability: CO2 Evolution Test)
[3R-(3a,3ab,7b,8aa)]- 2,3,4,7,8,8a-hexahidro- 3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7- metanoazuleno 469-61-4	desintegración biológica fácil	aerobio	78 %	28 D	OECD Guideline 301 F (Ready Biodegradability: Manometric Respirometry Test)

12.3. Potencial de bioacumulación

No debe bioacumularse.

No hay datos disponibles para la(s) sustancia(s).

12.4. Movilidad en el suelo

La tabla siguiente presenta los datos de las sustancias clasificadas presentes en la mezcla.

Sustancias peligrosas Nº CAS	LogPow	Temperatura	Método
2-feniletanol 60-12-8	1,57		no especificado
[3R-(3a,3ab,7b,8aa)]- 2,3,4,7,8,8a-hexahidro- 3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7- metanoazuleno 469-61-4	6,09		no especificado

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

La mezcla no contiene ninguna sustancia que se considere PVT o vPvB

12.6. Propiedades de alteración endocrina

no aplicable

12.7. Otros efectos adversos

No conocemos que este producto presente otros efectos adversos para el medio ambiente.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Evacuación del producto:

Elimínese según las disposiciones locales y nacionales que correspondan.

Evacuación del envase sucio:

¡Solamente deben depositarse para reciclar embalajes totalmente vacíos, sin restos!

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

- 14.1. Número ONU o número ID**
No es un producto peligroso según RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR
- 14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas**
No es un producto peligroso según RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR
- 14.3. Clase(s) de peligro para el transporte**
No es un producto peligroso según RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR
- 14.4. Grupo de embalaje**
No es un producto peligroso según RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR
- 14.5. Peligros para el medio ambiente**
No es un producto peligroso según RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR
- 14.6. Precauciones particulares para los usuarios**
No es un producto peligroso según RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR
- 14.7. 14.7. Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI**
no aplicable

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

Declaración de ingredientes según el Reglamento 648/2004/CE sobre detergentes

> 30 %	Tensioactivos no iónicos
Otros ingredientes	Perfumes

15.2. Evaluación de la seguridad química

No se ha realizado ninguna Evaluación de Seguridad Química.

SECCIÓN 16: Otra información

H302 Nocivo en caso de ingestión.
H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
H315 Provoca irritación cutánea.
H319 Provoca irritación ocular grave.
H400 Muy tóxico para los organismos acuáticos.
H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.

ED:	Sustancia identificada por tener propiedades de alteración endocrina
EU OEL:	Sustancia con un límite de exposición en el lugar de trabajo de la unión
EU EXPLD 1:	Sustancias enumeradas en el Anexo I, Reglamento UE 2019/1148
EU EXPLD 2	Sustancias enumeradas en el Anexo II, Reglamento UE 2019/1148
SVHC:	Sustancia altamente preocupante (Lista de candidatos REACH)
PBT:	Sustancia que cumple los criterios persistentes, bioacumulativos y tóxicos
PBT/vPvB:	Sustancia que cumple los criterios de persistente, bioacumulativa y tóxica, además de muy persistente y muy bioacumulativa
vPvB:	Sustancia que cumple los criterios de muy persistente y muy bioacumulativa

Otra información:

Esta información se basa en nuestro actual nivel de conocimiento y se corresponde al producto en el estado en que se suministra. Pretendemos describir nuestros productos desde el punto de vista de los requisitos de seguridad y no pretende garantizar ninguna propiedad en particular.

Esta ficha de datos de seguridad contiene cambios con respecto a la versión anterior en las secciones: 2, 3, 9, 11, 12, 15, 16



Ficha de Datos de Seguridad según el Reglamento (CE) n° 1907/2006 en su versión actualizada

página 1 de 13

N° FDS : 693471

V001.2

Revisión: 20.11.2023

Fecha de impresión: 24.04.2025

Reemplaza la versión del: -

BREF WC GEL BRILLANTE FRESCOR DE PRIMAVERA

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

1.1. Identificador del producto

BREF WC GEL BRILLANTE FRESCOR DE PRIMAVERA lightPink

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

Uso previsto:

Prod. Mantenimiento del WC

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

Henkel Iberica S.A.

Bilbao 72-84

E-08005 Barcelona

Teléfono + 34 93 290 41 00

:

servicio.consumidor@henkel.com

1.4. Teléfono de emergencia

Henkel Ibérica S.A. 93 290 41 00 (24 h)

Servicio de Información Toxicológica del Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses (INTCF): 91 562 04 20

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación según el Reglamento (CE) n° 1272/2008 (CLP):

Eye Irrit. 2

H319 Provoca irritación ocular grave.

2.2. Elementos de la etiqueta

Elementos de la etiqueta (CLP):

Pictograma de peligro:



Palabra de advertencia:

Atención

Indicación de peligro:

H319 Provoca irritación ocular grave.

Consejo de prudencia:

P101 Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.
P102 Mantener fuera del alcance de los niños.
P280 Llevar gafas de protección.
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.
P337+P313 Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.

2.3. Otros peligros

Ninguno si se usa según lo dispuesto.

Las siguientes sustancias están presentes en una concentración $\geq$ al límite de concentración para su representación en la sección 3 y cumplen los criterios de PBT/vPvB, o fueron identificadas como disruptores endocrinos (ED):

Esta mezcla no contiene ninguna sustancia en una concentración $\geq$ al límite de concentración para su representación en la sección 3 que se considere PBT, mPvB o ED.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.2. Mezclas

Sustancias peligrosas según CLP (EC) No 1272/2008:

Ingredientes peligrosos Nº CAS Número CE Reg. REACH Nº	Concentración	Clasificación	Límites de concentración específicos, factores M y ATE	Información adicional
Alcoholes grasa, C16-18 25EO 68439-49-6	≥ 20 - < 40 %	Eye Irrit. 2, H319		
2-feniletanol 60-12-8 200-456-2 01-2119963921-31	≥ 1 - < 5 %	Eye Irrit. 2, H319 Acute Tox. 4, Oral, H302		
[3R-(3a,3ab,7b,8aa)]- 2,3,4,7,8,8a-hexahidro-3,6,8,8- tetrametil-1H-3a,7- metanoazuleno 469-61-4 207-418-4	$\geq 0,01$ - $< 0,25$ %	Asp. Tox. 1, Oral, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 Skin Irrit. 2, H315	M acute = 10 M chronic = 10	

Si no se muestran valores ATE, consulte los valores LD/LC50 en la sección 11.

Para el texto completo de las frases H indicadas solamente con código, ver Sección 16 "Otras informaciones"

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Información general:

En caso de malestar acudir a un médico.

Inhalación:

Trasladar a la víctima al exterior. Si respira con dificultad, consultar inmediatamente a un médico.

Contacto de la piel:

Enjuagar con agua. Quítese toda la ropa contaminada por el producto.

Contacto con los ojos:
Lavar bajo agua corriente (durante 10 min.), acudir al médico.

Ingestión:
No provocar el vómito, procurar ayuda médica inmediata.
Enjuagar la boca con agua (sólo si la persona está consciente).

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

En caso de inhalación: irritación de las vías respiratorias, tos. La inhalación de cantidades mayores puede causar espasmo laríngeo con dificultad para respirar.

Tras contacto con la piel: Irritación temporal de la piel (enrojecimiento, hinchazón, quemazón).

Tras contacto con los ojos: Irritación temporal de los ojos (enrojecimiento, hinchazón, ardor, ojos llorosos).

En caso de ingestión: la ingestión puede originar irritación de la boca, garganta, tracto digestivo, diarrea y vómitos. El vómito puede entrar en los pulmones, causando daños (aspiración).

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

En caso de inhalación: no se necesita ninguna acción especial.

En caso de contacto con la piel: no se necesita ninguna acción especial.

En caso de contacto con los ojos: no se necesita ninguna acción especial.

En caso de ingestión: no provocar el vómito. Administrar una sola vez una bebida no carbonatada (agua o té).

En caso de ingestión: en caso de ingestión de grandes cantidades, o cantidades desconocidas, administrar un antiespumante (dimeticona o simeticona).

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Extintor apropiado:

Utilizar chorro de agua (evitar el chorro directo en la medida de lo posible). Adaptar las medidas de extinción de incendios a las condiciones ambientales. Los extintores comerciales son apropiados para fuegos incipientes. El producto en si mismo no arde.

Los medios de extinción que no deben utilizarse por razones de seguridad:

Ninguna

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Posibilidad de generación de productos de combustión peligrosos por pirolisis y/o monóxido de carbono.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Usar equipo de protección personal y equipo de respiración autónomo.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

Evitar el contacto con los ojos y la piel.

Asegurar suficiente ventilación.

Peligro de resbalar debido al producto vertido.

En caso de salida de grandes cantidades, avisar a los bomberos.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

No verter en el desagüe/ aguas de superficie /aguas subterráneas.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Absorber mecánicamente. Lavar los restos con agua abundante.

6.4. Referencia a otras secciones

Ver advertencia en la sección 8.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

No se requieren medidas especiales si se usa correctamente.

Medidas de higiene:

Evite el contacto con la piel y los ojos. Quítese la ropa manchada o empapada inmediatamente. Lavar cualquier resto que quede en la piel con abundante agua, cuídese la piel.

Sólo es necesario usar equipo de protección en caso de uso industrial o en grandes cantidades (producto de uso doméstico).

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

almacenar en lugar seco, entre +5 y +40°C

Considere las regulaciones nacionales.

7.3. Usos específicos finales

Prod. Mantenimiento del WC

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

Sólo relevante para usos profesionales / industriales

8.1. Parámetros de control

Válido para
España

Componente [Sustancia reglamentada]	ppm	mg/m ³	Tipo de valor	Categoría de exposición de corta duración / Observaciones	Observación
GLICERINA, NIEBLAS Glicerina, nieblas 56-81-5		10	Valor Límite Ambiental-Exposición Diaria (VLA-ED)		VLA

8.2. Controles de la exposición

Protección respiratoria:
Innecesario.

Protección manual:

Para el contacto con el producto, se recomiendan guantes de protección hechos de Spezial-Nitril (grosor del material > 0,1 mm, tiempo de penetración > 480 min clase 6) según EN 374. En caso de contacto prolongado y repetido, tenga en cuenta que en la práctica la penetración los tiempos pueden ser considerablemente más cortos que los determinados según EN 374. Siempre se debe comprobar la idoneidad de los guantes de protección para su uso en el lugar de trabajo específico (por ejemplo, estrés mecánico y térmico, efectos antiestáticos, etc.). Los guantes deben reemplazarse inmediatamente a los primeros signos de desgaste. Recomendamos cambiar los guantes de protección de un solo uso periódicamente y un plan de cuidado de manos en cooperación con un fabricante de guantes y la asociación comercial de acuerdo con las condiciones operativas locales.

Protección ocular:
Úsese gafas protectoras que cierren herméticamente.

Protección corporal:
Prendas protectoras para productos químicos. Observar las indicaciones del fabricante.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto	Gel alta viscosidad rosa claro
Olor	florido
Forma/estado	Líquido
Punto de fusión	-13 - 7 °C (8.6 - 44.6 °F)
Punto inicial de ebullición	101 °C (213.8 °F)
Inflamabilidad	Producto no inflamable (su punto de inflamación es superior a los 60°C)
Límites de explosividad	No aplicable, El producto no es combustible.
Punto de inflamación	> 120 °C (> 248 °F) El producto no mantiene la combustión de ningún modo.
Temperatura de auto-inflamación	No posible debido a su estado físico.
Temperatura de descomposición	La mezcla es no autoreactiva y no se descompone o explota si se usa como está previsto.
pH (20 °C (68 °F); Conc.: 100 % producto; Disolvente: Ningunos)	4,0 - 5,0 pH/Sol. acuosa, Dispers./pHímetro::97001401
Viscosidad (cinemática)	No posible debido a su estado físico.
Viscosidad (dinámica)	No posible debido a su estado físico.
()	
Solubilidad cualitativa	soluble en agua
Coefficiente de reparto n-octanol/agua	No aplicable, el producto se considera un mezcla iónica.
Presión de vapor (20 °C (68 °F))	38 mbar
Presión de vapor (50 °C (122 °F))	170 mbar
Densidad	1,034 - 1,042 g/cm3 Densidade/fluidos/método de oscilação:
()	97003901
Densidad relativa de vapor:	1,06
Características de las partículas	No aplicable, El producto es un líquido.

9.2. OTRA INFORMACIÓN

Otra información no aplicable a este producto

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

Ninguno conocido si se usa según lo dispuesto.

10.2. Estabilidad química

Estable bajo condiciones normales de presión y temperatura.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Ver sección reactividad

10.4. Condiciones que deben evitarse

Si se usa según lo dispuesto no hay descomposición.

10.5. Materiales incompatibles

Ninguno si se usa según lo dispuesto.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Si se usa según lo dispuesto no hay descomposición.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

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

Toxicidad oral aguda:

La mezcla está clasificada con base en el método de cálculo referido a las sustancias clasificadas presentes en ella.

Sustancias peligrosas Nº CAS	Tipo de valor	Valor	Especies	Método
Alcoholes grasa, C16-18 25EO 68439-49-6	LD50	> 10.000 mg/kg	Rata	OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
2-feniletanol 60-12-8	LD50	1.609 mg/kg	Rata	equivalent or similar to OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)

Toxicidad dermal aguda:

La mezcla está clasificada con base en el método de cálculo referido a las sustancias clasificadas presentes en ella.

Sustancias peligrosas Nº CAS	Tipo de valor	Valor	Especies	Método
Alcoholes grasa, C16-18 25EO 68439-49-6	LD50	> 5.000 mg/kg	Rata	OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
2-feniletanol 60-12-8	LD50	2.535 mg/kg	Conejo	equivalent or similar to OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

Toxicidad inhalativa aguda:

La mezcla está clasificada con base en el método de cálculo referido a las sustancias clasificadas presentes en ella.

Sustancias peligrosas Nº CAS	Tipo de valor	Valor	Atmósfera de ensayo	Tiempo de exposición	Especies	Método
2-feniletanol 60-12-8	LC50	> 1,38 mg/l	Polvo y nieblas	4 h	Rata	EPA Guideline

Corrosión o irritación cutáneas:

La mezcla está clasificada con base en el método de cálculo referido a las sustancias clasificadas presentes en ella.

Sustancias peligrosas Nº CAS	Resultado	Tiempo de exposición	Especies	Método
Alcoholes grasa, C16-18 25EO 68439-49-6	no irritante	4 h	Conejo	OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion)
2-feniletanol 60-12-8	moderadamente irritante	4 h	Conejo	OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion)

Lesiones o irritación ocular graves:

La mezcla está clasificada con base en el método de cálculo referido a las sustancias clasificadas presentes en ella.

Sustancias peligrosas Nº CAS	Resultado	Tiempo de exposición	Especies	Método
Alcoholes grasa, C16-18 25EO 68439-49-6	irritante		Conejo	no especificado
2-feniletanol 60-12-8	irritante		Conejo	BASF Test

Sensibilización respiratoria o cutánea:

La mezcla está clasificada con base en límites de concentración de las sustancias clasificadas presentes en ella.

Sustancias peligrosas Nº CAS	Resultado	Tipo de ensayo	Especies	Método
Alcoholes grasa, C16-18 25EO 68439-49-6	no sensibilizante	Prueba de Buehler	Conejillo de indias	OECD Guideline 406 (Skin Sensitisation)
2-feniletanol 60-12-8	no sensibilizante	ensayo de ganglios linfáticos locales	ratón	OECD Guideline 429 (Skin Sensitisation: Local Lymph Node Assay)

Mutagenicidad en células germinales:

La mezcla está clasificada con base en límites de concentración de las sustancias clasificadas presentes en ella.

Sustancias peligrosas Nº CAS	Resultado	Tipo de estudio / Vía de administración	Activación metabólica / tiempo de exposición	Especies	Método
Alcoholes grasa, C16-18 25EO 68439-49-6	negativo	bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test)	con o sin		OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay)
Alcoholes grasa, C16-18 25EO 68439-49-6	negativo	Ensayo de aberraciones cromosómicas en vivo en mamíferos	con o sin		OECD Guideline 473 (In vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)
Alcoholes grasa, C16-18 25EO 68439-49-6	negativo	ensayo de mutación génica en células de mamíferos	con o sin		OECD Guideline 476 (In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)
2-feniletanol 60-12-8	negativo	bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test)	con o sin		OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay)
2-feniletanol 60-12-8	negativo	Ensayo de aberraciones cromosómicas en vivo en mamíferos	con o sin		OECD Guideline 473 (In vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)
2-feniletanol 60-12-8	negativo	ensayo de mutación génica en células de mamíferos	con o sin		OECD Guideline 476 (In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)

Carcinogenicidad

No hay datos.

Toxicidad para la reproducción:

La mezcla está clasificada con base en límites de concentración de las sustancias clasificadas presentes en ella.

Sustancias peligrosas Nº CAS	Resultado / Valor	Tipo de ensayo	Ruta de aplicación	Especies	Método
Alcoholes grasa, C16-18 25EO 68439-49-6	NOAEL P >= 250 mg/kg NOAEL F1 >= 250 mg/kg	Two generation study	Dérmico	Rata	equivalent or similar to OECD Guideline 416 (Two-Generation Reproduction Toxicity Study)

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única:

No hay datos.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida:

La mezcla está clasificada con base en límites de concentración de las sustancias clasificadas presentes en ella.

Sustancias peligrosas Nº CAS	Resultado / Valor	Ruta de aplicación	Tiempo de exposición / Frecuencia de aplicación	Especies	Método
Alcoholes graso, C16- 18 25EO 68439-49-6	NOAEL >= 500 mg/kg	oral: alimento	90 d daily	Rata	equivalent or similar to OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents)
2-feniletanol 60-12-8	NOAEL 510 mg/kg	subcutá- neo	90 days daily	Rata	equivalent or similar to OECD Guideline 411 (Subchronic Dermal Toxicity: 90-Day Study)

Peligro de aspiración:

No hay datos.

11.2 Información relativa a otros peligros

no aplicable

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

Toxicidad (peces):

La mezcla está clasificada con base en el método de cálculo referido a las sustancias clasificadas presentes en ella.

La tabla siguiente presenta los datos de las sustancias clasificadas presentes en la mezcla.

Sustancias peligrosas Nº CAS	Tipo de valor	Valor	Tiempo de exposición	Especies	Método
Alcoholes grasa, C16-18 25EO 68439-49-6	LC50	3,5 mg/l	96 h	Brachydanio rerio (new name: Danio rerio)	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
2-feniletanol 60-12-8	LC50	220 - 460 mg/l	96 h	Leuciscus idus	DIN 38412-15

Toxicidad (invertebrados acuáticos):

La mezcla está clasificada con base en el método de cálculo referido a las sustancias clasificadas presentes en ella.

La tabla siguiente presenta los datos de las sustancias clasificadas presentes en la mezcla.

Sustancias peligrosas Nº CAS	Tipo de valor	Valor	Tiempo de exposición	Especies	Método
Alcoholes grasa, C16-18 25EO 68439-49-6	EC50	> 1 - 10 mg/l	48 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
2-feniletanol 60-12-8	EC50	287 mg/l	48 h	Daphnia magna	EU Method C.2 (Acute Toxicity for Daphnia)
[3R-(3a,3ab,7b,8aa)]- 2,3,4,7,8,8a-hexahidro- 3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7- metanoazuleno 469-61-4	EC50	0,044 mg/l	48 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)

Toxicidad crónica en invertebrados acuáticos:

No hay datos.

Toxicidad (algas):

La mezcla está clasificada con base en el método de cálculo referido a las sustancias clasificadas presentes en ella.

La tabla siguiente presenta los datos de las sustancias clasificadas presentes en la mezcla.

Sustancias peligrosas Nº CAS	Tipo de valor	Valor	Tiempo de exposición	Especies	Método
Alcoholes grasa, C16-18 25EO 68439-49-6	EC50	65 mg/l	72 h	Scenedesmus subspicatus (new name: Desmodesmus subspicatus)	DIN 38412-09
Alcoholes grasa, C16-18 25EO 68439-49-6	EC10	> 1 mg/l	72 h	no especificado	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
2-feniletanol 60-12-8	NOEC	280 mg/l	72 h	Scenedesmus subspicatus (new name: Desmodesmus subspicatus)	DIN 38412-09
2-feniletanol 60-12-8	EC50	490 mg/l	72 h	Scenedesmus subspicatus (new name: Desmodesmus subspicatus)	DIN 38412-09

Toxicidad para los microorganismos:

La mezcla está clasificada con base en el método de cálculo referido a las sustancias clasificadas presentes en ella.

La tabla siguiente presenta los datos de las sustancias clasificadas presentes en la mezcla.

Sustancias peligrosas Nº CAS	Tipo de valor	Valor	Tiempo de exposición	Especies	Método
Alcoholes grasa, C16-18 25EO 68439-49-6	EC0	> 5.000 mg/l	3 h	activated sludge	OECD Guideline 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test)
2-feniletanol 60-12-8	EC10	> 1.000 mg/l	30 minuto		OECD Guideline 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test)

12.2. Persistencia y degradabilidad

La tabla siguiente presenta los datos de las sustancias clasificadas presentes en la mezcla.

Sustancias peligrosas Nº CAS	Resultado	Tipo de ensayo	Degradabi lidad	Tiempo de exposición	Método
Alcoholes grasa, C16-18 25EO 68439-49-6	biodegradabilidad inherente	aerobio	> 80 %	28 Días	OECD Guideline 302 B (Inherent biodegradability: Zahn- Wellens/EMPA Test)
Alcoholes grasa, C16-18 25EO 68439-49-6	desintegración biológica fácil	aerobio	> 60 %	28 Días	OECD Guideline 301 B (Ready Biodegradability: CO2 Evolution Test)
2-feniletanol 60-12-8		aerobio	90 - 100 %	6 Días	OECD Guideline 302 B (Inherent biodegradability: Zahn- Wellens/EMPA Test)
2-feniletanol 60-12-8	desintegración biológica fácil	aerobio	100 %	28 Días	OECD Guideline 301 B (Ready Biodegradability: CO2 Evolution Test)
[3R-(3a,3ab,7b,8aa)]- 2,3,4,7,8,8a-hexahidro- 3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7- metanoazuleno 469-61-4	desintegración biológica fácil	aerobio	78 %	28 D	OECD Guideline 301 F (Ready Biodegradability: Manometric Respirometry Test)

12.3. Potencial de bioacumulación

No debe bioacumularse.

No hay datos disponibles para la(s) sustancia(s).

12.4. Movilidad en el suelo

La tabla siguiente presenta los datos de las sustancias clasificadas presentes en la mezcla.

Sustancias peligrosas N° CAS	LogPow	Temperatura	Método
2-feniletanol 60-12-8	1,57		no especificado
[3R-(3a,3ab,7b,8aa)]- 2,3,4,7,8,8a-hexahidro- 3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7- metanoazuleno 469-61-4	6,09		no especificado

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

La mezcla no contiene ninguna sustancia que se considere PVT o vPvB

12.6. Propiedades de alteración endocrina

no aplicable

12.7. Otros efectos adversos

No conocemos que este producto presente otros efectos adversos para el medio ambiente.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Evacuación del producto:

Elimínese según las disposiciones locales y nacionales que correspondan.

Evacuación del envase sucio:

¡Solamente deben depositarse para reciclar embalajes totalmente vacíos, sin restos!

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

- 14.1. Número ONU o número ID**
No es un producto peligroso según RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR
- 14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas**
No es un producto peligroso según RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR
- 14.3. Clase(s) de peligro para el transporte**
No es un producto peligroso según RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR
- 14.4. Grupo de embalaje**
No es un producto peligroso según RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR
- 14.5. Peligros para el medio ambiente**
No es un producto peligroso según RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR
- 14.6. Precauciones particulares para los usuarios**
No es un producto peligroso según RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR
- 14.7. 14.7. Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI**
no aplicable

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

Declaración de ingredientes según el Reglamento 648/2004/CE sobre detergentes

> 30 %	Tensioactivos no iónicos
Otros ingredientes	Perfumes

15.2. Evaluación de la seguridad química

No se ha realizado ninguna Evaluación de Seguridad Química.

SECCIÓN 16: Otra información

H302 Nocivo en caso de ingestión.
H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
H315 Provoca irritación cutánea.
H319 Provoca irritación ocular grave.
H400 Muy tóxico para los organismos acuáticos.
H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.

ED:	Sustancia identificada por tener propiedades de alteración endocrina
EU OEL:	Sustancia con un límite de exposición en el lugar de trabajo de la unión
EU EXPLD 1:	Sustancias enumeradas en el Anexo I, Reglamento UE 2019/1148
EU EXPLD 2	Sustancias enumeradas en el Anexo II, Reglamento UE 2019/1148
SVHC:	Sustancia altamente preocupante (Lista de candidatos REACH)
PBT:	Sustancia que cumple los criterios persistentes, bioacumulativos y tóxicos
PBT/vPvB:	Sustancia que cumple los criterios de persistente, bioacumulativa y tóxica, además de muy persistente y muy bioacumulativa
vPvB:	Sustancia que cumple los criterios de muy persistente y muy bioacumulativa

Otra información:

Esta información se basa en nuestro actual nivel de conocimiento y se corresponde al producto en el estado en que se suministra. Pretendemos describir nuestros productos desde el punto de vista de los requisitos de seguridad y no pretende garantizar ninguna propiedad en particular.

Esta ficha de datos de seguridad contiene cambios con respecto a la versión anterior en las secciones:

2, 3, 9, 11, 12, 15, 16