



Prestone



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD Gun Gum Exhaust Lacquer BLACK AEROSOL

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

1.1. Identificador del producto

Nombre del producto	Gun Gum Exhaust Lacquer BLACK AEROSOL
Número del producto	RF0191C
UFI	UFI: QY4V-42QM-967D-YCYP
Notas de registro REACH	Esto es PREPARADO; no hay información sobre el registro en este documento. Holts está clasificado como usuario intermedio.

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

Usos identificados	Producto para el mantenimiento del vehículo. Pintar.
---------------------------	--

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

Proveedor	Holt Lloyd Services 52 Rue des 40 Mines, 60000 – Allonne, France Phone: +33 (0)3 64 99 00 32 info@holtsauto.com
Persona de contacto	Contact email address: info@holtsauto.com
Fabricante	A Holts Car Care Product Holt Lloyd International Ltd Barton Dock Road Stretford Manchester M32 0YQ - England, UK +44 (0) 161 866 4800 FAX +44 (0) 161 866 4854 www.holtsauto.com

1.4. Teléfono de emergencia

Teléfono de urgencias	UK - 00 44 (0) 161 866 4800 Office hrs = 0900 - 1700 hrs
------------------------------	--

Gun Gum Exhaust Lacquer BLACK AEROSOL

Número de teléfono de emergencia nacional

+43 1 31304 5620; chemikalien@umweltbundesamt.at (Austria)
 +32022649636; info@poisoncentre.be (Belgium)
 +359 2 9154 409; poison_centre@mail.orbitel.bg (Bulgaria)
 +38514686910; toksikologija@hzjz.hr (Croatia)
 +35722405611; cy-chemregistry@dli.mlsi.gov.cy (Cyprus)
 +420267082257; biocidy@mzcr.cz (Czech Republic)
 +45 72 54 40 00; mst@mst.dk (Denmark)
 +372 794 3500; clp@terviseamet.ee, info@terviseamet.ee (Estonia)
 +358 5052 000; kirjaamo@tukes.fi (Finland)
 + 33 3 83 85 21 92; bnpc@chru-nancy.fr (France)
 +49-30-18412-0; bfr@bfr.bund.de (Germany)
 +302106479250; +302106479450; devxp.gcs@aade.gr, environment.gcs@aade.gr (Greece)
 +36 (1) 476 1135; clp.ca@nnk.gov.hu (Hungary)
 +354 543 22 22; eitur@landspitali.is (Iceland)
 +353 (1) 809 2166 / +353 (1) 809 2566; chemicalsinfo@beaumont.ie (Ireland)
 +390649906140; inweb@iss.it (Italy)
 +371 67032600; lvgmc@lvgmc.lv (Latvia)
 +370 70662008; aaa@aaa.am.lt (Lithuania)
 +320 22649636; +352 24785551; info@poisoncentre.be; direction-sante@ms.etat.lu (Luxembourg)
 +356 2395 2000; info@mccaa.org.mt (Malta)
 +31 88 75 585 61; productnotificatie@umcutrecht.nl (The Netherlands)
 +4573580500; produktregisteret@miljodir.no / +47 21 07 70 00; folkehelseinstituttet@fhi.no (Norway)
 +48 42 2538 400; biuro@chemikalia.gov.pl (Poland)
 +351 800 250 250; ciav.tox@inem.pt (Portugal)
 +40213183606; infotox@insp.gov.ro (Romania)
 +7 495 621 6885; +7 495 628 1687; rtiac@mail.ru; rtiac2003@yahoo.com (Russia)
 +421 2 5465 2307; ntic@ntic.sk (Slovakia)
 + 386 1 522 1293; gp.ukc@kclj.si (Slovenia)
 +34 917689800; intcf.doc@justicia.es (Spain)
 +46104566750; giftinformation@gic.se (Sweden)
 +44 121 507 4123; allistervale@npis.org, sallybradberry@npis.org (UK)

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación (CE 1272/2008)

Peligros físicos	Aerosol 1 - H222, H229
Riesgos para la salud	Skin Irrit. 2 - H315 STOT SE 3 - H336
Peligros ambientales	Aquatic Chronic 2 - H411

2.2. Elementos de la etiqueta

Pictogramas de peligro



Palabra de advertencia

Peligro

Gun Gum Exhaust Lacquer BLACK AEROSOL

Indicaciones de peligro	H222 Aerosol extremadamente inflamable. H229 Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta. H315 Provoca irritación cutánea. H336 Puede provocar somnolencia o vértigo. H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
Consejos preventivos	P101 Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta. P102 Mantener fuera del alcance de los niños. P210 Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar. P211 No pulverizar sobre una llama abierta u otra fuente de ignición. P251 No perforar ni quemar, incluso después de su uso. P261 Evitar respirar el aerosol. P271 Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado. P280 Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección. P302+P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua. P410+P412 Proteger de la luz del sol. No exponer a temperaturas superiores a 50°C/122°F. P501 Eliminar el contenido/ el recipiente de acuerdo con las normas nacionales.
UFI	UFI: QY4V-42QM-967D-YCYP
Contiene	Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane, Hydrocarbons, C9, aromatics
Medidas de precaución suplementarias	P273 Evitar su liberación al medio ambiente. P304+P340 EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración. P332+P313 En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico. P391 Recoger el vertido.

2.3. Otros peligros

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.2. Mezclas

Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane	30-60%
Número CAS: —	Número CE: 921-024-6
	Número de Registro REACH: 01-2119475514-35-XXXX
Clasificación	
Flam. Liq. 2 - H225	
Skin Irrit. 2 - H315	
STOT SE 3 - H336	
Asp. Tox. 1 - H304	
Aquatic Chronic 2 - H411	
PROPANO	10-30%
Número CAS: 74-98-6	Número CE: 200-827-9
	Número de Registro REACH: 01-2119486944-21-XXXX
Clasificación	
Flam. Gas 1A - H220	

Gun Gum Exhaust Lacquer BLACK AEROSOL

ISOBUTANO 10-30% Número CAS: 75-28-5 Número CE: 200-857-2 Número de Registro REACH: 01-2119485395-27-XXXX
Clasificación Flam. Gas 1A - H220 Press. Gas
BUTANO 10-30% Número CAS: 106-97-8 Número CE: 203-448-7 Número de Registro REACH: 01-2119474691-32-XXXX
Clasificación Flam. Gas 1A - H220 Press. Gas
Reaction mass of ethylbenzene and xylene 5-10% Número CAS: — Número CE: 905-588-0 Número de Registro REACH: 01-2119488216-32-XXXX
Clasificación Flam. Liq. 3 - H226 Acute Tox. 4 - H312 Acute Tox. 4 - H332 Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 STOT SE 3 - H335 STOT RE 2 - H373 Asp. Tox. 1 - H304
Mica 1-5% Número CAS: 12001-26-2 Número CE: 601-648-2
Clasificación No Clasificado
Hydrocarbons, C9, aromatics 1-5% Número CAS: — Número CE: 918-668-5 Número de Registro REACH: 01-2119455851-35-XXXX
Clasificación Flam. Liq. 3 - H226 STOT SE 3 - H335, H336 Asp. Tox. 1 - H304 Aquatic Chronic 2 - H411

El texto completo para todas las indicaciones de peligro se muestra en la Sección 16.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Gun Gum Exhaust Lacquer BLACK AEROSOL

Información general	Quitar a la persona afectada de la fuente de contaminación.
Inhalación	Lleve a la persona afectada al aire libre y mantenerlo abrigado y en reposo en una posición confortable para respirar. Cuando la respiración es difícil, el personal adecuadamente entrenado puede administrar oxígeno. Obtenga atención médica inmediatamente.
Ingestión	No relevante.
Contacto con la piel	Lavar perfectamente la piel con agua y jabón. Conseguir atención médica si continúa cualquier malestar.
Contacto con los ojos	Retire las lentes de contacto y separe bien los párpados. Enjuague inmediatamente con abundante agua. Continúe enjuagando por lo menos durante 15 minutos. Conseguir atención médica si continúa cualquier malestar.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Inhalación	Puede provocar somnolencia o vértigo.
Ingestión	Puede causar molestias si se ingiere.
Contacto con la piel	Provoca irritación cutánea. Producto tiene efecto desengrasante en la piel. El contacto prolongado puede causar sequedad de la piel. La exposición prolongada o repetida puede causar irritación.
Contacto con los ojos	Puede ser ligeramente irritante para los ojos. La exposición prolongada o repetida puede causar irritación.

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

Notas para el médico	Tratamiento sintomático.
-----------------------------	--------------------------

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción adecuados	Extinguir con los siguientes medios: Polvo. Químicos secos, tierra, dolomita etc. Spray de agua, niebla o neblina.
--------------------------------------	--

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

Riesgos específicos	Extremadamente inflamable. Puede explotar cuando es calentado o cuando es expuesto a llamas o chispas. Los contenedores pueden explotar violentamente o explotar cuando se calientan, debido al crecimiento excesivo de la presión.
Productos de combustión peligrosos	Óxidos de carbono.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Medidas protectoras durante la lucha contra el fuego	Recipientes cerca del fuego deben ser movidos y enfriados con agua. Utilizar agua para mantener fríos los recipientes expuestos al fuego y dispersar los vapores.
---	---

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

Precauciones personales	Suministrar una ventilación adecuada. No fumar, chispas, llamas u otras fuentes de ignición cerca del derrame.
--------------------------------	--

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Precauciones ambientales	Eviar su liberación al medio ambiente. Evitar el derrame o el vertido en desagües, alcantarillas o cursos de agua.
---------------------------------	--

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Gun Gum Exhaust Lacquer BLACK AEROSOL

Métodos de limpieza

Llevar equipo de protección adecuado, incluyendo guantes, gafas/mascara, respirador, botas, bata o delantal, según sea apropiado. Eliminar todas las fuentes de ignición. No fumar, chispas, llamas u otras fuentes de ignición cerca del derrame. Suministrar una ventilación adecuada.

6.4. Referencia a otras secciones

Referencia a otras secciones Para la protección personal, ver Sección 8. Para la eliminación de residuos, ver Sección 13.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Precauciones de uso

Evite la inhalación de vapores y el contacto con la piel y los ojos. Mantener alejado del calor, chispas y llamas. Suministrar una ventilación adecuada. Utilizar respirador aprobado si la contaminación del aire es superior al nivel aceptable.

Asesoramiento sobre higiene ocupacional general

No comer, beber y fumar durante su utilización.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Precauciones de almacenamiento

No exponer a temperaturas superiores a 50°C/122°F.

7.3. Usos específicos finales

Uso específico final(es)

Los usos identificados para este producto están detallados en la Sección 1.2.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1 Parámetros de control

Límites de exposición laboral

Mica

Límite de exposición a largo plazo (8-horas TWA): LEP 3 mg/m³ fracción respirable

LEP = Valor límite de exposición profesional.

Hydrocarbons, C9, aromatics

DNEL

Trabajadores - Inhalación; Larga duración Efectos sistemicos: 150 mg/m³

Trabajadores - dérmico; Larga duración Efectos sistemicos: 25 mg/kg/día

Contaminación general - Inhalación; Larga duración Efectos sistemicos: 32 mg/m³

Contaminación general - dérmico; Larga duración Efectos sistemicos: 11 mg/kg/día

Contaminación general - Oral; Larga duración Efectos sistemicos: 11 mg/kg/día

8.2 Controles de la exposición

Equipo especial de protección



Controles técnicos apropiados Proveer ventilación adecuada de escape general y local.

Protección de los ojos/la cara

Gafas que cumpla con las normas aprobadas debe ser usadas cuando una evaluación del riesgo indica que el contacto visual es posible. Se debe usar la siguiente protección: Gafas protectoras contra salpicaduras químicas.

Gun Gum Exhaust Lacquer BLACK AEROSOL

Protección de las manos	Guantes impermeables resistentes a los químicos que cumplen con las normas aprobadas deben ser usados si una evaluación del riesgo indica que es posible contacto con la piel. Los guantes fabricados del siguiente material (o materiales) pueden proveer una protección química adecuada: Goma (natural, látex).
Otra protección de piel y cuerpo	Usar ropa apropiada para prevenir cualquier posibilidad de contacto líquido y repetido o contacto de vapor prolongado.
Medidas de higiene	No comer, beber y fumar durante su utilización. Lavarse al terminar cada turno de trabajo y antes de comer, fumar y usar el baño. Quitarse inmediatamente cualquier ropa que ha sido contaminada.
Protección respiratoria	La protección respiratoria debe ser utilizado si la contaminación del aire supera el límite de exposición recomendado.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Apariencia	Aerosol.
Color	Negro.
Olor	Características.
Punto de inflamación	< 0°C
Limites superior/inferior de inflamabilidad o explosión	Límite inferior inflamable/explosivo: 0.6% Límite superior inflamable/explosivo: 10.9%
Densidad relativa	0.74 @ 20°C
Temperatura de autoignición	> 200°C

9.2. Otros datos

Volatilidad	86.4%
Compuestos orgánicos volátiles	Este producto contiene un contenido máximo de VOC de 638.7 g/litre.

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

Reactividad	No hay conocimiento de peligros de reactividad asociados con este producto.
--------------------	---

10.2. Estabilidad química

Estabilidad	Estable a temperaturas ambientales normales.
--------------------	--

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Posibilidad de reacciones peligrosas	No se conocen reacciones potencialmente peligrosas.
---	---

10.4. Condiciones que deben evitarse

Condiciones que deben evitarse	Evitar calor, llamas y otras fuentes de ignición.
---------------------------------------	---

10.5. Materiales incompatibles

Materiales que deben evitarse	No es probable que material específico o grupo de materiales reaccionen con el producto para producir una situación peligrosa.
--------------------------------------	--

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Gun Gum Exhaust Lacquer BLACK AEROSOL

Productos de descomposición peligrosos Óxidos de carbono.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Efectos toxicológicos La información facilitada se basa en datos de los componentes y de productos similares.

Toxicidad aguda - oral

Notas (oral DL₅₀) A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad aguda - dérmica

Notas (dérmico DL₅₀) A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

ETA dérmico (mg/kg) 12.222,22

Toxicidad aguda - inhalación

Notas (inhalación CL₅₀) A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

ETA inhalación (vapores mg/l) 122,22

Corrosión/irritación dérmica

Corrosión/irritación dérmica Provoca irritación cutánea.

Daño/irritación ocular grave

Daño/irritación ocular graves A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Sensibilización respiratoria

Sensibilización respiratoria A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Sensibilización dérmica

Sensibilización de la piel A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Mutagenicidad en células germinales

Genotoxicidad - in vitro A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Genotoxicidad - in vivo A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Carcinogenicidad

Carcinogenicidad A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad para la reproducción

Toxicidad para la reproducción - fertilidad A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad para la reproducción - Desarrollo No contiene ninguna sustancia conocida por ser tóxica para la reproducción.

Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única

STOT - exposición única Puede causar somnolencia o mareos.

Toxicidad específica en determinados órganos - exposiciones repetidas

STOT - Exposición repetida A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Peligro de aspiración

Peligro de aspiración No relevante.

Gun Gum Exhaust Lacquer BLACK AEROSOL

Inhalación	Puede causar irritación del sistema respiratorio. Los vapores pueden causar dolor de cabeza, fatiga, mareos y náuseas. La inhalación prolongada de altas concentraciones puede dañar el sistema respiratorio.
Ingestión	Puede causar molestias si se ingiere.
Contacto con la piel	Provoca irritación cutánea. Producto tiene efecto desengrasante en la piel. El contacto prolongado puede causar sequedad de la piel. La exposición prolongada o repetida puede causar irritación.
Contacto con los ojos	Puede ser ligeramente irritante para los ojos. La exposición prolongada o repetida puede causar irritación.
Ruta de exposición	Inhalación Piel y/o contacto con los ojos

Información toxicológica sobre los componentes

Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane

Toxicidad aguda - oral

Toxicidad oral aguda (DL₅₀ 5.840,0 mg/kg)

Especies Rata

Notas (oral DL₅₀) DL₅₀ > 5840 mg/kg, Oral, Rata

ETA oral (mg/kg) 5.840,0

Toxicidad aguda - dérmica

Toxicidad dérmica aguda (DL₅₀ mg/kg) 2.920,0

Especies Conejo

Notas (dérmico DL₅₀) DL₅₀ > 2920 mg/kg, dérmico, Conejo

ETA dérmico (mg/kg) 2.920,0

Toxicidad aguda - inhalación

Toxicidad aguda por inhalación (CL₅₀ vapores mg/l) 25,2

Especies Rata

ETA inhalación (vapores mg/l) 25,2

PROPANO

Toxicidad aguda - oral

Toxicidad oral aguda (DL₅₀ 5.000,0 mg/kg)

Especies Rata

ETA oral (mg/kg) 5.000,0

ISOBUTANO

Toxicidad aguda - oral

Gun Gum Exhaust Lacquer BLACK AEROSOL

Toxicidad oral aguda (DL₅₀ 5.000,0 mg/kg)

Especies Rata

ETA oral (mg/kg) 5.000,0

BUTANO

Toxicidad aguda - oral

Toxicidad oral aguda (DL₅₀ 5.000,0 mg/kg)

Especies Rata

Reaction mass of ethylbenzene and xylene

Toxicidad aguda - dérmica

Toxicidad dérmica aguda (DL₅₀ mg/kg) 12.126,0

Especies Conejo

ETA dérmico (mg/kg) 1.100,0

Toxicidad aguda - inhalación

Toxicidad aguda por inhalación (CL₅₀ vapores mg/l) 29.091,0

Especies Rata

ETA inhalación (vapores mg/l) 11,0

Hydrocarbons, C9, aromatics

Toxicidad aguda - oral

Toxicidad oral aguda (DL₅₀ 3.592,0 mg/kg)

Especies Rata

Toxicidad aguda - dérmica

Toxicidad dérmica aguda (DL₅₀ mg/kg) 3.160,0

Especies Conejo

SECCIÓN 12: Información Ecológica

Ecotoxicidad Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

12.1. Toxicidad

Información ecológica sobre los componentes

Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane

Toxicidad acuática aguda

Gun Gum Exhaust Lacquer BLACK AEROSOL

Toxicidad aguda - Peces	CL ₅₀ , 11.4 horas: 96 mg/l, Peces
Toxicidad aguda - invertebrados acuáticos	CE ₅₀ , 3 horas: 48 mg/l, Daphnia magna
Toxicidad aguda - plantas acuáticas	CE ₅₀ , 30-100 horas: 72 mg/l, Algas

Hydrocarbons, C9, aromatics

Toxicidad acuática aguda

Toxicidad aguda - Peces	LL ₅₀ , 9.2 horas: 96 mg/l, Oncorhynchus mykiss
Toxicidad aguda - invertebrados acuáticos	CE ₅₀ , 2.9 horas: 48 mg/l, Daphnia magna
Toxicidad aguda - plantas acuáticas	CL ₅₀ , 2.9 horas: 72 mg/l, Pseudokirchneriella subcapitata NOEC, 1 horas: 72 mg/l, Pseudokirchneriella subcapitata

12.2. Persistencia y degradabilidad

Información ecológica sobre los componentes

Hydrocarbons, C9, aromatics

Persistencia y degradabilidad	El producto es fácilmente biodegradable.
--------------------------------------	--

12.3. Potencial de bioacumulación

Potencial de bioacumulación El producto no contiene ningunas sustancias consideradas bioacumulativas.

Información ecológica sobre los componentes

Hydrocarbons, C9, aromatics

Potencial de bioacumulación	El producto no es bioacumulativo.
------------------------------------	-----------------------------------

12.4. Movilidad en el suelo

Movilidad El producto contiene disolventes orgánicos que se evaporan fácilmente a partir de todas las superficies.

Información ecológica sobre los componentes

Hydrocarbons, C9, aromatics

Movilidad	No se considera móvil.
------------------	------------------------

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Información ecológica sobre los componentes

Hydrocarbons, C9, aromatics

Resultados de la evaluación PBT y mPmB	Esta sustancia no está clasificada como PBT o vPvB según los criterios actuales de la UE.
---	---

12.6. Otros efectos adversos

Otros efectos adversos Ninguno conocido.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

Gun Gum Exhaust Lacquer BLACK AEROSOL

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Métodos de eliminación Los envases vacíos no deben perforarse ni incinerarse por el riesgo de explosión. Eliminar los residuos a un vertedero autorizado de acuerdo con los requisitos de la Autoridad de eliminación de residuos locales.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

14.1. Número ONU

N ° ONU (ADR/RID)	1950
N ° ONU (IMDG)	1950
N ° ONU (ICAO)	1950
N ° ONU (ADN)	1950

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

Nombre apropiado para el transporte (ADR/RID)	AEROSOLS
Nombre apropiado para el transporte (IMDG)	AEROSOLS (CONTAINS Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane, Hydrocarbons, C9, aromatics)
Nombre apropiado para el transporte (ICAO)	AEROSOLS
Nombre apropiado para el transporte (ADN)	AEROSOLS

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

Clase ADR/RID	2.1
Código de clasificación ADR/RID	5F
Etiqueta ADR/RID	2.1
Clase IMDG	2.1
Clase/división ICAO	2.1
Clase ADN	2.1

Etiquetas de Transporte



14.4. Grupo de embalaje

Grupo empaquetado ADR/RID	None
Grupo empaquetado IMDG	None
Grupo empaquetado ICAO	None
Grupo empaquetado ADN	None

14.5. Peligros para el medio ambiente

Gun Gum Exhaust Lacquer BLACK AEROSOL

Sustancia contaminante peligrosa/contaminante marino



14.6. Precauciones particulares para los usuarios

SmE F-D, S-U

Categoría de transporte ADR 2

Código de restricción del túnel (D)

14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC

Transporte a granel con
arreglo al anexo II del
Convenio Marpol 73/78 y del
Código IBC

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

Legislación de la UE

Reglamento (CE) no 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 18 de Diciembre de 2006, relativo al Registro, Evaluación, Autorización y Restricción de sustancias químicas (REACH) (modificada).

Directiva del Consejo, de 20 de mayo de 1975, relativa a la aproximación de las legislaciones de los Estados Miembros sobre los generadores de aerosoles (75/324/CEE) (modificada).

Reglamento (CE) n ° 1272/2008 del Parlamento Europeo y del Consejo de 16 de Diciembre de 2008 sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas (modificada).

Reglamento (UE) n ° 453/2010 de 20 de Mayo de 2010.

Reglamento (UE) n ° 2015/830 de 28 de Mayo de 2015.

15.2. Evaluación de la seguridad química

SECCIÓN 16: Otra información

Gun Gum Exhaust Lacquer BLACK AEROSOL

Abreviaturas y acrónimos utilizados en la ficha de datos de seguridad

ADN: Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por vías navegables interiores.

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

ETA: Estimación de Toxicidad Aguda.

DBO: Demanda bioquímica de oxígeno.

CAS: Chemical Abstracts Service.

DNEL: Nivel sin efecto derivado.

EC₅₀: La concentración efectiva de un producto químico cuyo efecto corresponda al 50% de la respuesta máxima.

GHS: Sistema Globalmente Armonizado.

IARC: Agencia Internacional de Investigación sobre el Cáncer.

IATA: Asociación Internacional de Transporte Aéreo.

ICAO: Instrucciones técnicas para la seguridad del transporte aéreo de mercancías peligrosas.

IMDG: Código marítimo internacional para el transporte de mercancías peligrosas.

LC50: Concentración letal para el 50 % de una población de pruebas.

LD50: Dosis letal para el 50% de la población de pruebas (Dosis Letal Mediana).

LOAEC: Concentración más baja con efecto adverso observado.

LOAEL: Nivel más bajo con efecto adverso observado.

NOAEC: Concentración sin efecto adverso observado.

NOAEL: Nivel sin efecto adverso observado.

NOEC: Concentración sin efecto observado.

PBT: Sustancia persistente, bioacumulativa y tóxica.

PNEC: Concentración prevista sin efecto.

REACH: Registro, evaluación, autorización y restricción de las sustancias y preparados químicos Reglamento (CE) nº 1907/2006.

RID: Reglamento relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril.

SEP: Sustancias Extremadamente Preocupantes.

UVCB – Sustancias de composición desconocida o variable, productos de reacción complejos o materiales biológicos.

mPmB: Muy persistente y muy bioacumulable.

Procedimientos de clasificación de acuerdo con el Reglamento (CE) 1272/2008

Aerosol 1 - H222, H229: Método de cálculo. Skin Irrit. 2 - H315: Método de cálculo. STOT SE 3 - H336: Método de cálculo. Aquatic Chronic 2 - H411: Método de cálculo.

Fecha de revisión	18/01/2022
Revisión	15
Fecha de remplazo	15/12/2021
Número SDS	14243

Gun Gum Exhaust Lacquer BLACK AEROSOL

Indicaciones de peligro en su totalidad	<p>H220 Gas extremadamente inflamable. H222 Aerosol extremadamente inflamable. H225 Líquido y vapores muy inflamables. H226 Líquidos y vapores inflamables. H229 Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta. H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias. H312 Nocivo en contacto con la piel. H315 Provoca irritación cutánea. H319 Provoca irritación ocular grave. H332 Nocivo en caso de inhalación. H335 Puede irritar las vías respiratorias. H336 Puede provocar somnolencia o vértigo. H373 Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas. H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.</p>
--	--

Esta información se refiere únicamente al material específico mencionado y puede no ser válida para dicho material, usado en combinación con cualquier otro material o en cualquier proceso. Esta información es, para su conocimiento y entendimiento de la empresa, exacta y fiable a partir de la fecha indicada. Sin embargo, ninguna garantía o representación se hace a la exactitud, fiabilidad o integridad. Es responsabilidad del usuario asegurarse de la idoneidad de estas informaciones para su propio uso particular.