



Prestone



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA Gun Gum Exhaust Lacquer BLACK AEROSOL

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

1.1. Identificatore del prodotto

Nome del prodotto	Gun Gum Exhaust Lacquer BLACK AEROSOL
Numero del prodotto	RF0191C
UFI	UFI: QY4V-42QM-967D-YCYP
Note di registrazione REACH	Questa è una MISCELA; nessuna informazione di registrazione contenuta in questo documento. Gli Holt sono classificati come utenti a valle.

1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

Usi identificati	Prodotto per la manutenzione dell'automobile. Vernice.
-------------------------	--

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore	Holt Lloyd Services 52 Rue des 40 Mines, 60000 – Allonne, France Phone: +33 (0)3 64 99 00 32 info@holtsauto.com
Persona di contatto	Contact email address: info@holtsauto.com
Fabbricante	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. Numero telefonico di emergenza

Numero telefonico di emergenza	UK - 00 44 (0) 161 866 4800 Office hrs = 0900 - 1700 hrs
---------------------------------------	--

Gun Gum Exhaust Lacquer BLACK AEROSOL

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

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione (CE 1272/2008)

Pericoli fisici	Aerosol 1 - H222, H229
Pericoli per la salute	Skin Irrit. 2 - H315 STOT SE 3 - H336
Pericoli per l'ambiente	Aquatic Chronic 2 - H411

2.2. Elementi dell'etichetta

Pittogrammi di pericolo



Avvertenza

Pericolo

Gun Gum Exhaust Lacquer BLACK AEROSOL

Indicazioni di pericolo	H222 Aerosol altamente infiammabile. H229 Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato. H315 Provoca irritazione cutanea. H336 Può provocare sonnolenza o vertigini. H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
Consigli di prudenza	P101 In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto. P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini. P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare. P211 Non vaporizzare su una fiamma libera o altra fonte di accensione. P251 Non perforare né bruciare, neppure dopo l'uso. P261 Evitare di respirare aerosol. P271 Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato. P280 Indossare guanti/ indumenti protettivi/ Proteggere gli occhi/ Proteggere il viso. P302+P352 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua. P410+P412 Proteggere dai raggi solari. Non esporre a temperature superiori a 50 °C/122 °F. P501 Smaltire il prodotto/ recipiente in conformità alla regolamentazione nazionale.
UFI	UFI: QY4V-42QM-967D-YCYP
Contiene	Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane, Hydrocarbons, C9, aromatics
Consigli di prudenza supplementari	P273 Non disperdere nell'ambiente. P304+P340 IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. P332+P313 In caso di irritazione della pelle: consultare un medico. P391 Raccogliere il materiale fuoriuscito.

2.3. Altri pericoli

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2. Miscela

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

Gun Gum Exhaust Lacquer BLACK AEROSOL

BUTANO 10-30%
Numero CAS: 106-97-8 Numero CE: 203-448-7 Numero di registrazione REACH: 01-2119474691-32-XXXX
Classificazione Flam. Gas 1A - H220 Press. Gas
ISOBUTANO 10-30%
Numero CAS: 75-28-5 Numero CE: 200-857-2 Numero di registrazione REACH: 01-2119485395-27-XXXX
Classificazione Flam. Gas 1A - H220 Press. Gas
Reaction mass of ethylbenzene and xylene 5-10%
Numero CAS: — Numero CE: 905-588-0 Numero di registrazione REACH: 01-2119488216-32-XXXX
Classificazione 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%
Numero CAS: 12001-26-2 Numero CE: 601-648-2
Classificazione Non Classificato
Hydrocarbons, C9, aromatics 1-5%
Numero CAS: — Numero CE: 918-668-5 Numero di registrazione REACH: 01-2119455851-35-XXXX
Classificazione Flam. Liq. 3 - H226 STOT SE 3 - H335, H336 Asp. Tox. 1 - H304 Aquatic Chronic 2 - H411

Il testo completo di tutte le indicazioni di pericolo è visualizzato nella Sezione 16.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Gun Gum Exhaust Lacquer BLACK AEROSOL

Informazioni generali	Allontanare il soggetto interessato dalla fonte di contaminazione.
Inalazione	Portare il soggetto interessato all'aria aperta e tenerlo al caldo e a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di difficoltà di respirazione, personale adeguatamente addestrato può assistere il soggetto interessato tramite la somministrazione di ossigeno. Consultare immediatamente un medico.
Ingestione	Non rilevante.
Contatto con la pelle	Lavare accuratamente la pelle con acqua e sapone. Consultare un medico se il disagio continua.
Contatto con gli occhi	Togliere le eventuali lenti a contatto e tenere le palpebre ben separate. Sciacquare immediatamente e abbondantemente con acqua. Continuare a sciacquare per almeno 15 minuti. Consultare un medico se il disagio continua.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Inalazione	Può provocare sonnolenza o vertigini.
Ingestione	Può provocare disagio se ingerito.
Contatto con la pelle	Provoca irritazione cutanea. L'effetto del prodotto sulla pelle è di perdita di grasso cutaneo. Il contatto prolungato può provocare secchezza della pelle. L'esposizione prolungata o ripetuta può provocare grave irritazione.
Contatto con gli occhi	Può essere leggermente irritante per gli occhi. L'esposizione prolungata o ripetuta può provocare grave irritazione.

4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Note per il medico	Trattamento sintomatico.
---------------------------	--------------------------

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei	Estinguere con i seguenti mezzi: Polvere. Sostanze chimiche secche, sabbia, dolomite eccetera. Spruzzo d'acqua, acqua nebulizzata o sistemi water mist.
-----------------------------------	---

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericoli specifici	Estremamente infiammabile. Può esplodere per riscaldamento o esposizione a fiamme o scintille. I recipienti possono scoppiare violentemente o esplodere se riscaldati a causa dell'accumulo eccessivo di pressione.
---------------------------	---

Prodotti di combustione pericolosi	Ossidi di carbonio.
---	---------------------

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Misure di protezione durante l'estinzione degli incendi	I recipienti posti in prossimità dell'incendio devono essere spostati o raffreddati con acqua. Utilizzare acqua per mantenere freddi i recipienti esposti all'incendio e disperdere i vapori.
--	---

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

Precauzioni personali	Predisporre una ventilazione adeguata. Non fumare ed evitare la presenza di scintille, fiamme o altre fonti di accensione in prossimità della fuoriuscita.
------------------------------	--

6.2. Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali	Non disperdere nell'ambiente. Evitare che fuoriuscite o deflussi entrino nei sistemi di scolo, nella rete fognaria o nei corsi d'acqua.
-------------------------------	---

Gun Gum Exhaust Lacquer BLACK AEROSOL

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Metodi per la bonifica

Indossare dispositivi di protezione adeguati, inclusi guanti, occhiali di sicurezza/schermo facciale, respiratore, stivali, indumenti o grembiule di protezione, secondo necessità. Eliminare tutte le fonti di accensione. Non fumare ed evitare la presenza di scintille, fiamme o altre fonti di accensione in prossimità della fuoriuscita. Predisporre una ventilazione adeguata.

6.4. Riferimenti ad altre sezioni

Riferimenti ad altre sezioni

Per le misure di protezione personale, vedere la Sezione 8. Per lo smaltimento dei rifiuti vedere la Sezione 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Precauzioni d'uso

Evitare l'inalazione dei vapori e il contatto con la pelle e gli occhi. Tenere lontano da fonti di calore, scintille e fiamme libere. Predisporre una ventilazione adeguata. Utilizzare un respiratore approvato se la contaminazione dell'aria è superiore a un livello accettabile.

Raccomandazioni generiche sull'igiene del lavoro

Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Precauzioni per l'immagazzinamento

Non esporre a temperature superiori a 50 °C/122 °F.

7.3. Usi finali particolari

Usi finali specifici

Gli usi identificati di questo prodotto sono indicati nei dettagli nella Sezione 1.2.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Valori limite di esposizione professionale

PROPANO

Limite di esposizione a lungo termine (media ponderata nel tempo di 8 ore): ACGIH 2500 ppm

Limite di esposizione a breve termine (15 minuti): ACGIH

BUTANO

Limite di esposizione a lungo termine (media ponderata nel tempo di 8 ore): ACGIH 800 ppm

Limite di esposizione a breve termine (15 minuti): ACGIH

ACGIH = American Conference of Governmental Industrial Hygienists.

Hydrocarbons, C9, aromatics

DNEL

Lavoratori - Inalazione; Lungo termine effetti sistemici: 150 mg/m³

Lavoratori - Cutanea; Lungo termine effetti sistemici: 25 mg/kg/giorno

Popolazione generale - Inalazione; Lungo termine effetti sistemici: 32 mg/m³

Popolazione generale - Cutanea; Lungo termine effetti sistemici: 11 mg/kg/giorno

Popolazione generale - Orale; Lungo termine effetti sistemici: 11 mg/kg/giorno

8.2. Controlli dell'esposizione

Dispositivi di protezione



Controlli tecnici idonei

Predisporre un'adeguata ventilazione generale e aerazione locale per estrazione.

Gun Gum Exhaust Lacquer BLACK AEROSOL

Protezioni per gli occhi/il volto	Indossare occhiali conformi a uno standard approvato se una valutazione dei rischi indica la possibilità di contatto oculare. Indossare i seguenti indumenti protettivi: Occhiali antispruzzo resistenti alle sostanze chimiche.
Protezione delle mani	Indossare guanti impermeabili, resistenti agli agenti chimici e conformi a uno standard approvato se una valutazione dei rischi indica la possibilità di contatto con la pelle. I guanti realizzati con il seguente materiale possono garantire una protezione adeguata nei confronti delle sostanze chimiche: Gomma (naturale, lattice).
Altra protezione della pelle e del corpo	Indossare indumenti adatti per prevenire ogni possibilità di contatto con i liquidi e il contatto ripetuto o prolungato con i vapori.
Misure d'igiene	Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Lavarsi al termine di ogni turno di lavoro e prima di mangiare, fumare e utilizzare i servizi igienici. Togliersi di dosso immediatamente gli indumenti che hanno subito contaminazione.
Protezione respiratoria	È necessario utilizzare un apparecchio respiratorio se la contaminazione aerodispersa supera il limite di esposizione professionale consigliato.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto	Aerosol.
Colore	Nero.
Odore	Caratteristico.
Punto di infiammabilità	< 0°C
Limiti superiore/inferiore di infiammabilità o di esplosività	Limite di infiammabilità/esplosività inferiore: 0.6% Limite di infiammabilità/esplosività superiore: 10.9%
Densità relativa	0.74 @ 20°C
Temperatura di autoaccensione	> 200°C

9.2. Altre informazioni

Volatilità	86.4%
Composto organico volatile	Il contenuto massimo di composti organici volatili (COV) in questo prodotto è pari a 638.7 g/litre.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Reattività	A questo prodotto non sono associati pericoli di reattività noti.
-------------------	---

10.2. Stabilità chimica

Stabilità	Stabile alle normali temperature ambiente.
------------------	--

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Possibilità di reazioni pericolose	Non sono note reazioni potenzialmente pericolose.
---	---

10.4. Condizioni da evitare

Condizioni da evitare	Evitare il calore, le fiamme e altre fonti di accensione.
------------------------------	---

10.5. Materiali incompatibili

Gun Gum Exhaust Lacquer BLACK AEROSOL

Materiali da evitare Non è probabile che alcun gruppo di materiali o materiale specifico reagisca con il prodotto creando una situazione pericolosa.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Prodotti di decomposizione pericolosi Ossidi di carbonio.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Effetti tossicologici Le informazioni fornite si basano su dati dei componenti e di prodotti simili.

Tossicità acuta - orale

Note (orale DL₅₀) Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità acuta - dermica

Note (dermico DL₅₀) Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

STA dermico (mg/kg) 12.222,22

Tossicità acuta - inalazione

Note (inalazione CL₅₀) Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

STA inalazione (vapori mg/L) 122,22

Corrosione/irritazione cutanea

Corrosione/irritazione cutanea Provoca irritazione cutanea.

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Sensibilizzazione respiratoria

Sensibilizzazione respiratoria Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Sensibilizzazione cutanea

Sensibilizzazione cutanea Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Mutagenicità delle cellule germinali

Genotossicità - in vitro Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Genotossicità - in vivo Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Cancerogenicità

Cancerogenicità Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità per la riproduzione

Tossicità per la riproduzione - fertilità Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità per la riproduzione - sviluppo Non contiene alcuna sostanza nota per essere tossica per la riproduzione.

Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola

STOT - esposizione singola Può causare sonnolenza o vertigini.

Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione ripetuta

STOT - esposizione ripetuta Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Pericolo in caso di aspirazione

Gun Gum Exhaust Lacquer BLACK AEROSOL

Pericolo in caso di aspirazione Non rilevante.

Inalazione	Può provocare irritazione delle vie respiratorie. I vapori possono provocare cefalea, spossatezza, vertigini e nausea. L'inalazione prolungata di alte concentrazioni può provocare danni alle vie respiratorie.
Ingestione	Può provocare disagio se ingerito.
Contatto con la pelle	Provoca irritazione cutanea. L'effetto del prodotto sulla pelle è di perdita di grasso cutaneo. Il contatto prolungato può provocare secchezza della pelle. L'esposizione prolungata o ripetuta può provocare grave irritazione.
Contatto con gli occhi	Può essere leggermente irritante per gli occhi. L'esposizione prolungata o ripetuta può provocare grave irritazione.
Via di esposizione	Inalazione Contatto con la pelle e/o gli occhi.

Informazioni tossicologiche sugli ingredienti

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

Tossicità acuta - orale

Tossicità acuta orale (DL₅₀) 5.840,0
mg/kg)

Specie Ratto

Note (orale DL₅₀) DL₅₀ > 5840 mg/kg, Orale, Ratto

STA orale (mg/kg) 5.840,0

Tossicità acuta - dermica

Tossicità acuta dermica (DL₅₀) 2.920,0
mg/kg)

Specie Coniglio

Note (dermico DL₅₀) DL₅₀ > 2920 mg/kg, Cutanea, Coniglio

STA dermico (mg/kg) 2.920,0

Tossicità acuta - inalazione

Tossicità acuta per inalazione (CL₅₀) 25,2
vapori mg/L)

Specie Ratto

STA inalazione (vapori mg/L) 25,2

PROPANO

Tossicità acuta - orale

Tossicità acuta orale (DL₅₀) 5.000,0
mg/kg)

Specie Ratto

STA orale (mg/kg) 5.000,0

Gun Gum Exhaust Lacquer BLACK AEROSOL

BUTANO

Tossicità acuta - orale

Tossicità acuta orale (DL₅₀) 5.000,0
mg/kg)

Specie Ratto

ISOBUTANO

Tossicità acuta - orale

Tossicità acuta orale (DL₅₀) 5.000,0
mg/kg)

Specie Ratto

STA orale (mg/kg) 5.000,0

Reaction mass of ethylbenzene and xylene

Tossicità acuta - dermica

Tossicità acuta dermica 12.126,0
(DL₅₀ mg/kg)

Specie Coniglio

STA dermico (mg/kg) 1.100,0

Tossicità acuta - inalazione

Tossicità acuta per 29.091,0
inalazione (CL₅₀ vapori
mg/L)

Specie Ratto

STA inalazione (vapori 11,0
mg/L)

Hydrocarbons, C9, aromatics

Tossicità acuta - orale

Tossicità acuta orale (DL₅₀) 3.592,0
mg/kg)

Specie Ratto

Tossicità acuta - dermica

Tossicità acuta dermica 3.160,0
(DL₅₀ mg/kg)

Specie Coniglio

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

Ecotossicità Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

12.1. Tossicità

Informazioni ecologiche sugli ingredienti

Gun Gum Exhaust Lacquer BLACK AEROSOL

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

Tossicità acquatica acuta

Tossicità acuta - pesci	CL ₅₀ , 11.4 ore: 96 mg/L, Pesci
Tossicità acuta - invertebrati acquatici	CE ₅₀ , 3 ore: 48 mg/L, Daphnia magna
Tossicità acuta - piante acquatiche	CE ₅₀ , 30-100 ore: 72 mg/L, Alghe

Hydrocarbons, C9, aromatics

Tossicità acquatica acuta

Tossicità acuta - pesci	LL ₅₀ , 9.2 ore: 96 mg/L, Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)
Tossicità acuta - invertebrati acquatici	CE ₅₀ , 2.9 ore: 48 mg/L, Daphnia magna
Tossicità acuta - piante acquatiche	Cl ₅₀ , 2.9 ore: 72 mg/L, Pseudokirchneriella subcapitata NOEC, 1 ore: 72 mg/L, Pseudokirchneriella subcapitata

12.2. Persistenza e degradabilità

Informazioni ecologiche sugli ingredienti

Hydrocarbons, C9, aromatics

Persistenza e degradabilità Il prodotto è facilmente biodegradabile.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Potenziale di bioaccumulo Il prodotto non contiene alcuna sostanza che si prevede dia luogo a bioaccumulo.

Informazioni ecologiche sugli ingredienti

Hydrocarbons, C9, aromatics

Potenziale di bioaccumulo Il prodotto non è bioaccumulabile.

12.4. Mobilità nel suolo

Mobilità Il prodotto contiene solventi organici che evaporano facilmente da ogni superficie.

Informazioni ecologiche sugli ingredienti

Hydrocarbons, C9, aromatics

Mobilità Non considerato mobile.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Informazioni ecologiche sugli ingredienti

Hydrocarbons, C9, aromatics

Risultati della valutazione PBT e vPvB Questa sostanza non è classificata come PBT (persistente, bioaccumulabile e tossica) o vPvB (molto persistente e molto bioaccumulabile) in base agli attuali criteri UE.

12.6. Altri effetti avversi

Altri effetti avversi Nessuno noto.

Gun Gum Exhaust Lacquer BLACK AEROSOL

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Metodi di smaltimento Non forare né incenerire i recipienti vuoti a causa del rischio di esplosione. Smaltire i rifiuti presso una discarica autorizzata in conformità ai requisiti dell'autorità locale per lo smaltimento dei rifiuti.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

14.1. Numero ONU

Numero ONU (ADR/RID)	1950
Numero ONU (IMDG)	1950
Numero ONU (ICAO)	1950
Numero ONU (ADN)	1950

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Nome di spedizione (ADR/RID)	AEROSOLS
Nome di spedizione (IMDG)	AEROSOLS (CONTAINS Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane, Hydrocarbons, C9, aromatics)
Nome di spedizione (ICAO)	AEROSOLS
Nome di spedizione (ADN)	AEROSOLS

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Classe ADR/RID	2.1
Codice di classificazione ADR/RID	5F
Etichetta ADR/RID	2.1
Classe IMDG	2.1
Classe/divisione ICAO	2.1
Classe ADN	2.1

Etichette per il trasporto



14.4. Gruppo d'imballaggio

Gruppo d'imballaggio ADR/RID	None
Gruppo d'imballaggio IMDG	None
Gruppo d'imballaggio ICAO	None
Gruppo d'imballaggio ADN	None

14.5. Pericoli per l'ambiente

Gun Gum Exhaust Lacquer BLACK AEROSOL

Sostanza pericolosa per l'ambiente/inquinante marino



14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Programma di emergenza F-D, S-U

Categoria di trasporto ADR 2

Codice di restrizione in galleria (D)

14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC

Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 ed il codice IBC Non applicabile.

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Legislazione UE

Regolamento (CE) n. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio del 18 dicembre 2006 concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche (REACH) (come modificato).

Direttiva del Consiglio del 20 maggio 1975 per il ravvicinamento delle legislazioni degli Stati membri relative agli aerosol (75/324/CEE) (e successive modifiche).

Regolamento (CE) n. 1272/2008 del Parlamento europeo e del Consiglio del 16 dicembre 2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele (come modificato).

Regolamento della Commissione (UE) n. 453/2010 del 20 maggio 2010.

Regolamento della Commissione (UE) n. 2015/830 del 28 maggio 2015.

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

SEZIONE 16: Altre informazioni

Gun Gum Exhaust Lacquer BLACK AEROSOL

Abbreviazioni e acronimi utilizzati nella scheda di dati di sicurezza

ADN: Accordo europeo sul trasporto internazionale di merci pericolose sulle vie navigabili interne.

ADR: Accordo europeo sul trasporto internazionale di merci pericolose su strada.

STA: Stima della tossicità acuta.

BOD: Richiesta biochimica di ossigeno.

CAS: Chemical Abstracts Service.

DNEL: Livello derivato senza effetto.

CE₅₀: La concentrazione effettiva di una sostanza che causa il 50% della risposta massima.

GHS: Sistema globale armonizzato.

IARC: International Agency for Research on Cancer.

IATA: Associazione internazionale dei trasporti aerei.

ICAO: Istruzioni tecniche per il trasporto sicuro di merci pericolose per via aerea.

IMDG: Codice marittimo internazionale sulle merci pericolose.

CL50: Concentrazione Letale mediana degli individui in saggio.

DL50: Dose letale mediana che determina la morte del 50% degli individui in saggio.

LOAEC: Concentrazione più bassa a cui si osserva un effetto avverso.

LOAEL: Livello più basso a cui si osserva un effetto avverso.

NOAEC: Concentrazione priva di effetti avversi osservati.

NOAEL: Dose priva di effetti avversi osservati.

NOEC: Concentrazione senza effetti osservati.

PBT: Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica.

PNEC: Prevedibili concentrazioni prive di effetti.

REACH: Registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche Regolamento (CE) n. 1907/2006.

RID: Regolamenti sul trasporto internazionale di merci pericolose su ferrovia.

SVHC: Sostanze estremamente problematiche.

UVCB - composizione sconosciuta o variabile, prodotti di reazioni complesse o materiali biologici.

vPvB: Molto persistente e molto bioaccumulabile.

Procedure di classificazione ai sensi del Regolamento (CE) 1272/2008

Aerosol 1 - H222, H229: Metodo di calcolo. Skin Irrit. 2 - H315: Metodo di calcolo. STOT SE 3 - H336: Metodo di calcolo. Aquatic Chronic 2 - H411: Metodo di calcolo.

Data di revisione

18/01/2022

Revisione

15

Sostituisce la data

15/12/2021

Numero SDS

14243

Indicazioni di pericolo per esteso

H220 Gas altamente infiammabile.

H222 Aerosol altamente infiammabile.

H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.

H226 Liquido e vapori infiammabili.

H229 Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.

H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

H312 Nocivo per contatto con la pelle.

H315 Provoca irritazione cutanea.

H319 Provoca grave irritazione oculare.

H332 Nocivo se inalato.

H335 Può irritare le vie respiratorie.

H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

H373 Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Gun Gum Exhaust Lacquer BLACK AEROSOL

Le presenti informazioni si riferiscono esclusivamente allo specifico materiale indicato e potrebbero non essere valide per tale materiale utilizzato in combinazione con altri materiali o in qualsiasi altro processo. Tali informazioni sono, al meglio delle conoscenze e opinioni dell'azienda, accurate e attendibili alla data indicata. Tuttavia non si rilascia alcuna garanzia o dichiarazione in relazione all'accuratezza, all'attendibilità o alla completezza delle suddette informazioni. È responsabilità dell'utente assicurarsi in merito all'idoneità di tali informazioni per un uso specifico.