



Prestone

REDEX

SIMONIZ

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Spray Lubricant Aerosol

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

1.1. Identificatore del prodotto

Nome del prodotto Spray Lubricant Aerosol

Numero del prodotto HMAI0101A, HMAI0102A, SG6R6C, HMAI0101B, HMTN0006A

Note di registrazione REACH This is a MIXTURE; no registration information contained in this document . Holts are classed as Downstream User.

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

Usi identificati Prodotto per la manutenzione dell'automobile. Grasso.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore 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

Persona di contatto Contact Email address: info@holtsauto.com

1.4. Numero telefonico di emergenza

Numero telefonico di emergenza FR - INRS Tél :+33 (0)1.45.42.59.59 24hrs B - Antigifcentrum Tél: +32.70.245.245 24hrs NL - Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieuhygiëne: tel. +31 (0)30 274 91 11 24hrs D - +49 (0)89 19240 UK - 00 44 (0) 161 866 4800 Office hrs = 0900 - 1700 hrs Out of office hours Tel: 020 7358 9167

Numero telefonico nazionale di emergenza <https://poisoncentres.echa.europa.eu/>

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 STOT SE 3 - H336

Pericoli per l'ambiente Aquatic Chronic 2 - H411

2.2. Elementi dell'etichetta

Pittogrammi di pericolo



Spray Lubricant Aerosol

Avvertenza	Pericolo
Indicazioni di pericolo	<p>H222 Aerosol altamente infiammabile.</p> <p>H229 Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.</p> <p>H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.</p> <p>H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.</p>
Consigli di prudenza	<p>P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.</p> <p>P101 In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.</p> <p>P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.</p> <p>P211 Non vaporizzare su una fiamma libera o altra fonte di accensione.</p> <p>P251 Non perforare né bruciare, neppure dopo l'uso.</p> <p>P261 Evitare di respirare aerosol.</p> <p>P271 Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato.</p> <p>P410+P412 Proteggere dai raggi solari. Non esporre a temperature superiori a 50 °C/122 °F.</p> <p>P501 Smaltire il prodotto/ recipiente in conformità alla regolamentazione locale.</p>
Contiene	naphtha (petroleum), hydrotreated light
Consigli di prudenza supplementari	<p>P264 Lavare accuratamente la pelle contaminata dopo l'uso.</p> <p>P273 Non disperdere nell'ambiente.</p> <p>P280 Indossare guanti/ indumenti protettivi/ Proteggere gli occhi/ Proteggere il viso.</p> <p>P302+P352 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua.</p> <p>P304+P340 IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.</p> <p>P312 In caso di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI/un medico.</p> <p>P321 Trattamento specifico (vedere i consigli medici su questa etichetta).</p> <p>P332+P313 In caso di irritazione della pelle: consultare un medico.</p> <p>P362+P364 Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.</p> <p>P391 Raccogliere il materiale fuoriuscito.</p> <p>P403+P233 Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato.</p> <p>P405 Conservare sotto chiave.</p>

2.3. Altri pericoli

The product does not contain any substance that is classified as PBT or vPvB

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2. Miscele

naphtha (petroleum), hydrotreated light	30-60%
Numero CAS: 64742-49-0	Numero CE: 265-151-9
Classificazione	
Flam. Liq. 2 - H225	
STOT SE 3 - H336	
Asp. Tox. 1 - H304	
Aquatic Chronic 2 - H411	

Spray Lubricant Aerosol

BUTANO	10-30%
Numero CAS: 106-97-8	Numero CE: 203-448-7
Classificazione	
Flam. Gas 1 - H220	
Press. Gas	
PROPANO	5-10%
Numero CAS: 74-98-6	Numero CE: 200-827-9
Classificazione	
Flam. Gas 1 - H220	

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

Informazioni generali	Portare immediatamente il soggetto interessato all'aria aperta. Consultare un medico se il disagio continua.
Inalazione	Portare immediatamente il soggetto interessato all'aria aperta. Tenere il soggetto interessato al caldo e a riposo. Consultare immediatamente un medico.
Ingestione	Sciacquare accuratamente la bocca con acqua. Portare il soggetto interessato all'aria aperta e tenerlo al caldo e a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Non provocare il vomito. Non somministrare mai nulla per via orale a una persona priva di sensi. Non provocare il vomito.
Contatto con la pelle	Allontanare il soggetto interessato dalla fonte di contaminazione. Consultare un medico se il disagio continua.
Contatto con gli occhi	Allontanare il soggetto interessato dalla fonte di contaminazione. Togliere le eventuali lenti a contatto e tenere le palpebre ben separate. Continuare a sciacquare per almeno 15 minuti e consultare un medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

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

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei	Utilizzare mezzi di estinzione degli incendi adatti all'incendio circostante.
-----------------------------------	---

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericoli specifici	I recipienti possono scoppiare violentemente o esplodere se riscaldati a causa dell'accumulo eccessivo di pressione.
---------------------------	--

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Misure di protezione durante l'estinzione degli incendi	Spostare i recipienti dalla zona dell'incendio se questa operazione può essere eseguita senza rischi.
--	---

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

6.2. Precauzioni ambientali

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

Spray Lubricant Aerosol

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

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

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

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Precauzioni per l'immagazzinamento	Recipiente sotto pressione: Non deve essere esposto a temperature superiori a 50°C.
---	---

Classe di immagazzinamento	Immagazzinamento come gas compresso infiammabile.
-----------------------------------	---

7.3. Usi finali particolari

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Valori limite di esposizione professionale

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

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
 ACGIH = American Conference of Governmental Industrial Hygienists.

Commenti sugli ingredienti WEL = Workplace Exposure Limits

non gli ingredienti pericolosi

Commenti sugli ingredienti WEL = Workplace Exposure Limits

8.2. Controlli dell'esposizione

Dispositivi di protezione



Controlli tecnici idonei	Predisporre un'adeguata ventilazione generale e aerazione locale per estrazione.
Protezioni per gli occhi/il volto	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. EN374 Si raccomanda che i guanti siano realizzati con il seguente materiale: 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.

Spray Lubricant Aerosol

Misure d'igiene	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. Utilizzare una crema per la pelle adeguata per prevenire la secchezza della pelle. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego. Non fumare nell'area di lavoro.
Protezione respiratoria	Nessuna raccomandazione specifica. Può essere necessario un apparecchio respiratorio se si verifica un'eccessiva contaminazione aerodispersa.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto	Aerosol.
Colore	Marrone.
Odore	Solvente.
Punto di infiammabilità	Non è richiesta alcuna informazione.
Densità relativa	~0.790 @ °C

9.2. Altre informazioni

Composto organico volatile	Il contenuto massimo di composti organici volatili (COV) in questo prodotto è pari a 66 %.
-----------------------------------	--

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

10.2. Stabilità chimica

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

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

10.4. Condizioni da evitare

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

10.5. Materiali incompatibili

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Prodotti di decomposizione pericolosi	La decomposizione termica o i prodotti di combustione possono includere le seguenti sostanze: La decomposizione termica o i prodotti di combustione possono includere le seguenti sostanze: Fumo di incendio o fumi acri. Diossido di carbonio (CO ₂). Monossido di carbonio (CO).
--	--

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Inalazione	I vapori possono provocare cefalea, spossatezza, vertigini e nausea. Un ampio uso del prodotto in aree con ventilazione insufficiente può comportare l'accumulo di concentrazioni pericolose di vapori. Può provocare irritazione oculare e delle vie respiratorie. I sintomi successivi alla sovraesposizione possono includere quanto segue: Cefalea.
Ingestione	Non si prevedono effetti nocivi associati alle quantità che possono essere ingerite accidentalmente.
Contatto con la pelle	Il contatto prolungato e frequente può provocare arrossamento e irritazione.
Contatto con gli occhi	Irritante per gli occhi. L'esposizione ripetuta può provocare irritazione oculare cronica.
Via di esposizione	Inalazione Contatto con la pelle e/o gli occhi.

Spray Lubricant Aerosol

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

Ecotossicità Non considerato pericoloso per l'ambiente. I componenti del prodotto non sono classificati come pericolosi per l'ambiente. Tuttavia, fuoruscite ingenti o frequenti possono comportare effetti pericolosi per l'ambiente.

12.1. Tossicità

12.2. Persistenza e degradabilità

12.3. Potenziale di bioaccumulo

12.4. Mobilità nel suolo

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

12.6. Altri effetti avversi

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

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

Classe di rifiuti WGK : 3 (Germany)

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 Naphtha (petroleum), hydrotreated light)

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

Spray Lubricant Aerosol

Etichette per il trasporto



14.4. Gruppo d'imballaggio

Gruppo d'imballaggio None
ADR/RID

Gruppo d'imballaggio IMDG None

Gruppo d'imballaggio ICAO None

Gruppo d'imballaggio ADN None

14.5. Pericoli per l'ambiente

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

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).
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. 2015/830 del 28 maggio 2015.

Autorizzazioni (Allegato XIV Regolamento 1907/2006) Non sono note autorizzazioni specifiche per questo prodotto.

Restrizioni (Allegato XVII Regolamento 1907/2006) Per questo prodotto non sono note restrizioni specifiche relative all'uso.

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

SEZIONE 16: Altre informazioni

Data di revisione 09/08/2019

Revisione 3

Spray Lubricant Aerosol

Sostituisce la data	29/09/2015
Numero SDS	14436
Indicazioni di pericolo per esteso	<p>H220 Gas altamente infiammabile.</p> <p>H222 Aerosol altamente infiammabile.</p> <p>H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.</p> <p>H229 Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.</p> <p>H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.</p> <p>H315 Provoca irritazione cutanea.</p> <p>H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.</p> <p>H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.</p>

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.