



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA 600 Silver Paint

SEZIONE 1: IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA O DELLA MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

1.1. Identificatore del prodotto

Nome commerciale 600 Silver Paint
Codice prodotto RF0145C

1.2. Pertinenti usi identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Usi identificati Pittura.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore Holt Lloyd International Ltd
Barton Dock Road
Stretford
Manchester
M32 0YQ - England, UK
+44 (0) 161 866 4800
FAX +44 (0) 161 866 4854
A Holts Car Care Product
www.holtsauto.com
Persona Da Contattare Customer Services IT +39 093 842 5610

1.4. 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

SEZIONE 2: IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione (1999/45/CEE) Xi;R36. F+;R12. R66, R67.

2.2. Elementi dell'etichetta

Etichettatura



Irritante



Estremamente infiammabile

Frase Di Rischio

R12	Estremamente infiammabile.
R36	Irritante per gli occhi.
R66	L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle.
R67	L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.

Frase Di Sicurezza

A1	Recipiente sotto pressione: proteggere contro i raggi solari e non esporre ad una temperatura superiore a 50°C. Non perforare nè bruciare neppure dopo l'uso.
A2	Non vaporizzare su una fiamma o su un corpo incandescente.
S2	Conservare fuori della portata dei bambini.
S16	Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare.
S23	Non respirare i vapori/aerosoli.

600 Silver Paint

S25	Evitare il contatto con gli occhi.
S26	In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico.
S37	Usare guanti adatti.
S51	Usare soltanto in luogo ben ventilato.
S46	In caso d'ingestione consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta.
S29/56	Non gettare i residui nelle fognature; smaltire questo materiale e i relativi contenitori in un punto di raccolta rifiuti pericolosi o speciali.

2.3. Altri pericoli

SEZIONE 3: COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

3.2. Miscele

ACETONE	30-60%
N° CAS: 67-64-1	N° CE: 200-662-2
Classificazione (CE 1272/2008) Flam. Liq. 2 - H225 EUH066 Eye Irrit. 2 - H319 STOT Single 3 - H336	Classificazione (67/548/CEE) F;R11 Xi;R36 R66 R67
PROPANO	10-30%
N° CAS: 74-98-6	N° CE: 200-827-9
Classificazione (CE 1272/2008) Flam. Gas 1 - H220	Classificazione (67/548/CEE) F+;R12
BUTANO	10-30%
N° CAS: 106-97-8	N° CE: 203-448-7
Classificazione (CE 1272/2008) Flam. Gas 1 - H220	Classificazione (67/548/CEE) F+;R12
XILENE	5-10%
N° CAS: 1330-20-7	N° CE: 215-535-7
Classificazione (CE 1272/2008) Flam. Liq. 3 - H226 Acute Tox. 4 - H312 Acute Tox. 4 - H332 Skin Irrit. 2 - H315	Classificazione (67/548/CEE) R10 Xn;R20/21 Xi;R38

600 Silver Paint

ETILBENZENE		1-5%
N° CAS: 100-41-4 N° CE: 202-849-4		
Classificazione (CE 1272/2008) Flam. Liq. 2 - H225 Acute Tox. 4 - H332	Classificazione (67/548/CEE) F;R11 Xn;R20	
1,2,4-TRIMETILBENZENE		1-5%
N° CAS: 95-63-6 N° CE: 202-436-9		
Classificazione (CE 1272/2008) Flam. Liq. 3 - H226 Acute Tox. 4 - H332 Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 STOT Single 3 - H335 Aquatic Chronic 2 - H411	Classificazione (67/548/CEE) R10 Xn;R20 Xi;R36/37/38 N;R51/53	
SOLVENT NAPHTHA (PETROLEUM), LIGHT AROM.; LOW BOILING POINT NAPHTHA		1-5%
N° CAS: 64742-95-6 N° CE: 265-199-0		
Classificazione (CE 1272/2008) Flam. Liq. 3 - H226 EUH066 STOT Single 3 - H335, H336 Asp. Tox. 1 - H304 Aquatic Chronic 2 - H411	Classificazione (67/548/CEE) Xn;R65. Xi;R37. N;R51/53. R66,R67,R10.	
PROPILBENZENE		< 1%
N° CAS: 103-65-1 N° CE: 203-132-9		
Classificazione (CE 1272/2008) Flam. Liq. 3 - H226 STOT Single 3 - H335 Asp. Tox. 1 - H304 Aquatic Chronic 2 - H411	Classificazione (67/548/CEE) R10 Xn;R65 Xi;R37 N;R51/53	
CUMENE		< 1%
N° CAS: 98-82-8 N° CE: 202-704-5		
Classificazione (CE 1272/2008) Flam. Liq. 3 - H226 STOT Single 3 - H335 Asp. Tox. 1 - H304 Aquatic Chronic 2 - H411	Classificazione (67/548/CEE) R10 Xn;R65 Xi;R37 N;R51/53	

600 Silver Paint

MESITILENE		< 1%
N° CAS: 108-67-8		N° CE: 203-604-4
Classificazione (CE 1272/2008)	Classificazione (67/548/CEE)	
Flam. Liq. 3 - H226	R10	
STOT Single 3 - H335	Xi;R37	
Aquatic Chronic 2 - H411	N;R51/53	

Il testo completo di tutte le indicazioni di pericolo (frasi R e frasi H) è riportato nella sezione 16.

SEZIONE 4: MISURE DI PRIMO SOCCORSO

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Inalazione

Portare subito la persona esposta all'aria aperta. Tenere la persona colpita al caldo e a riposo. Consultare subito un medico.

Ingestione

Sciacquare a fondo la bocca. Tenere la persona colpita a riposo e al caldo e fargli respirare aria fresca. NON INDURRE VOMITO! NON FAR MAI BERE O VOMITARE UNA PERSONA INCOSCIENTE!

Contatto con la pelle

Allontanare la persona colpita dalla fonte di contaminazione. Consultare un medico se il disturbo continua.

Contatto con gli occhi

Allontanare immediatamente la vittima dalla fonte di esposizione. Assicurarsi di aver tolto eventuali lenti a contatto prima di sciacquare gli occhi. Lavare prontamente e abbondantemente gli occhi con acqua mantenendo le palpebre aperte. Continuare a sciacquare per almeno 15 minuti e consultare un medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati

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

SEZIONE 5: MISURE ANTINCENDIO

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi estinguenti

Usare l'estinguente adeguato tenendo conto della presenza di altre sostanze chimiche.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericoli Eccezionali D'Incendio Ed Esplosione

In caso d'incendio i recipienti per aerosol possono esplodere.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Speciali Procedure Antincendio

Rimuovere il contenitore dell'area dell'incendio se questo può essere fatto 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

Usare i dispositivi di protezione necessari. Spegnere tutte le sorgenti d'ignizione. Evitare scintille, fiamme, calore. Evitare di fumare. Ventilare.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

SEZIONE 7: MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Tenere lontano da fonti di calore, scintille e fiamme libere. Evitare fuoriuscite ed il contatto con occhi e pelle. ventilare bene, evitare di respirare i vapori. Usare respiratori approvati se l'aria è contaminata oltre i livelli consentiti.

600 Silver Paint

7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

7.3. Usi finali particolari

SEZIONE 8: CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

8.1. Parametri di controllo

Nome	STANDARD	VL - 8 Ore		VL - Breve Termine		Annotazioni
1,2,4-TRIMETILBENZENE		25 ppm	125			
ACETONE	EU	500 ppm	1210 mg/m3			
BUTANO	ACGIH	800 ppm				
MESITILENE	EU	20 ppm	100 mg/m3			
PROPANO	ACGIH	2500 ppm				
XILENE	WEL	50 ppm(Sk)	220 mg/m3(Sk)	100 ppm(Sk)	441 mg/m3(Sk)	

ACGIH = American Conference of Governmental Industrial Hygienists.

WEL = Workplace Exposure Limit.

8.2. Controlli dell'esposizione

Dispositivi di protezione



Protezione respiratoria

Non sono fornite raccomandazioni specifiche, ma può rendersi necessario l'uso di protezioni respiratorie in circostanze eccezionali quando si verifica un'elevata contaminazione dell'aria.

Protezione delle mani

Per contatti sulla pelle prolungati o ripetuti, usare guanti protettivi adatti. EN374 Si consiglia l'uso di guanti di gomma.

Protezione degli occhi

Usare occhiali di sicurezza approvati.

Altre Protezioni

Usare indumenti adatti per prevenire ogni possibilità di contatto con liquido e di contatto ripetuto o prolungato con i vapori.

Misure di igiene

Lavarsi alla fine di ogni turno di lavoro e prima di mangiare, fumare o andare alla toilette. Togliersi di dosso immediatamente gli indumenti quando vengono contaminati. Usare un'apposita crema contro l'essiccazione della pelle. Non mangiare, bere o fumare durante l'impiego. NON FUMARE SUL POSTO DI LAVORO!

SEZIONE 9: PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto	Aerosol.
Colore	Various
Densità relativa	~0.695
Punto di infiammabilità	Non applicabile.
Limite Inferiore Di Infiammabilità %	1.5%
Limite Superiore Di Infiammabilità %	13.0%

9.2. Altre informazioni

Volatilità Volume (%)	95.6%
Composti organici volatili (COV)	695 g/litre

SEZIONE 10: STABILITÀ E REATTIVITÀ**10.1. Reattività****10.2. Stabilità chimica****10.3. Possibilità di reazioni pericolose****10.4. Condizioni da evitare**

Evitare calore, fiamme e altre sorgenti d'ignizione. Evitare il contatto con acidi e alcali.

10.5. Materiali incompatibili**10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi**

Il fuoco o le alte temperature provocano: Fumi acri di: Anidride carbonica (CO₂). Monossido di carbonio (CO).

SEZIONE 11: INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE**11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici****Inalazione**

I vapori possono causare cefalea, stanchezza, vertigini e nausea. In caso di lavoro prolungato su vaste superfici in locali piccoli e dotati di scarsa ventilazione, possono svilupparsi vapori in concentrazioni tali da causare cefalea, irritazione degli occhi e delle vie respiratorie.

Ingestione

Le quantità ingeribili accidentalmente non dovrebbero provocare effetti dannosi.

Contatto con la pelle

Il contatto prolungato e frequente può causare arrossamenti ed irritazioni.

Contatto con gli occhi

Irritante per gli occhi. La ripetuta esposizione può causare irritazione cronica agli occhi.

Via Di Esposizione

Inalazione. Contatto con pelle e/o occhi.

SEZIONE 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE**Ecotossicità**

Non considerato pericoloso per l'ambiente. I componenti del prodotto non sono classificati come pericolosi per l'ambiente. Tuttavia, ciò non esclude la possibilità che grandi o frequenti fuoriuscite possano avere effetti nocivi o dannosi sull'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**

Smaltire residui e rifiuti conformemente a quanto disposto dalle autorità locali. I contenitori vuoti non devono essere bruciati per via del pericolo di esplosione.

SEZIONE 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Generale LIMITED QUANTITIES to volumes under 1Lt

14.1. Numero ONU

N° UN (ADR/RID/ADN) 1950

N° UN (IMDG) 1950

N° UN (ICAO) 1950

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Designazione ufficiale di trasporto AEROSOLS

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Classe ADR/RID/ADN 2.1

Classe ADR/RID/ADN Class 2

N° Etichetta ADR 2.1

Classe IMDG 2.1

Classe/Divisione ICAO 2.1

Etichettatura Per Il Trasporto

**14.4. Gruppo d'imballaggio**

Non applicabile.

14.5. Pericoli per l'ambiente

Sostanza Pericolosa Per L'Ambiente/Inquinante Marino

No.

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

EMS F-D, S-U

Codice di Restrizione delle Gallerie (D)

14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 ed il codice IBC**SEZIONE 15: INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE****15.1. Norme e legislazione 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), che istituisce un'Agenzia europea per le sostanze chimiche, che modifica la direttiva 1999/45/CE e che abroga il regolamento (CEE) n. 793/93 del Consiglio e il regolamento (CE) n. 1488/94 della Commissione, nonché la direttiva 76/769/CEE del Consiglio e le direttive della Commissione 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE e 2000/21/CE, e successive modificazioni. VOC Directive - 2004/42/EC Aerosol Dispensers Directive 2008/47/EC (2008/47/EC)

15.2. Valutazione della sicurezza chimica**SEZIONE 16: ALTRE INFORMAZIONI**

600 Silver Paint

Data ultima revisione	18/04/2012
Revisione	8
Sostituisce la data	09/03/2012
SdS N°	14354
Data	18/07/2011

Testo Completo Delle Frasi Di Rischio

R12	Estremamente infiammabile.
R11	Facilmente infiammabile
R10	Inflammabile.
R36/37/38	Irritante per gli occhi, le vie respiratorie e la pelle.
R36	Irritante per gli occhi.
R38	Irritante per la pelle.
R37	Irritante per le vie respiratorie.
R66	L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle.
R67	L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.
R20/21	Nocivo per inalazione e contatto con la pelle.
R20	Nocivo per inalazione.
R65	Nocivo: può causare danni ai polmoni in caso di ingestione.
R51/53	Tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

Indicazioni Di Pericolo Per Esteso

EUH066	L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.
H220	Gas altamente infiammabile.
H222	Aerosol altamente infiammabile.
H225	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H226	Liquido e vapori infiammabili.
H304	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H312	Nocivo a 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.
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Riserva Di Responsabilità

Queste informazioni si riferiscono esclusivamente al materiale specifico designato e potrebbero non essere valide se tale materiale è usato insieme con altri materiali o in altri processi. Tali informazioni sono, in buona fede e per quando l'azienda sia a conoscenza, accurate ed affidabili alla data indicata. Tuttavia non se ne garantisce l'esattezza, l'affidabilità o la completezza. È responsabilità dell'utilizzatore valutarne l'idoneità all'uso specifico a cui intende destinare il prodotto.