



## FIȘA CU DATE DE SECURITATE RALLYE SILVER

### SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

#### 1.1. Element de identificare a produsului

Numele produsului RALLYE SILVER

Numărul produsului RF0173C

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

#### 1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate

Utilizări identificate Vopsea.

#### 1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Furnizor 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

**Persoana de contact** Contact Email address: info@holtsauto.com

#### 1.4. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență

**Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență** 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

### SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

#### 2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

##### Clasificare

**Pericole fizice** Aerosol 1 - H222, H229

**Pericole pentru sănătate** Eye Irrit. 2 - H319 STOT SE 3 - H336

**Pericole pentru mediu** Neclasificat.

**Clasificare (67/548/CEE) sau (1999/45/CE)** Xi;R36. F+;R12. R66,R67.

#### 2.2. Elemente pentru etichetă

## RALLYE SILVER

### Pictogramă



### Cuvânt de avertizare

Pericol

### Fraze de pericol

H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.  
 H336 Poate provoca somnolență sau amețeală.  
 H222 Aerosol extrem de inflamabil.  
 H229 Recipient sub presiune: poate exploda dacă este încălzit.

### Fraze de precauție

P210 A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe încinse, scânteii, flăcări deschise sau alte surse de aprindere. Fumatul interzis.  
 P211 Nu pulverizați deasupra unei flăcări deschise sau unei alte surse de aprindere.  
 P251 Nu perforați sau ardeți, chiar și după utilizare.  
 P261 Evitați să inspirați vaporii/spray-ul.  
 P264 Spălați-vă pielea contaminată bine după utilizare.  
 P271 A se utiliza numai în aer liber sau în spații bine ventilate.  
 P280 Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței.  
 P304+P340 ÎN CAZ DE INHALARE: transportați persoana la aer liber și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație.  
 P305+P351+P338 ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți.  
 P312 Sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic dacă nu vă simțiți bine.  
 P337+P313 Dacă iritarea ochilor persistă: consultați medicul.  
 P403+P233 A se depozita într-un spațiu bine ventilat. Păstrați recipientul închis etanș.  
 P405 A se depozita sub cheie.  
 P410+P412 A se proteja de lumina solară. Nu expuneți la temperaturi care depășesc 50 °C/122 °F.  
 P102 A nu se lăsa la îndemâna copiilor.  
 P101 Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului.  
 P501 Aruncați conținutul/recipientul în conformitate cu reglementările locale.

### Conține

ACETONE, BUTYL ACETATE -norm, BUTANOL-norm, BUTANONE

### 2.3. Alte pericole

#### SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

### 3.2. Amestecuri

<b>DIMETHYL ETHER</b>	<b>30-60%</b>
Numărul CAS: 115-10-6	Numărul CE: 204-065-8
<b>Clasificare</b> Gaz inflamabil 1 - H220 Press. Gas	<b>Clasificare (67/548/CEE) sau (1999/45/CE)</b> F+;R12

**RALLYE SILVER**

<b>ACETONE</b>		<b>10-30%</b>
Numărul CAS: 67-64-1	Numărul CE: 200-662-2	
<b>Clasificare</b> Flam. Liq. 2 - H225 Eye Irrit. 2 - H319 STOT SE 3 - H336	<b>Clasificare (67/548/CEE) sau (1999/45/CE)</b> F;R11 Xi;R36 R66 R67	
<b>BUTANE</b>		<b>5-10%</b>
Numărul CAS: 106-97-8	Numărul CE: 203-448-7	
<b>Clasificare</b> Gaz inflamabil 1 - H220 Press. Gas	<b>Clasificare (67/548/CEE) sau (1999/45/CE)</b> F+;R12	
<b>BUTYL ACETATE -norm</b>		<b>5-10%</b>
Numărul CAS: 123-86-4	Numărul CE: 204-658-1	
<b>Clasificare</b> Flam. Liq. 3 - H226 STOT SE 3 - H336	<b>Clasificare (67/548/CEE) sau (1999/45/CE)</b> R10 R66 R67	
<b>2-METHOXY-1-METHYLETHYL ACETATE</b>		<b>5-10%</b>
Numărul CAS: 108-65-6	Numărul CE: 203-603-9	
<b>Clasificare</b> Flam. Liq. 3 - H226	<b>Clasificare (67/548/CEE) sau (1999/45/CE)</b> R10 Xi;R36	
<b>PROPANE</b>		<b>5-10%</b>
Numărul CAS: 74-98-6	Numărul CE: 200-827-9	
<b>Clasificare</b> Gaz inflamabil 1 - H220 Press. Gas	<b>Clasificare (67/548/CEE) sau (1999/45/CE)</b> F+;R12	
<b>ISOBUTANE</b>		<b>5-10%</b>
Numărul CAS: 75-28-5	Numărul CE: 200-857-2	
<b>Clasificare</b> Gaz inflamabil 1 - H220 Press. Gas	<b>Clasificare (67/548/CEE) sau (1999/45/CE)</b> F+;R12	

**RALLYE SILVER**

<b>BUTANONE</b>		<b>1-5%</b>
Numărul CAS: 78-93-3		Numărul CE: 201-159-0
<b>Clasificare</b>	<b>Clasificare (67/548/CEE) sau (1999/45/CE)</b>	
Flam. Liq. 2 - H225	F;R11 Xi;R36 R66 R67	
Eye Irrit. 2 - H319		
STOT SE 3 - H336		
<b>BUTANOL-norm</b>		<b>1-5%</b>
Numărul CAS: 71-36-3		Numărul CE: 200-751-6
<b>Clasificare</b>	<b>Clasificare (67/548/CEE) sau (1999/45/CE)</b>	
Flam. Liq. 3 - H226	R10 Xn;R22 Xi;R37/38,R41 R67	
Skin Irrit. 2 - H315		
Eye Dam. 1 - H318		
Acute Tox. 4 - H302		
STOT SE 3 - H335, H336		
<b>ALUMINIUM POWDER (PYROPHORIC)</b>		<b>1-5%</b>
Numărul CAS: 7429-90-5		Numărul CE: 231-072-3
<b>Clasificare</b>	<b>Clasificare (67/548/CEE) sau (1999/45/CE)</b>	
Pyr. Sol. 1 - H250	F;R15,R17	
Water-react. 2 - H261		
<b>XYLENE</b>		<b>1-5%</b>
Numărul CAS: 1330-20-7		Numărul CE: 215-535-7
<b>Clasificare</b>	<b>Clasificare (67/548/CEE) sau (1999/45/CE)</b>	
Flam. Liq. 3 - H226	R10 Xn;R20/21 Xi;R38	
Skin Irrit. 2 - H315		
Acute Tox. 4 - H312		
Acute Tox. 4 - H332		

Textul complet pentru toate frazele R și avertismentele de pericol este afișat în Secțiunea 16

**SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor****4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor**

<b>Inhalare</b>	Mutați imediat persoana afectată la aer liber. Mențineți persoana afectată la căldură și în stare de repaus. Consultați medicul imediat.
<b>Ingerare</b>	Clătiți bine gura cu apă. Transportați persoana afectată la aer liber și mențineți-o la căldură și în stare de repaus, într-o poziție confortabilă pentru respirație. Nu provocați vomă. Nu administrați nimic pe gură unei persoane inconștiente. Nu provocați vomă.
<b>Contactul cu pielea</b>	Îndepărtați persoana afectată de sursa de contaminare. Consultați medicul dacă starea de disconfort continuă.
<b>Contactul cu ochii</b>	Îndepărtați persoana afectată de sursa de contaminare. Scoateți lentilele de contact și deschideți larg pleoapele. Continuați să clătiți pentru cel puțin 15 minute și consultați medicul.

**4.2. Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate**

## RALLYE SILVER

### 4.3. Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare

#### SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

##### 5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

**Mijloace de stingere corespunzătoare** Folosiți medii de stingere ale incendiilor adecvate pentru incendiul înconjurător.

##### 5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză

**Pericole specifice** Recipientele pot sări în aer violent sau exploda atunci când sunt încălzite, datorită presiunii excesive acumulate.

##### 5.3. Recomandări destinate pompierilor

**Măsuri de protecție în timpul stingerii incendiului** Mutați recipientele din zona de incendiu dacă se poate face fără risc.

#### SECȚIUNEA 6: Măsuri de luat în caz de dispersie accidentală

##### 6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

##### 6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

##### 6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

**Metode pentru curățenie** Purtați echipament de protecție corespunzător, inclusiv mănuși, ochelari/mască de protecție, mască de gaze, cizme, îmbrăcăminte sau șorț, după caz. Eliminați toate sursele de aprindere. Fumatul, scânteii, flăcări sau alte surse de aprindere sunt interzise în apropierea scurgerilor. Asigurați o ventilație adecvată.

##### 6.4. Trimiteri către alte secțiuni

#### SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

##### 7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de siguranță

**Precauții privind utilizarea** Păstrați departe de surse de căldură, scânteii și flăcări deschise. Evitați scurgerile. Evitați contactul cu pielea și ochii. Asigurați o ventilație adecvată. Evitați inhalarea vaporilor. Utilizați o mască de gaze aprobată în cazul în care contaminarea aerului este peste un nivel acceptabil.

##### 7.2. Condiții de depozitare în condiții de siguranță, inclusiv eventuale incompatibilități

##### 7.3. Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)

#### SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

##### 8.1. Parametri de control

##### Limitele de expunere profesională

##### DIMETHYL ETHER

Limită de expunere pe termen lung (8 ore MPT): WEL 400 ppm 766 mg/m<sup>3</sup>

Limită de expunere pe termen scurt (15 minute): WEL 500 ppm 958 mg/m<sup>3</sup>

##### ACETONE

Limită de expunere pe termen lung (8 ore MPT): WEL 500 ppm 1210 mg/m<sup>3</sup>

Limită de expunere pe termen scurt (15 minute): WEL 1500 ppm 3620 mg/m<sup>3</sup>

##### BUTANE

Limită de expunere pe termen lung (8 ore MPT): WEL 600 ppm 1450 mg/m<sup>3</sup>

Limită de expunere pe termen scurt (15 minute): WEL 750 ppm 1810 mg/m<sup>3</sup>

##### BUTYL ACETATE -norm

Limită de expunere pe termen lung (8 ore MPT): WEL 150 ppm 724 mg/m<sup>3</sup>

Limită de expunere pe termen scurt (15 minute): WEL 200 ppm 966 mg/m<sup>3</sup>



## RALLYE SILVER

<b>Culoare</b>	Negru.
<b>Punctul de aprindere</b>	Nu se aplică.
<b>Limita superioară/inferioară de inflamabilitate sau de explozie</b>	Limită inferioară de inflamabilitate/exploziv: 1.6% Limită superioară de inflamabilitate/exploziv: 18.6%
<b>Densitatea relativă</b>	~0.748 @ °C
<b>Temperatura de aprindere</b>	235°C
<b>9.2. Alte informații</b>	
<b>Volatilitate</b>	91.9%
<b>Compuși organici volatili</b>	Acest produs conține un conținut maxim de COV de 687.5 g/litre.

### SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

#### 10.1. Reactivitate

#### 10.2. Stabilitate chimică

#### 10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

#### 10.4. Condiții de evitat

**Condiții de evitat** Evitați căldura, flăcările și alte surse de aprindere. Evitați contactul cu acizi și alcali.

#### 10.5. Materiale incompatibile

#### 10.6. Produși de descompunere periculoși

**Produși de descompunere periculoși** Descompunerea termică sau produsele de combustie pot include următoarele substanțe: Descompunerea termică sau produsele de combustie pot include următoarele substanțe: Fum sau abur usturător. Dioxid de carbon (CO<sub>2</sub>). Monoxid de carbon (CO).

### SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

#### 11.1. Informații privind efectele toxicologice

##### Toxicitate acută - orală

**ATE orală (mg/kg)** 20.000,0

##### Toxicitate acută - dermală

**ATE dermală (mg/kg)** 110.000,0

##### Toxicitate acută - inhalare

**ATE inhalare (gaze ppmV)** 450.000,0

**ATE inhalare (vapori mg/l)** 1.100,0

**ATE inhalare (prafuri/cețuri mg/l)** 1.500,0

**Inhalare** Vaporii pot provoca dureri de cap, oboseală, amețeli și greață. Utilizarea extinsă a produsului în zone cu ventilație necorespunzătoare poate duce la acumularea de concentrații de vapori periculoase. Poate provoca iritarea ochilor și sistemului respirator. Simptomele care urmează supraexpunerii pot include următoarele: Durere de cap.

**Ingerare** Nu se așteaptă efecte dăunătoare de la cantitățile probabil ingerate accidental.

**Contactul pielea** Contactul prelungit și frecvent poate provoca înroșire și iritație.

**Contactul cu ochii** Iritant pentru ochi. Expunerea repetată poate provoca iritarea cronică a ochilor.

**Calea de intrare** Inhalare Contact cu pielea și/sau ochii

## RALLYE SILVER

### SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

**Ecotoxicitate** Nu este considerat ca periculos pentru mediu. Componentele produsului nu sunt clasificate ca periculoase pentru mediu. Totuși, scurgeri mari sau frecvente pot avea efecte periculoase asupra mediului.

#### 12.1. Toxicitate

#### 12.2. Persistență și degradabilitate

#### 12.3. Potențial de bioacumulare

#### 12.4. Mobilitate în sol

#### 12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB

#### 12.6. Alte efecte adverse

### SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

#### 13.1. Metode de tratare a deșeurilor

**Metode de eliminare** Evacuați deșeurile la un amplasament licențiat pentru eliminarea deșeurilor în conformitate cu cerințele autorității locale din domeniul eliminării deșeurilor. Recipientele goale nu trebuie perforate sau incinerate din cauza riscului de explozie.

### SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

#### 14.1. Numărul ONU

Nr. ONU (ADR/RID) 1950

Nr. ONU (IMDG) 1950

Nr. ONU (ICAO) 1950

Nr. ONU (ADN) 1950

#### 14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție

Denumirea corectă pentru expediție (ADR/RID) AEROSOLS

Denumirea corectă pentru expediție (IMDG) AEROSOLS

Denumirea corectă pentru expediție (ICAO) AEROSOLS

Denumirea corectă pentru expediție (ADN) AEROSOLS

#### 14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport

Clasa ADR/RID 2.1

Cod clasificare ADR/RID 5F

Eticheta ADR/RID 2.1

Clasa IMDG 2.1

Clasa/divizia ICAO 2.1

Clasa ADN 2.1

## RALLYE SILVER

### Etichete de transport



#### 14.4. Grupul de ambalare

Grupul de ambalare ADR/RID	None
Grupul de ambalare IMDG	None
Grupul de ambalare ADN	None
Grupul de ambalare ICAO	None

#### 14.5. Pericole pentru mediul înconjurător

##### Substanță periculoasă pentru mediu/poluant marin

Nu.

#### 14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

EmS	F-D, S-U
Categoria de transport ADR	2
Codul de restricție pentru tunel	(D)

#### 14.7. Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la MARPOL 73/78 și Codul IBC

Transport in vrac, în conformitate cu Anexa II de la MARPOL 73/78 si Codului IBC Nu se aplică.

### SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

#### 15.1. Regulamente/legislație în domeniul securității, sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză

Reglementări naționale	The Chemicals (Hazard Information and Packaging for Supply) Regulations 2009 (SI 2009 No. 716).
Legislația UE	Directiva Substanțelor Periculoase 67/548/CEE. Directiva Preparatelor Periculoase 1999/45/CE. Regulamentul (CE) Nr. 1272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și amestecurilor (cu modificări).
Autorizații (Titlul VII Regulamentul 1907/2006)	Nu sunt cunoscute autorizări specifice pentru acest produs.
Restricții (Titlul VIII Regulamentul 1907/2006)	Nu se cunosc restricții specifice privind utilizarea pentru acest produs.
Clasificarea pericolului de apă	WGK 3

#### 15.2. Evaluarea securității chimice

### SECȚIUNEA 16: Alte informații

Data revizuirii	24.08.2015
Revizuire	1

## RALLYE SILVER

<b>Înlocuiește data</b>	13.08.2013
<b>Numărul FDS</b>	14295
<b>Frazele de risc complete</b>	R10 Inflamabil. R11 Foarte inflamabil. R12 Extrem de inflamabil. R15 La contactul cu apa degajă gaze extrem de inflamabile. R17 Inflamabil spontan, în aer. R20/21 Nociv prin inhalare și în contact cu pielea. R22 Nociv în caz de înghițire. R36 Iritant pentru ochi. R37/38 Iritant pentru sistemul respirator și pentru piele. R38 Iritant pentru piele. R41 Risc de leziuni oculare grave. R66 Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii. R67 Inhalarea vaporilor poate provoca somnolență și amețală.
<b>Frazele de pericol complete</b>	H222 Aerosol extrem de inflamabil. H225 Lichid și vapori foarte inflamabili. H226 Lichid și vapori inflamabili. H229 Recipient sub presiune: poate exploda dacă este încălzit. H302 Nociv în caz de înghițire. H312 Nociv în contact cu pielea. H315 Provoacă iritarea pielii. H318 Provoacă leziuni oculare grave. H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor. H332 Nociv în caz de inhalare. H335 Poate provoca iritarea căilor respiratorii. H336 Poate provoca somnolență sau amețală.

Aceste informații se referă numai la materialul specific desemnat și nu pot fi valabile pentru un astfel de material utilizat în combinație cu orice alte materiale sau în orice proces. Astfel de informații sunt, în cea mai bună cunoaștere și credință a companiei, exacte și sigure la data la care au fost indicate. Cu toate acestea, nici o condiție, garanție sau reprezentare nu se face pentru exactitatea, siguranța sau completitudinea lor. Este responsabilitatea utilizatorului de a stabili cât de adecvate sunt aceste informații pentru uzul său propriu.