



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD RALLYE BLACK PAINT

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1. Productidentificatie

Productnaam RALLYE BLACK PAINT

Product nummer RF0172C

REACH registratie aantekeningen Dit is een mengsel, geen registratie-informatie in dit document opgenomen. Holts worden geclassificeerd als downstreamgebruiker.

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Geïdentificeerd gebruik Verf.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier 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

Contactpersoon Contact Email address: info@holtsauto.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnummer voor noodgevallen Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieuhygiëne: tel. +31 (0)30 274 91 11 24hrs

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling

Fysische gevaren Aerosol 1 - H222, H229

Gezondheidsgevaren Eye Irrit. 2 - H319 STOT SE 3 - H336

Milieugevaren Niet geclassificeerd.

Indeling (67/548/EEC) of (1999/45/EC) Xi;R36. F+;R12. R66,R67.

2.2. Etiketteringselementen

Pictogram



Signaalwoord Gevaar

RALLYE BLACK PAINT

Gevarenaanduiding	H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken. H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie. H222 Zeer licht ontvlambare aerosol. H229 Houder onder druk: kan openbarsten bij verhitting.
Veiligheidsaanbeveling	P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. P211 Niet in open vuur of op andere ontstekingsbronnen spuiten. P251 Ook na gebruik niet doorboren of verbranden. P261 Inademing van dampen/spuitnevel vermijden. P264 Na het werken met dit product verontreinigde huid grondig wassen. P271 Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken. P280 Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen. P304+P340 NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen. P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. P312 Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen. P337+P313 Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen. P403+P233 Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren. P405 Achter slot bewaren. P410+P412 Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50°C/122°F. P102 Buiten het bereik van kinderen houden. P101 Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden. P501 Inhoud/verpakking afvoeren in overeenstemming met lokale regelgeving.
Bevat	ACETON, N-BUTYLACETAAT, BUTAAN-1-OL, BUTANON

2.3. Andere gevaren

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

DIMETHYLETHER		30-60%
CAS-nummer: 115-10-6		EG-nummer: 204-065-8
Indeling	Indeling (67/548/EEC) of (1999/45/EC)	
Flam. Gas 1 - H220	F+;R12	
Press. Gas		
ACETON		10-30%
CAS-nummer: 67-64-1		EG-nummer: 200-662-2
Indeling	Indeling (67/548/EEC) of (1999/45/EC)	
Flam. Liq. 2 - H225	F;R11 Xi;R36 R66 R67	
Eye Irrit. 2 - H319		
STOT SE 3 - H336		

RALLYE BLACK PAINT

BUTAAN		5-10%
CAS-nummer: 106-97-8 EG-nummer: 203-448-7		
Indeling Flam. Gas 1 - H220 Press. Gas	Indeling (67/548/EEC) of (1999/45/EC) F+;R12	
N-BUTYLACETAAT		5-10%
CAS-nummer: 123-86-4 EG-nummer: 204-658-1		
Indeling Flam. Liq. 3 - H226 STOT SE 3 - H336	Indeling (67/548/EEC) of (1999/45/EC) R10 R66 R67	
2-METHOXY-1-METHYLETHYLACETAAT		5-10%
CAS-nummer: 108-65-6 EG-nummer: 203-603-9		
Indeling Flam. Liq. 3 - H226	Indeling (67/548/EEC) of (1999/45/EC) R10 Xi;R36	
BUTANON		1-5%
CAS-nummer: 78-93-3 EG-nummer: 201-159-0		
Indeling Flam. Liq. 2 - H225 Eye Irrit. 2 - H319 STOT SE 3 - H336	Indeling (67/548/EEC) of (1999/45/EC) F;R11 Xi;R36 R66 R67	
BUTAAN-1-OL		1-5%
CAS-nummer: 71-36-3 EG-nummer: 200-751-6		
Indeling Flam. Liq. 3 - H226 Skin Irrit. 2 - H315 Eye Dam. 1 - H318 Acute Tox. 4 - H302 STOT SE 3 - H335, H336	Indeling (67/548/EEC) of (1999/45/EC) R10 Xn;R22 Xi;R37/38,R41 R67	
ALUMINIUMPOEDER (NIET GESTABILISEERD)		1-5%
CAS-nummer: 7429-90-5 EG-nummer: 231-072-3		
Indeling Pyr. Sol. 1 - H250 Water-react. 2 - H261	Indeling (67/548/EEC) of (1999/45/EC) F;R15,R17	

RALLYE BLACK PAINT

XYLEEN		1-5%
CAS-nummer: 1330-20-7		EG-nummer: 215-535-7
Indeling	Indeling (67/548/EEC) of (1999/45/EC)	
Flam. Liq. 3 - H226	R10 Xn;R20/21 Xi;R38	
Skin Irrit. 2 - H315		
Acute Tox. 4 - H312		
Acute Tox. 4 - H332		

De volledige tekst voor alle R-zinnen en gevarenzinnen wordt weergegeven in Sectie 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

Inademing	Breng de getroffen persoon direct in de frisse lucht. Houd getroffen persoon warm en rustig. Raadpleeg onmiddellijk een arts.
Inslikken	Mond goed spoelen met water. Breng getroffen persoon in de frisse lucht en houdt deze warm en rustig in een positie gemakkelijk voor ademhaling. Geen braken opwekken. Geef een bewusteloos persoon nooit iets te eten of te drinken. Geen braken opwekken.
Huidcontact	Verwijder de getroffen persoon van de besmettingsbron. Raadpleeg een arts als klachten aanhouden.
Oogcontact	Verwijder de getroffen persoon van de besmettingsbron. Verwijder eventuele contactlenzen en trek oogleden ver uit elkaar. Blijf gedurende tenminste 15 minuten spoelen en raadpleeg een arts.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling****RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen****5.1. Blusmiddelen**

Geschikte blusmiddelen	Gebruik brandblusmiddelen die geschikt zijn voor de omringende brand.
-------------------------------	---

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Specifieke gevaren	Containers kunnen met kracht barsten of ontploffen bij verhitting, als gevolg van overmatige drukopbouw.
---------------------------	--

5.3. Advies voor brandweerlieden

Beschermende maatregelen bij bluswerkzaamheden	Verwijder verpakkingen/containers uit het brand gebied als dit zonder risico mogelijk is.
---	---

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel**6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures****6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen****6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**

Reinigingsmethoden	Draag geschikte beschermende uitrusting, inclusief handschoenen, stofbril/zuurbril/gelaatsscherm, laarzen, kleding of voorschoot, voor zover van toepassing. Elimineer alle ontstekingsbronnen. Niet roken, geen vonken, vlammen of andere ontstekingsbronnen in de buurt van lekkages en gemorst materiaal. Zorg voor adequate ventilatie.
---------------------------	---

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

RALLYE BLACK PAINT

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Voorzorgen voor gebruik Verwijderd houden van hitte, vonken en open vuur. Vermijd morsen/leken. Aanraking met de ogen en de huid vermijden. Zorg voor adequate ventilatie. Vermijd inademen van dampen. Gebruik goedgekeurde adembescherming als de luchtvervuiling boven een acceptabel niveau is.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Opslag klasse Ontvlambare gecomprieeerde gassen opslag.

7.3. Specifiek eindgebruik

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling

DIMETHYLETHER

Langdurige blootstelling (8 uur TGG): MAC 500 ppm 950 mg/m³

Kortdurende blootstelling (15 minuten): MAC 800 ppm 1500 mg/m³

ACETON

Langdurige blootstelling (8 uur TGG): MAC 750 ppm 1780 mg/m³

Kortdurende blootstelling (15 minuten): MAC

BUTAAN

Langdurige blootstelling (8 uur TGG): MAC 600 ppm 1430 mg/m³

Kortdurende blootstelling (15 minuten): MAC

N-BUTYLACETAAT

Langdurige blootstelling (8 uur TGG): MAC 150 ppm 710 mg/m³

Kortdurende blootstelling (15 minuten): MAC

2-METHOXY-1-METHYLETHYLACETAAT

Langdurige blootstelling (8 uur TGG): MAC 100 ppm 550 mg/m³

Kortdurende blootstelling (15 minuten): MAC

BUTANON

Langdurige blootstelling (8 uur TGG): MAC 200 ppm(D) 590 mg/m³(D)

Kortdurende blootstelling (15 minuten): MAC

BUTAAN-1-OL

Langdurige blootstelling (8 uur TGG): MAC

Kortdurende blootstelling (15 minuten): MAC 15 ppm 45 mg/m³

ALUMINIUMPOEDER (NIET GESTABILISEERD)

Langdurige blootstelling (8 uur TGG): MAC 10 mg/m³

XYLEEN

Langdurige blootstelling (8 uur TGG): WEL, MAC 50 ppm(D) 220 mg/m³(D)

Kortdurende blootstelling (15 minuten): WEL, MAC 100 ppm(D) 441 mg/m³(D)

MAC = Maximaal Aanvaarde Concentraties.

WEL = Workplace Exposure Limit.

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

RALLYE BLACK PAINT

Beschermde uitrusting



Bescherming van de ogen/het gezicht De volgende bescherming moet worden gedragen: Chemische spatdichte zuurbil.

Bescherming van de handen Chemisch resistente, ondoordringbare handschoenen, die aan een goedgekeurde norm voldoen, moeten gedragen worden als een risicoanalyse aangeeft dat huidcontact mogelijk is. EN374 Het wordt aanbevolen dat handschoenen van het volgende materiaal zijn gemaakt: Rubber (naturel, latex).

Andere huid- en lichaamsbescherming Draag geschikte kleding om iedere mogelijkheid van vloeistof contact en herhaald of langdurig contact met damp te voorkomen.

Hygiënische maatregelen Wassen bij elke onderbreking van het werk en vóór het eten, roken en gebruiken van het toilet. Verwijder direct kledingstukken die besmet worden. Gebruik geschikte huidcrème om uitdroging van de huid te voorkomen. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik. Niet roken op werkplek.

Ademhalingsbescherming Geen specifieke aanbevelingen. Adembescherming kan nodig zijn als overmatige besmetting van de lucht optreedt.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen	Spuitbus.
Kleur	Zwart.
Vlampunt	Niet van toepassing.
Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden	Onderste ontbrandings-/explosiegrens: 1.6% Bovenste ontbrandings-/explosiegrens: 18.6%
Relatieve dichtheid	~0.748 @ °C
Zelfontbrandingstemperatuur	235°C

9.2. Overige informatie

Vluchtigheid	91.9%
Vluchtige organische stof	Dit product bevat een maximum VOC gehalte van 687.5 g/litre.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

10.2. Chemische stabiliteit

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

10.4. Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden Vermijd hitte, vlammen en andere ontstekingsbronnen. Vermijd contact met zuren en basen.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

RALLYE BLACK PAINT

Gevaarlijke ontledingsproducten

Producten van thermische ontleding of verbranding kunnen de volgende stoffen bevatten:
Producten van thermische ontleding of verbranding kunnen de volgende stoffen bevatten:
Prikkelende rook of dampen. Koolstof dioxide/koolzuur (CO₂). Koolstof monoxide/koolmonoxide (CO).

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit - oraal

ATE oraal (mg/kg) 20.000,0

Acute toxiciteit - dermaal

ATE dermaal (mg/kg) 110.000,0

Acute toxiciteit - inademing

ATE inademing (gassen ppmV) 450.000,0

ATE inademing (dampen mg/l) 1.100,0

ATE inademing (stof/nevels mg/kg) 150,0

Inademing

Dampen kunnen hoofdpijn, vermoeidheid, duizeligheid en misselijkheid veroorzaken. Uitgebreide toepassing van het product in ruimten met slechte ventilatie kan leiden tot accumulatie van gevaarlijke dampconcentraties. Kan irritatie aan ogen en ademhalingsstelsel veroorzaken. Symptomen na hoge blootstelling kunnen het volgende omvatten: Hoofdpijn.

Inslikken

Geen schadelijke gevolgen verwacht van hoeveelheden die mogelijk per ongeluk worden ingeslikt.

Huidcontact

Langdurig en veelvuldig contact kan roodheid en irritatie veroorzaken.

Oogcontact

Irriterend voor de ogen. Herhaalde blootstelling kan chronische oogirritatie veroorzaken.

Aanvoerroute

Inhalatie Huid en/of oog contact

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

Ecotoxiciteit

Niet beschouwd als schadelijk voor het milieu. De componenten in het product zijn niet als milieugevaarlijk ingedeeld. Echter, grote of regelmatige lozingen kunnen gevaarlijke effecten op het milieu hebben.

12.1. Toxiciteit

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

12.3. Bioaccumulatie

12.4. Mobiliteit in de bodem

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

12.6. Andere schadelijke effecten

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Verwijderingsmethoden Voer afvalstoffen af naar een vergunninghoudende stortplaats in overeenstemming met de eisen van de plaatselijke afvalverwerkingsautoriteiten. Lege containers moeten niet worden doorboord of verbrand vanwege het risico van een ontploffing.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

RALLYE BLACK PAINT

14.1. VN-nummer

VN nr. (ADR/RID)	1950
VN nr. (IMDG)	1950
VN nr. (ICAO)	1950
VN nr. (ADN)	1950

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Juiste vervoersnaam (ADR/RID)	AEROSOLS
Juiste vervoersnaam (IMDG)	AEROSOLS
Juiste vervoersnaam (ICAO)	AEROSOLS
Juiste vervoersnaam (ADN)	AEROSOLS

14.3. Transportgevarenklasse(n)

ADR/RID klasse	2.1
ADR/RID classificatiecode	5F
ADR/RIC etiket	2.1
IMDG klasse	2.1
ICAO klasse/subklasse	2.1
ADN klasse	2.1

Transportetiket



14.4. Verpakkingsgroep

ADR/RID verpakkingsgroep	None
IMDG verpakkingsgroep	None
ADN verpakkingsgroep	None
ICAO verpakkingsgroep	None

14.5. Milieugevaren

Milieugevaarlijke stof/mariene verontreinigende stof
Nee.

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Hulpdiensten	F-D, S-U
ADR vervoerscategorie	2
Tunnelbeperkingscode	(D)

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code

RALLYE BLACK PAINT

Vervoer in bulk
overeenkomstig bijlage II bij
MARPOL 73/78 en de IBC-
code

Niet van toepassing.

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

Nationale verordeningen	The Chemicals (Hazard Information and Packaging for Supply) Regulations 2009 (SI 2009 No. 716).
EU wetgeving	Gevaarlijke Stoffen Richtlijn 67/548/EEC Gevaarlijke Preparaten Richtlijn 1999/45/EG. Verordening(EG) nr. 1272/2008 van het Europees Parlement en de Raad van 16 december 2008 betreffende de indeling , etikettering en verpakking van stoffen en mengsels (zoals gewijzigd).
Authorisaties (Title VII Verordening 1907/2006)	Voor dit product zijn geen specifieke autorisaties bekend.
Beperkingen (Title VIII Verordening 1907/2006)	Voor dit product zijn geen specifieke beperkingen bekend.
Water gevarenclassificatie	WGK 1

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

RUBRIEK 16: Overige informatie

Datum herziening	24-8-2015
Herziening	1
Datum van vervanging	13-8-2013
VIB nummer	14294
Volledig uitgeschreven gevenaanduidingen	R10 Ontvlambaar. R11 Licht ontvlambaar. R12 Zeer licht ontvlambaar. R15 Vormt zeer licht ontvlambaar gas in contact met water. R17 Spontaan ontvlambaar in lucht. R20/21 Schadelijk bij inademing en bij aanraking met de huid. R22 Schadelijk bij opname door de mond. R36 Irriterend voor de ogen. R37/38 Irriterend voor de ademhalingswegen en de huid. R38 Irriterend voor de huid. R41 Gevaar voor ernstig oogletsel. R66 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken. R67 Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.

RALLYE BLACK PAINT

Volledige gevarenaanduiding

- H222 Zeer licht ontvlambare aerosol.
- H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.
- H226 Ontvlambare vloeistof en damp.
- H229 Houder onder druk: kan openbarsten bij verhitting.
- H302 Schadelijk bij inslikken.
- H312 Schadelijk bij contact met de huid.
- H315 Veroorzaakt huidirritatie.
- H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.
- H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- H332 Schadelijk bij inademing.
- H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
- H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

Deze informatie heeft alleen betrekking op het bedoelde specifieke materiaal en hoeft niet geldig te zijn voor gebruik van dit materiaal in combinatie met andere stoffen of in enig proces. Deze informatie is, volgens de beste kennis en vertrouwen van de producent, juist en betrouwbaar voor de opgenomen gegevens. Echter, er wordt geen garantie gegeven voor de correctheid, betrouwbaarheid of compleetheid. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om zich te overtuigen van de geschiktheid van de gegevens voor zijn/haar specifieke toepassing.