

A large white commercial airplane is positioned on a runway, viewed from a low angle. The aircraft's nose, cockpit, and wings are prominent. The runway surface is visible in the foreground, and the background shows a hazy horizon with some distant structures. The sky is filled with large, white, fluffy clouds against a blue background.

Ambersil

**AVIACION CIVIL / AERESPACIAL
DEFENSA: AIRE / TIERRA / MAR**

Rolls Royce Aerospace, Airbus, Flybe,
British Airways, Virgin, Qatar Airways,
British Army, Navy, Air Force, MoD,
Babcock Marine International,
BAE Marine, Ryan Air, Dunlop, Logan Air,
BAE Systems, TES Aviation,
Marshall Aerospace and Defence Group,
CAV Aerospace, Safran, Jet Aviation,
Swiss International Airlines,
Lufthansa Technik, Turkish Airlines,
Airborne Systems, Mettis Aerospace,
Contour Aircraft Seating, CHC Scotia,
Bond Helicopters, AEM, ATC Lasham,
BE Aerospace, Bristow Tech Services,
Britannia Airways, GKN Aerospace,
Martin Baker, Monarch Airlines,
MEL Aviation, Signature Flight Support,
Titan Airways, AgustaWestland.

**YOUR
COMPLETE
CHEMICAL
SOLUTION**



Ambersil has decades of experience supplying MRO chemicals into the civil & defence industries. Whether it is component manufacture or general maintenance, the Ambersil product range provides a Complete Chemical Solution™ for leading brands around the world.

Ambersil cuenta con décadas de experiencia en el suministro de productos químicos para mantenimiento en las industrias civil y de defensa. Tanto si es para fabricación o para mantenimiento general, la gama de productos Ambersil proporciona una “Completa Solución Química” para las marcas líder de todo el mundo.



Through a deep understanding of chemical technologies, we supply professional and industrial global markets with core MRO products for **right first time results**.

Gracias a un profundo conocimiento de las tecnologías químicas, ofrecemos al mercado global productos de mantenimiento específicos para obtener **buenos resultados a la primera**.

FUNCION	DESCRIPCION	TECNOLOGIAS UTILIZADAS	APROBACIONES
Limpieza & Desengrase 	<p>La gama Ambersil para limpieza y desengrase es una de las más completas. Tanto si se requiere un limpiador post-mantenimiento general o una mezcla de disolventes muy específica para la fabricación de componentes y puesta a punto, se puede encontrar una solución. La gama incluye productos biodegradables y productos adecuados para su uso en alta mar, productos de poco olor y alto punto de inflamación para entornos de ingeniería difíciles, así como productos multiusos</p>	<p>Disolventes de uso general Mezclas de disolventes especializados Base agua Base cítricos Biodegradable Productos no inflamables Productos con alto punto de inflamación (poco inflamables) Productos sin olor Productos con poco olor Compatibilidad con materiales</p>	<p>NATO Cat. N° 65550-99-2125987 NATO Cat. N° 6850-99-6636478 Boeing D6-17487 AMS 1526B McDonnell Douglas CSD#1 Rolls Royce Aerospace Part N° RRA 15721 US Federal Spec. TT-N-95B Def. Stand. 68-69/1 Pratt & Whitney PMC 1409/1/2/3/4 Manual práctico standard de British Airways</p>
Lubricación 	<p>Ya se trate de un aceite mineral de uso general, una silicona de alta pureza, o un lubricante a base de sólidos especializados; la gama de lubricantes Ambersil tiene múltiples soluciones para los requerimientos de ingeniería. Muchos productos tienen amplios intervalos de temperatura operativa para permitir su uso en condiciones penosas o variables.</p>	<p>Aceites blancos técnicos Aceites de uso general Silicona Esteres sintéticos PTFE MoS2 Estabilizantes & Antioxidantes Grasas&Pastas Película seca / Película húmeda</p>	<p>Rolls Royce Aerospace Part N° 1036J Def. Stan 68-10 Issue 4 PX24 NATO Code N° C-634 Mil-PRF-16173 AgustaWestland WHPS 158</p>
Protección 	<p>La protección de los activos frente a los efectos de la corrosión es vital para una vida útil larga y fiable. Tanto los recubrimientos con base aceite como los de base de cera son válidos como tratamientos antioxidantes/deshumectantes post-producción o para la protección contra la humedad durante el transporte/almacenamiento.</p>	<p>Aceites Recubrimientos de cera Fluidos deshumectantes Compatibilidad con materiales Protección catódica Recubrimientos de barrera</p>	<p>Rolls Royce Aerospace Part No. 1036J Def. Stan 68-10 Issue 4 PX24 MIL-PRF-16173E</p>
Trabajo con Metal 	<p>El desafío de trabajar aleaciones especiales, cortar componentes compuestos y perforar agujeros de tornillos pueden ser una gran carga en el rendimiento y la vida útil de la herramienta. Utilizar eficaces lubricantes de mecanizado y corte ayudará a alargar la vida de la herramienta, mejorar la calidad del corte, y prevenir contra las proyecciones de soldadura para obtener mejores resultados.</p>	<p>Aceites minerales Aditivos de extrema presión Semi-sintéticos Multiusos</p>	<p>AgustaWestland N° LIS 6045</p>
Moldeo 	<p>La gama Ambersil de desmoldeantes, lubricantes, limpiadores e inhibidores de corrosión proporciona la calidad de acabado exigida para los exigentes sectores aeroespacial y militar. Sea cual sea su tecnología, Ambersil dispone de un producto para ello: PP, PU, PE, ABS, PA, PVC, POM, epoxis, boro, fibra de carbono.</p>	<p>Silicona Sin silicona PTFE Aceites Ceras técnicas</p>	<p>Rolls Royce Aerospace Part N° 116061</p>

Ambersil continuously monitor current and proposed legislation to ensure product compliance globally. Receive updates automatically with 'My Ambersil' available at [Ambersil.com](https://www.ambersil.com)

AMBERSIL revisa continuamente la legislación actual y también la legislación en trámite, para garantizar el cumplimiento del producto a nivel mundial. Reciba actualizaciones de forma automática con 'My Ambersil' disponible en [Ambersil.com](https://www.ambersil.com)



También disponible:



Ambersil

By CRC Industries

www.ambersil.com

© CRC Industries UK Ltd. 2019
Registered in England and Wales.
Company No. 04910479

DISTRIBUIDOR NACIONAL
COMERCIAL QUÍMICA HERBE, S.L.
www.comercialherbe.com
ch@comercialherbe.com

Distribuidor por:



AMBERCLENS

Limpiador en espuma antiestático, elimina la suciedad general en todas las superficies duras, telas y alfombras, sin dejar residuo.

- Elimina aceites ligeros, marcas de dedos y otra suciedad post-mantenimiento
- Seguro para uso en plásticos, metales y superficies pintadas y esmaltadas
- La acción espumante limita el exceso de aplicación

ESPECIFICACION(ES) / APROBACIONES

NATO Cat. 6550-99-2125987

USUARIOS CONOCIDOS

Rolls-Royce, Swiss International, Iran Air, SATA Air Acores, ATC Lasham

FORMATOS

400ml - 31592-AA
500ml - 31593-AA

AMBERCLENS TRIGGER

Limpiador cítrico base agua para eliminar la suciedad resistente. Los aceites cítricos naturales actúan a través de aceites y grasas.

- Usar para limpiar alrededor de cajas de engranajes y bombas y eliminar fugas de aceite hidráulico después del mantenimiento
- Biodegradable
- Penetra y levanta la suciedad para facilitar la limpieza
- Ideal para su uso en la limpieza general de superficies

ESPECIFICACION(ES) / APROBACIONES

Meets AMS 1550b
Cathy Pacific MAR26/01

USUARIOS CONOCIDOS

British Airways, Cathy Pacific

FORMATOS

500ml - 31593-AA

AMBERKLENE FE10

Disolvente limpiador de rápida evaporación. Excelente desengrasante de uso general.

- Limpiador / desengrasante rápido y efectivo
- Potente acción de lavado, elimina rápidamente los contaminantes
- Seguro para uso en la mayoría de plásticos y metales
- No deja residuos
- Disolvente ideal para la preparación de superficies

ESPECIFICACION(ES) / APROBACIONES

NATO Cat. 6850-99-6636478

USUARIOS CONOCIDOS

GE Aircraft Engine Services, Qatar Airways, Virgin Atlantic, ATC Lasham, British Airways, Rolls Royce, H+S Aviation

FORMATOS

400ml - 31553-AA
5ltr - 31563-AF
25ltr - 30308-AA

AMBERKLENE LO30

Disolvente de poco olor, para el desengrasado en general.

- Limpiador / desengrasante de gran eficacia
- Evaporación rápida, dejando la superficie limpia y seca
- Seguro para uso en metales y superficies pintadas
- Muy baja conductividad
- No crea grietas por tensión en acrílicos
- Ideal para limpiar en áreas cerradas o alrededor de ventanas

ESPECIFICACION(ES) / APROBACIONES

US Federal Spec. TT-N-95B
British Airways

USUARIOS CONOCIDOS

British Airways, GEM Services UK, Lufthansa Technik Landing, Monarch Aircraft Engineering

FORMATOS

400ml - 31555-AA
5ltr - 31699-AA
25ltr - 31700-AA

AMBERSOLV SB1

Disolvente limpiador con base cítricos que disuelve la grasa y la suciedad

- Limpiador / desengrasante de alto rendimiento con base natural
- El poder del cítrico descompone la grasa rápidamente
- Eficaz en una amplia gama de suciedad
- Seguro en metales y la mayoría de los plásticos
- Elimina los residuos de combustible de bitumen, hollín y caucho

ESPECIFICACION(ES) / APROBACIONES

Boeing D6-17487 (bulk)
McDonnell Douglas CSD#1
Pratt & Whitney PMC 1409-1/2/3/4

USUARIOS CONOCIDOS

Airline Services, Rolls Royce

FORMATOS

400ml - 31598-AA
5ltr - 31785-AA
25ltr - 31786-AA

LEC-KLENE

Solvente desengrasante general para componentes de aviación que requieren un disolvente desengrasante potente y ultra seguro.

- Potente disolvente desengrasante que elimina aceite, grasa, cera y suciedad
- Adecuado para usarse cuando se necesita mayor punto de inflamación
- Sin efecto perjudicial en superficies pintadas, metales ferrosos y no ferrosos
- No causa fragilización por hidrógeno o corrosión sándwich

ESPECIFICACION(ES) / APROBACIONES

D STAN 668-148 Issue 2
ASTM F519-97
ASTM F1110
BR1326(A) - Class B

USUARIOS CONOCIDOS

Ministry of Defence, Rolls Royce

FORMATOS

400ml - 31557-AA
5ltr - 31702-AA
25ltr - 31703-AA

AMBERTRON

Limpiador de contactos ultra puro para componentes electrónicos críticos.

- Seguro para plásticos
- Fórmula ultra pura para el mantenimiento de componentes electrónicos críticos
- Evaporación muy rápida
- Excelente compatibilidad con materiales
- No conductor
- Limpieza rápida y eficiente

ESPECIFICACION(ES) / APROBACIONES

Rolls Royce - PC35-1733

USUARIOS CONOCIDOS

Rolls Royce, Flybe

FORMATOS

400ml - 31552-AA
25ltr - 31695-AA

BA40

Disolvente limpiador de evaporación rápida para eliminar los selladores de polisulfuro sin curar y adhesivos.

- Disolvente desengrasante de muy rápida evaporación
- Elimina residuos resistentes como polisulfuros sin curar, adhesivos, tintas, resinas y barnices
- La pulverización de baja presión proporciona una cobertura uniforme y evita salpicaduras durante la aplicación

ESPECIFICACION(ES) / APROBACIONES

Listed in British Airways Standard Practice Manual

USUARIOS CONOCIDOS

British Airways

FORMATOS

400ml - 31556-AA

FREEZER

Aerosol congelador multiusos.

- Rápido enfriador de componentes críticos
- No inflamable, baja toxicidad e inodoro en la aplicación
- Endurece las sustancias pegajosas, gomas de mascar, etc. para facilitar el despegado

ESPECIFICACION(ES) / APROBACIONES

USUARIOS CONOCIDOS

British Airways, ATC Lasham, Monarch Aircraft Engineering

FORMATOS

400ml - 33182

PX24

Excepcional lubricante multiusos formulado para las especificaciones militares.

- Proporciona protección contra la corrosión a medio plazo y lubricación en general
- Cero corrosión de cobre
- Excelente compatibilidad con los materiales
- Protege las piezas durante el almacenamiento
- Penetra para desplazar la humedad

ESPECIFICACION(ES) / APROBACIONES

DEF STAN 68-10 Issue 5
Mil-PRF-16173
AgustaWestland WHPS 158 Group 5
NATO Cat. C-634

USUARIOS CONOCIDOS

AgustaWestland,
H+S Aviation, Airbus

FORMATOS

400ml - 31565-AA
5ltr - 31705-AA
25ltr - 31706-AA
200ltr - 31707-AA

AMS4

Sella contra la entrada de humedad en juntas y cajas de conectores de alta tensión y de 3 fases.

- Aísla piezas de alto voltaje contra fugas o arco
- Impermeabiliza la electrónica en condiciones húmedas
- Previene la formación de grietas en las juntas de goma
- Evita la acumulación de hielo

ESPECIFICACION(ES) / APROBACIONES

DEF STAN 68-89/1
Mil-S-8660B
RAF 34B
NATO 5970-99-224-4975

USUARIOS CONOCIDOS

British Airways, ATC Lasham

FORMATOS

400ml - 31566-AA

40+

Aceite de mantenimiento multiusos se puede utilizar como un penetrante, lubricante, anti-corrosión y como un desplazador de la humedad.

- Producto de mantenimiento esencial - "para todo"
- Libera rápidamente tuercas y , pernos agarrotados y reduce el desgaste
- Película no conductora
- Seguro en la mayoría pinturas, cauchos y plásticos
- Sin silicona

ESPECIFICACION(ES) / APROBACIONES

Rolls Royce Aero Engines Approved
1036J/1732

USUARIOS CONOCIDOS

British Airways, ATC Lasham,
AgustaWestland

FORMATOS

400ml - 31563-AA
5ltr - 31532-AC
25ltr - 31711-AA
200ltr - 31712-AA

CORROSION INHIBITOR

Recubrimiento protector a largo plazo para metales ferrosos de los equipos y estructuras de aviones almacenados.

- La película no se resquebraja
- Forma una película cerosa de 'auto reparación'
- No mancha o marca los componentes

ESPECIFICACION(ES) / APROBACIONES

Meets Mil-PRF-16173E (class 1, grade 2)
Passes requirements of ASTM B117-03

USUARIOS CONOCIDOS

FORMATOS

400ml - 31628-AA
25ltr - 31709-AA

LEAK DETECTOR

Ideal para identificar fugas en las tuberías de gases y uniones. Util en los controles de mantenimiento preventivo y las nuevas instalaciones.

- Formulación base de agua, sin aceites, siliconas ni disolventes nocivos
- No existe riesgo de derrame
- No inflamable y totalmente inodoro
- Seguro para su uso en sistemas oxígeno

ESPECIFICACION(ES) / APROBACIONES

BS EN 14291:2004
MIL-L-25567
Rolls Royce PCO-2594

USUARIOS CONOCIDOS

Rolls Royce

FORMATOS

400ml - 31633-AA

TUFCUT

Aceite de corte de metal listo para usar, que ofrece un rendimiento excepcional en aplicaciones exigentes.

- Mejora la disipación del calor y evita la adhesión de proyecciones de soldadura
- Permite cortes más precisos
- Aplicar directamente sobre las brocas o herramientas de trabajo

ESPECIFICACION(ES) / APROBACIONES

AgustaWestland LIS 6045

USUARIOS CONOCIDOS

AgustaWestland, ATC Lasham

FORMATOS

350ml - 31580-AA
400ml - 31579-AA
5ltr - 31723-AA

Airbus UK Limited

Certificate of Approval

Approval Number

AUK/SA/30169

The Quality Management System of

AMBERSIL LIMITED

situated at

Wylds Road, Castlefield Industrial Estate, BRIDGWATER, TA6 4DD

is hereby granted approval in accordance with AUK/SA/001-3
and the terms of the relevant approval letter reference D38/SAA/JL/2510



K A SELWOOD

Supplier Quality Assurance Manager

Issued 16 October 2002

AFTER SALES POLICY LETTER		
To: All Dealers/MEAM For the attention of: Service Manager/After Sales Manager Please copy to: The Dealer Principal The Warranty Administrator Aston Martin Technician(s) The Parts Manager	Reference ASPL0334 Issued: 19 th March 2008	
Subject: DBS Inlet Manifold External Cleaning Procedures	Page 1 of 1	

Dear Colleagues,

During certain repair operation procedures it is necessary to clean the inlet manifolds. This is normally a straight forward procedure; however, for DBS vehicles only, inlet manifolds are very pale in colour and more susceptible to marking. For this procedure a specific cleaning solution must be used.

To clean the inlet manifolds on DBS vehicles please use the following solution:

Amberklene FE10 (Fast Drying Solvent - follow manufacturer's instructions)

Note: The cleaner should be applied using a soft, lint free cloth with light force only and in a circular motion to prevent paint damage. FE10 can be applied to the component and cloth at the same time to prevent loss due to evaporation.

This cleaning agent must be sourced locally using the details below:

Email: sales.uk@crcind.com

Web: www.crceurope.com

NOTE: This cleaning agent should be used to clean painted components on any engine derivative.

Thank you for your cooperation in this matter.

Yours faithfully



Rob Simpson
Technical Publications Coordinator

If you have any queries related to this Policy Letter, please contact Aston Martin Technical Services on: +44 (0) 1926 644720 or facsimile: +44 (0) 1926 644733.
E-mail: amtech@astonmartin.com or contact you After Sales Manager.

Certificate of Approval

Issued on behalf of the Aircraft Sites of

BAE SYSTEMS

Issued by :

BAE SYSTEMS (Operations) Limited

Approval No.

BAE/AG/30545 / MAA

The Quality management System of

Ambersil Ltd

situated at

Wylds Road
Castlefield Industrial Estate
Bridgwater
TA6 4DD

is hereby granted approval in accordance with BAe/AG/QC/SC1 Part 3 Manufacturer
and the terms of the relevant approval letter, ref:

ACO/30545/JW/050902/1

Signature of Issuing Authority

Stephen Pollard

Name and Position

Stephen Pollard - QA Manager Supply Chain Governance

Issue Date

Review Date

September 2002

September 2005



Rolls-Royce

Certificate of Approval

This is to certify that

*Ambersil Ltd – Bridgewater -
Somerset*

is an approved supplier for the scope specified

Scope of approval:

- Supplier of material as listed in MLC 104

Approval number: 00291

Issue date: 16 November 2001

Expiry date: n/a

This certificate supersedes all previous approval letters/certificates
and is subject to the terms on the back hereof

PP Paul Jennings
Y E Mills

Supplier Quality Director