

Anti-oxidante dieléctrico: (USO INDUSTRIAL)

Ambersil

FORTY PLUS 40+

APLICACIONES

- **FORTY PLUS 40+ - METAL**

Es un potente “hidrófugo” que desplaza de inmediato la humedad y el agua de las superficies y **puntos inaccesibles**, tiene además gran **capacidad antisalitre**. Disuelve y elimina la herrumbre y el óxido hasta la huella.

En su aplicación, deja una lubricación transparente de fuerte resistencia contra el **óxido** y la **corrosión**.

- **FORTY PLUS 40+ - PRODUCCION**

Por sus grandes propiedades, se utiliza en la industria para el **mantenimiento, proceso de producción y acabado final de los materiales**, ya sea para **almacenar o exportar** a cualquier **latitud**. Sobre todo, en materiales donde mayor responsabilidad existe, tal como, **moldes para plástico, troqueles, maquinaria y herramienta**, equipos de precisión, etc...



- **FORTY PLUS 40+ - DIELECTRICO**

Elimina y desplaza el agua y las condensaciones de los equipos eléctricos y motores dejándolos protegidos.

- **FORTY PLUS 40+ - UTILIDAD**

Se utiliza ordinariamente en todo proceso de mantenimiento eléctrico. Por su rapidez en desalojar el agua, se utiliza eficazmente en las inundaciones.

- **FORTY PLUS 40+ - ANTISALITRE**

Elimina, desplaza y protege de las condensaciones salinas. Por su gran **penetrabilidad, limpieza** y lubricación, resuelve los problemas que se suscitan en yates, fuera bordas, pesqueros de altura y mercantes, eliminando y evitando todo riesgo..

APLICACIONES DERIVADAS: Es muy penetrante, rápido y limpio para **roscar** y **escariar** aceros duros.

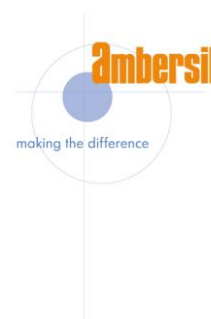
DATOS TECNICOS:

Apariencia y olor	: Líquido ámbar, no sedimenta . Olor suave y agradable
Homologaciones	: Rolls Royce Item 1036J, Proveedor nº 176. Ford Tox Nº 114469. Aprobación ferroviaria – catálogo nº 027/025030
SG @ 25°C	: 0.79
Presión @ 25°C	: 5 bar (aerosol)
Ratio de descarga	: 1.2 g/seg (aerosol)
Punto de ebullición inicial	: 147°C
Rango de temperaturas	: Operativo desde -20°C hasta +115°C
Contenido humedad	: Menos de 700 ppm
Protección anticorrosión	: 200 horas en BS 3900 F4 Test de niebla salina
Solubilidad	: Soluble en solvente, insoluble en agua
Espesor / Peso de película	: 1.65 x 10 ⁻⁴ cm / 1.46 g/m ²
Inflamabilidad	: Clasificado como extremadamente inflamable según regulación CHIP
Punto de inflamación	: 43°C para no-aerosol. No aplicable a aerosol sellado
Embalaje	: 400 ml aerosol. Bidón 200 lt
Almacenamiento	: 72 meses de vida útil con un correcto almacenamiento
Compatibilidad	: Caucho, pintura, plásticos, re-pintado



FORTY PLUS 40+

FICHA DATOS ELECTRICOS



CARACTERISTICAS

ASPECTO	Claro, nuboso con un tono ámbar y grato olor
VISCOSIDAD	16,5 secs. +- 1 sec -a 70°F, Zahn No 2.
PUNTO INFLAMACION	-(min)- 110°F -open cup.
% NO VOLATIL	-(min) 20° por peso.
PUNTO DE EBULLICION	(inicial)- 300°F (pth).
ROCIADO SALUBRE	No hay corrosión hasta después de 100 horas.
EXPASION	40 Sq. Metros/litro aprox. (capacidad de dispersión)

PROPIEDADES DE APLICACIÓN PROTECTORA

PESO	3,4 X 10-4 1BS/Sq. Ft
ESPEJOR	0001*-0003*
RANGO TEMPERATURAS	Efectivo -20°C a +115°C
COEFICIENTE DINÁMICO DE FRICCIÓN ENCENDIDO POR TRATAMIENTO DE ALTA TENSIÓN CON ASPECTO ACERADO DE UNA PELÍCULA DE OXIDO AZULADO, LUBRICADO CON 40+	0,112 a 100 psi 0,114 a 1000 psi 0,129 a 2000 psi 0,138 a 3000 psi 0,145 a 4000 psi

Contacto resistencia (plata fina) medido a 10^a, 12V Dc antes y después de hacer romper el ciclo;

Contacto presión 100gm, Ac carga 23^a 220v:

	40+ TRATADO CONTACTOS	CONTACTOS SIMPLES	CONTACTO RESISTENCIA DE LA PELICULA
ANTES CICLO	0,0083 omh.	0,0066	0,0017 omh.
DESPUES 5 CICLOS	0,0085 omh.	0,0067	0,0018 omh.
DESPUES 100 CICLOS	0,0086 omh.	0,0069	0,0017 omh.
DESPUES 1000 CICLOS	0,0085 omh.	0,0074	0,0011 omh.
DESPUES 2000 CICLOS	0,0098 omh.	0,0083	0,0016 omh.

Salto de voltaje a 78°F +-1°F. 12000v per 0.100*

APLICACIÓN - Es un potente hidrófugo con fuerte rapidez de penetración en cualquier punto inaccesible desplazando y desalojando el agua y la humedad y ocupando su lugar. Se utiliza con absoluta efectividad con carácter preventivo en todos los elementos e instalaciones eléctricas, motores, cuadros eléctricos, contactores, relés, etc. Muy positivamente en inundaciones.

No afecta al plástico, hojas acrílicas, cristal poliéster, de epoxy, vinilo, etc. En el caso de pretender eliminarlo, se quita fácil con NAFTA, Ambeklenel FE-10.



Tlfn: 943291128 Fax: 943321673
 Email: ch@comercialherbe.com
www.comercialherbe.com

FORTY PLUS 40+

FORTY PLUS 40+ - Es un producto muy técnico para la industria, practico y efectivo por su capacidad antisalitre y antiácido para proteger las piezas y las maquinas en el almacenaje y exportación de las mismas.



UTILIZACIÓN PRACTICA

El uso del – FORTY PLUS 40+ - sobre las armas es **cómodo, rápido y eficaz**. Realizando las siguientes funciones:

1.-HIDROFUGO

Elimina la **humedad** y el **agua** de inmediato. Todas las armas sometidas a los efectos de la **intemperie** quedan totalmente protegidas.

2.-PENETRANTE

Penetra, diluye y limpia las huellas dactilares, sales de la combustión de la pólvora, dejando el mecanismo y cañón lubricados y evitando la corrosión.

Es muy práctico el uso del FORTY PLUS 40+ en el banco de pruebas y tiro con armas.

3.-MANTENIMIENTO - (ATENCIÓN)

El uso preventivo y sistemático del FORTY PLUS 40+ en las armas reduce mayormente al usuario la supeditación a las mismas.

FORTY PLUS 40+ es un extraordinario producto homologado por el **MINISTERIO DE DEFENSA BRITÁNICO**.(Corrosión preventive compound: water displacing PX-24, NATO C-634.).

FORTY PLUS 40+ Ha sido observado en estudio comparativo con otros productos para el conocimiento de su resistencia en cámara de niebla salina a 100°C de temperatura sobre diversos metales. Obteniendo la máxima calificación del: **CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y ASESORAMIENTO METALÚRGICO: I.N.A.S.M.E.T.**



Tlfno: 943291128 Fax: 943321673
Email: ch@comercialherbe.com
www.comercialherbe.com