

Limpiador exterior de aeronaves

Descripción general.

Ardrox® 6085 es un limpiador resistente a base de agua libre de solventes de hidrocarburos que ha sido engrosado para permitir a los operadores de limpieza de aviones lograr los mejores resultados de la manera más fácil posible. Ardrox® 6085 es la respuesta fácil y segura a la limpieza efectiva de las áreas problemáticas tradicionalmente difíciles como como: pistas de escape, áreas de humo, góndolas del motor, aletas debajo del ala, tren de aterrizaje y ruedas/compartimentos de ruedas. Ardrox® 6085 también es un limpiador muy adecuado y eficaz para su aplicación en los talleres como una alternativa conveniente a los procesos de limpieza de tanques de remojo para piezas sucias.

Aprobaciones

• Boeing	BAC 5744
• Ingenieros comerciales electricos generales	SPM 70-80-04
• Aero-motores internacionales	V2500 P & C Índice 01-435
• Pratt & Withney	SPM 70-12-00, AEP 110
• Pratt & Withney	LMC, PWC 11-034
• Rolls Royce	Revisión de material 1 / 264B
• Fokker	Fokker 70/100 AMM
• Honeywell	HTP 7000 - limpieza manual
• McDonnell Douglas	DPM

Actuaciones

• ASTM	ASTM F-945
• Boeing	D6-17487
• Ministerio de Defensa británico	DEF STAN 79-15
• McDonnell Douglas	CSD # 1
• Sociedad de Ingenieros Automotrices	ARP 1755
• Sociedad de Ingenieros Automotrices	AMS 1533
• Sociedad de Ingenieros Automotrices	AMS 1530
• Sociedad de Ingenieros Automotrices	AMS 1526
• Aerobús	LMC 08ABC1
• Aibrus	LMC 08ABD1

2 Propiedades físicas y químicas

Propiedad	Unidad	Valor típico
Apariencia	-	Líquido transparente, fluorescente amarillo / verde viscoso
Densidad	g / ml	Aprox. 1,01 a 20 ° C / 68 ° F
pH	-	12,7

Estos son sólo valores típicos y no constituyen una especificación.

3 Método de uso

Ardrox® 6085 se recomienda para la aplicación en áreas difíciles antes del champú convencional, aunque también se puede usar como un limpiador de manchas sin diluir. Ardrox® 6085 se aplica mejor mediante pulverización a través de un equipo de pulverización adecuado y se deja reposar durante 10 a 15 minutos antes del cepillado y la extracción.

Lavado general en húmedo: mezcle 1 parte de Ardrex 6085 con 5 a 10 partes de agua y rociar sobre la superficie. Frote si es necesario, y luego enjuague con agua.

Limpieza de alta resistencia: use Ardrex 6085 en estado puro, pues su dilución con agua destruirá progresivamente las propiedades tixotrópicas. Rocíe una película uniforme y pesada y espere de 5 a 10 minutos. Frote si es necesario y luego enjuague con agua. Finalmente limpie la superficie como de costumbre.

4 Efectos sobre materiales

Cuando Ardrox® 6085 se usa de la manera prescrita, no es probable que se encuentre corrosión significativa en placa de magnesio, aluminio, acero titanio o cadmio. Es seguro de usar en acero de alta resistencia, plásticos acrílicos y superficies pintadas.

5 Materiales del equipo

Los equipos / tanques pueden construirse en acero inoxidable 316 o 320.

6 Caducidad

La vida útil es de 2 años a partir de la fecha de fabricación.

7 Almacenamiento

Almacenar en condiciones normales con los recipientes bien cerrados.

8. Guía de seguridad

Antes de operar el proceso descrito, es importante que se lea y comprenda este documento completo, junto con las hojas de datos de seguridad relevantes.

9 liberación de residuos

Todas las aguas residuales deben ser tratadas de acuerdo con la legislación nacional y las reglamentaciones locales antes de descarga a la alcantarilla.

Número 4 de Nov. de 2016

Oficina central
Chemetall GmbH Trakehner Straße 3
60487 Frankfurt am Main Alemania

T 49 69 7165 0 F 49 69 7165
3018
surfacetreatment@chemetall.com
www.chemetall.com

® marca registrada.

Los datos anteriores se han recopilado a lo mejor de nuestro conocimiento sobre la base de pruebas y trabajos de investigación y en relación con el estado actual de nuestra experiencia práctica. Esta información técnica del producto no es vinculante. No hay pasivos o garantías derivadas de o en conexión con este folleto pueden ser imputados a nosotros. Declaraciones relativas a los posibles usos del producto no constituyen una garantía de que tales usos son apropiados en el caso de un usuario en particular o que tales usos no infringen las patentes o derechos de propiedad de terceros. La reproducción de cualquiera o la totalidad de la información contenida en este boletín técnico está expresamente prohibido sin el consentimiento previo por escrito de Chemetall.

Copyright © 2013 Chemetall GmbH de Frankfurt am Main, Alemania.