Desengrasante Electro-Wash® PX

Producto# ES810, ES1210, ES110

Descripción del Producto

Electro-Wash® PX es un agente limpiador y desengrasante de precisión de secado rápido, de un paso, seguro en la mayoría de los plásticos. Diseñada con una tensión superficial muy baja, esta formulación en aerosol de alta presión limpia las áreas y se evapora instantáneamente sin dejar residuos.

- Seguro en plásticos
- Inflamable
- Fuerza de limpieza adicional
- Se seca rápidamente, no deja residuos
- Elimina la suciedad orgánica e iónica
- El aerosol utiliza la válvula All-Way Spray; rocía en cualquier dirección
- El líquido se puede usar en aplicaciones de inmersión en frío y enjuague

Aplicaciones Típicas

- Elimina aceites y fluidos hidráulicos de ensambles mecánicos
- Limpia la suciedad de la manipulación de los circuitos antes de volver a armarlos
- Elimina la grasa de las líneas de ensamblaje
- Limpia conectores de fibra óptica



Datos típicos del producto y propiedades físicas

Punto de ebullición:	62 ºC / 141 °F (inicial)
Solubilidad en agua:	20%
Gravedad específica: (Agua = 1@77 °F)	0.70
Apariencia	Líquido transparente/incoloro
Olor:	Suaves
Tensión superficial: (dinas /cm @ 21.6 °F)	17.3
Punto de inflamación (TCC):	-29 ºC / -20 ºF
Tasa de evaporación: (aire =1)	>1
Densidad de vapor (aire =1)	>1
Valor de Kauri-Butanol (KB)	50
Duración	5 años
Compatible con RoHS	Sí



Desengrasante Electro-Wash® PX

Producto# ES810, ES1210, ES110

Compatibilidad

Electro-Wash PX es usualmente compatible con la mayoría de los materiales empleados en la industria de la fibra óptica. Se debe verificar la compatibilidad de cualquier producto de limpieza en una zona no esencial antes de usarse.

Material	Compatibility
ABS	Buena
Buna-N	Buena
EPDM	Mala
Grafito	Excelente
HDPE	Excelente
Kynar	Aceptable
LDPE	Aceptable
Lexan	Aceptable
Neopreno	Aceptable
Noryl	Buena
Nylon 66	Excelente
PE reticulado	Excelente
Polipropileno	Buena
Poliestireno	No compatible
PVC	Buena
Goma de silicona	No compatible
Teflón	Excelente
Viton	Excelente

Rendimiento

Producto requerido para la eliminación del aceite (mg solvente / 1 mg aceite)

Electro-Wash PX	33
Limpiador convencional de CFC	94

Tasa de eliminación de aceite soluble en agua (mg / in² seg.)

Electro-Wash PX	11
Limpiador convencional de CFC	5

Instrucciones de Uso

Para uso industrial únicamente. Leer la Hoja de Seguridad (SDS) cuidadosamente antes de usar.

Sostenga la pieza en posición vertical. Rocíe a 10 – 15 cm de la superficie. Lave de arriba a abajo para que el líquido elimine las sustancias contaminantes. Utilice el tubo de extensión para aplicaciones que requieren precisión.

Availability

ES810	5 oz. / 141 g Aerosol
ES1210	12.5 oz. / 354 g Aerosol
ES110	1 Gal. / 3.7 L Líquido

Environmental Impact Data

CFC	0.0%
HCFC	0.0%
Cl Solv.	0.0%
VOC	100%
HFC	0.0%
nPB	0.0

Los porcentajes de CFC, HCFC-225, HCFC-141b, VOC, HFC y nPB mostrados son el contenido en peso.

Asistencia Técnica y de Aplicación

Chemtronics provee una línea directa técnica para responder sus preguntas técnicas y relacionadas con la aplicación.
El número gratuito es: 1-800-TECH-401.

Nota:

Esta información se cree es precisa. Está destinado a usuarios finales profesionales que tengan las habilidades para evaluar y usar los datos correctamente. CHEMTRONICS no garantiza la exactitud de los datos y no asume ninguna responsabilidad en relación con los daños incurridos durante su uso.