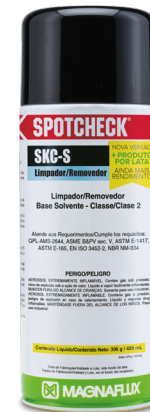


SKC-S

Limpiador y Removedor

SKC-S es un limpiador/removedor base solvente aprobado para END, para realizar una limpieza previa antes de los ensayos no destructivos, elimina el exceso de líquido penetrante superficial de un área de inspección antes de aplicar el revelador durante la inspección por líquidos penetrantes.

Este removedor base solvente no halogenado puede usarse para eliminar aceites, grasas y otros contaminantes. SKC-S seca rápidamente y no deja residuos; además, cumple con los requisitos de bajo contenido de residuos para inspecciones por líquidos penetrantes aeroespaciales y para END.



BENEFICIOS

Maximizar el rango de inspecciones

- Inspeccione una amplia gama de componentes sin preocupaciones
- Cumple con las normas AMS 2644 Clase 2, ASME BPVC y todos los requisitos aeronáuticos principales

Versatilidad de aplicaciones

- Utilice un solo limpiador durante todo el proceso de prueba con penetrantes
- Viene a granel, en aerosol, o en un kit para mayor comodidad

Minimizar el riesgo de perder indicaciones

- Inspeccione de forma confiable asegurándose de limpiar sólo la superficie y no el penetrante en las indicaciones
- Seca rápidamente sin dejar residuos evitando falsas indicaciones

CARACTERÍSTICAS

- Removedor no halogenado AMS 264 clase 2
- Secado rápido
- No deja residuos
- Adecuado para usarse en bajas temperaturas
- Compatible con aleaciones
- A granel o en aerosol
- No sobre limpia

CONFORMIDAD NORMATIVA

- AECL
- AMS 2644
- ASME BPVC
- ASTM E1417
- ASTM E165
- BOEING BAC 5423 PSD 6-46 OR 8-4
- BOEING PS-21202
- EN ISO 3452-2
- GENERAL ELECTRIC P50YP107
- MIL-STD-2132
- MIL-STD-271
- NAVSEA 250-1500-1
- NAVSEA T9074-AS-GIB-010/271
- NBR NM-334
- PRATT & WHITNEY PMC 4366

SKC-S

Limpiador y Removedor

APLICACIONES

Ideal para:

- Pre-limpieza para pruebas no destructivas
- Remoción del exceso de penetrante sobre la superficie
- Para limpieza después de la inspección
- Ideal cuando los solventes clorados son indeseables o prohibidos

INSTRUCCIONES DE USO

Para la limpieza previa de END:

1. Rocíe la superficie con el limpiador para remover toda suciedad y limpie con un paño o deje secar al aire, o bien rocíe sobre un paño limpio y limpie la pieza con el trapo húmedo.
2. Deje secar la pieza por completo antes de aplicar el penetrante.

Para eliminar el exceso de penetrante de la superficie:

1. Aplique SKC-S en un paño, limpie la superficie de prueba y repita todas las veces que sea necesario.
2. No rocíe el SKC-S directamente sobre la pieza porque se podría remover el penetrante de las indicaciones.

PROPIEDADES

Punto de inflamabilidad	14°C (> 57°F)
Densidad	755 g/L (6,29 lb./gal.)
Corrosión	Clumple con los requisitos de AMS 2644
Résiduo no volátil	<50 ppm
Libre de NPE	Sim

RECOMENDACIONES DE USO

Método NDT	Ensayos no destructivos
Formas	Clase 2, no halogenado

ENVASE

Aerosol de 428 mL (Caja con 12 unidades)

Bidones de 5 L (Caja con 4 unidades)

Tambor de 200 L

Este producto también hace parte de los kits:

- SK-616 - KIT LÍQUIDO PENETRANTE LAVABLE A AGUA: 3 latas del limpiador SKC-S, 1 lata del penetrante rojo SKL-WP2 e 2 latas del revelador SKD-S2.
- SK-816 - KIT LÍQUIDO PENETRANTE REMOVIBLE A SOLVENTE: 4 latas del limpiador SKC-S, 2 latas del penetrante rojo SKL-SP2 e 2 latas del revelador SKD-S2.

SALUD Y SEGURIDAD

Revise toda la información relevante de salud y seguridad antes de usar este producto. Para obtener información completa sobre salud y seguridad, consulte la Hoja de Datos de Seguridad (HDS) del producto, disponible en www.magnaflux.com.br