



FORMULARIO: 100-TECH.SPA

PÁGINA 1 DE 2

INFORMACIÓN TÉCNICA – ANÁLISIS TÍPICO

PRODUCTO: COMPUESTO DE DETECCIÓN DE FUGAS CANTESCO® - TEMPERATURA REGULAR

APLICACIÓN: Solución a temperatura regular para la detección de fugas en sistemas de aire y gas comprimidos. Solución amarilla que facilita la localización de fugas contra superficies reflectantes tales como aluminio y acero inoxidable. Incluye aditivo de viscosidad para permitir su adherencia a superficies verticales. Para aplicaciones a temperaturas medias (hasta -35°F/-54°C) use la FÓRMULA 135 de CANTESCO®, solicite el documento 135-TECH para obtener información adicional.

COMPOSICIÓN: El producto no contiene aceite mineral, aceite vegetal, aceite o grasas animales; ningún material que se encienda o explote cuando esté en contacto con oxígeno líquido o gaseoso; ni materiales que actúen como irritantes primarios de la piel, sensibilizadores de la piel ni que produzcan ninguna otra dermatosis; cetonas, aldehidos, ni alcoholes como componentes en su fórmula. No para uso en sistemas de oxígeno. Para sistemas de oxígeno use el compuesto de detección de fugas Cantesco fórmula 300 o fórmula 365.

RANGO DE TEMP.: +27°F A 200°F (-3°C A 93°C)

ENVASE: Formato listo para usar disponible en botellas de 8 oz con tubo de extensión de 12" en cada botella, 1 galón, 5 galones y cilindros de 55 galones.

ÍTEM	CÓDIGO	TAMAÑO	CANTIDAD POR CAJA
100-08	10005	Botella de 8 oz	12 botellas por caja
100-1G	10295	Jarra de 1 galón	4 jarras por caja
100-5G	10300	Cubeta de 5 galones	por cubeta
100-DR	10305	Cilindro de 55 galones	por cilindro

MSDS: Existe una Hoja de Datos de Seguridad del Material (MSDS) disponible para este producto. Para recibir una copia, envíenos un e-mail a msds@cantesco.com y solicite una hoja MSDS para la FÓRMULA 100.

POR FAVOR TOME NOTA: El uso del producto y las condiciones de uso están más allá del control de CANTESCO CORPORATION. La garantía de los materiales está limitada a los resultados de pruebas de desempeño del producto como se detalla en los certificados de cumplimiento. La interpretación de los resultados de pruebas es de responsabilidad del usuario final. No se ofrecen otras garantías, expresas o implícitas. Para detalles adicionales sobre nuestros términos y condiciones solicite una copia de nuestro formulario QSF 319 Paquete de Nueva Cuenta.

COMPUESTOS DE DETECCIÓN DE FUGAS • DETECTORES DE FUGAS DE GAS • GALVANIZACIÓN POR ROCIADO RICA EN ZINC
INSPECCIÓN PENETRANTE A TINTES • ANTI-SALPICADURAS • LIMPIADORES DE PUNTAS DE BOQUILLA S • COJINES LUBRICANTES DE ALAMBRES
FLUIDOS DE ENFRIAMIENTO • PASTA DE DESOXIDACIÓN DE ACERO INOXIDABLE • LIMPIADOR DE ALUMINIO



FORMULARIO: 100-TECH.SPA

PÁGINA 2 DE 2

INFORMACIÓN TÉCNICA – ANÁLISIS TÍPICO

ESPECIFICACIONES:

PRUEBA	RESULTADOS	MÉTODO
Materias Extrañas	Transparente, sin materia/ sedimento en suspensión	MIL-PRF-25567E (sec 4.2.2.1)
Olor	Sin olor desagradable	ASTM D1292
pH	7.0 (+/-0.5) rango neutro	MIL-PRF-25567E (sec 4.2.2.3)
No inflamabilidad	No inflamable	ASTM D92
Detección de fugas	Formación inmediata de espuma	MIL-PRF-25567E (sec 4.2.2.5)
Formación de espuma	Inicial > 145.0 mm Final > 130.0 mm	ASTM D1173
Punto de congelación	+27°F a 200°F (-3°C a 93°C)	ASTM D1177
Residuos	Menos de 1.00 por ciento por peso	MIL-PRF-25567E (sec 4.2.2.8)
Corrosión	Sin corrosión en paneles de prueba	MIL-PRF-25567E (sec 4.2.2.9)
Compatibilidad con Oxígeno	Compatible	MIL-PRF-25567E (sec 4.2.2.10)
Crecimiento de moho	No permite el crecimiento de moho	MIL-PRF-25567E (sec 4.2.2.11)
Azufre	< 00.60 ug/gram	ASTM D-129 / D-516 (B)
Fluoruro	< 00.70 ug/gram	ASTM D-808 / D-1179 (B)
Cloruro	< 140.00 ug/gram	ASTM D-808 / D-512 (C)
Amoniaco	Sin amoníaco	ASTM D1426

DURACIÓN: La duración en estantes de este producto es actualmente tres años de la fecha de fabricación. El número de lote es en formato fácil de leer por personas humanas (AAAA/MM/DD).

PyR: Para respuestas sobre cómo usar los COMPUESTOS DE DETECCIÓN DE FUGAS CANTESCO® pida una copia de nuestro folleto PRUEBAS DE FUGAS EN APLICACIONES DE SOLDADURAS. Para obtener una lista completa de productos solicite una copia de nuestro CATÁLOGO DE PRODUCTOS DE SOLDADURA.

Para recibir una copia de las especificaciones Militares, sírvase tomar contacto con www.document-center.com. Para obtener una copia de los métodos ASTM para pruebas con contenido de halógeno y de cloruro (azufre, fluoruro y cloruro) tome contacto con ASTM en www.astm.org. Para enlaces adicionales visítenos en www.cantesco.com.

POR FAVOR TOME NOTA: El uso del producto y las condiciones de uso están más allá del control de CANTESCO CORPORATION. La garantía de los materiales está limitada a los resultados de pruebas de desempeño del producto como se detalla en los certificados de cumplimiento. La interpretación de los resultados de pruebas es de responsabilidad del usuario final. No se ofrecen otras garantías, expresas o implícitas. Para detalles adicionales sobre nuestros términos y condiciones solicite una copia de nuestro formulario QSF 319 Paquete de Nueva Cuenta.

COMPUESTOS DE DETECCIÓN DE FUGAS • DETECTORES DE FUGAS DE GAS • GALVANIZACIÓN POR ROCIADO RICA EN ZINC
INSPECCIÓN PENETRANTE A TINTES • ANTI-SALPICADURAS • LIMPIADORES DE PUNTAS DE BOQUILLA S • COJINES LUBRICANTES DE ALAMBRES
FLUIDOS DE ENFRIAMIENTO • PASTA DE DESOXIDACIÓN DE ACERO INOXIDABLE • LIMPIADOR DE ALUMINIO