

## LIMPIADOR DESENGRASANTE

STM-W100

WESTON<sup>®</sup>

TOOLS

- Excelente auxiliar para la limpieza de superficies sometidas al proceso no destructivo de detección de fallas que se realiza acompañado del líquido penetrante W-200 y el revelador W-300
- Puede usarse primero para eliminar suciedad de las superficies a inspeccionar y después del proceso para eliminar el exceso de penetrante
- Es una mezcla bien balanceada de hidrocarburos saturados, prácticamente libre de aromáticos y no incorpora en su fórmula materiales y/o solventes ambientalmente agresivos o restringidos (tales como CFCs o solventes clorados)
- No es irritante o tóxico y bajo condiciones normales de uso, no representa riesgo alguno para los operarios o el medio ambiente
- Cumple con las normas: ASTM E1417, AMS-2644, MIL-STD-271, MIL-STD-2132, AECL, ASTM E-165, ASME Código B & PV, Sección V, NAVSEA 250-1500-1, General Electric P50YP107 (certificados no disponibles)

### INSTRUCCIONES DE USO

- Para limpiar las piezas que se someterán al proceso, se debe rociar sobre la superficie deseada, esperar unos segundos y dependiendo de la naturaleza y cantidad de suciedad, se podrá tallar con cepillo o frotar con una franela o estopa previamente humedecidas con el material hasta lograr la limpieza adecuada del área a inspeccionar.
- Se debe eliminar el exceso de limpiador y asegurarse que la superficie seque completamente antes de aplicar el penetrante. Para eliminar cualquier exceso de penetrante, humedezca con W-100 un poco de estopa o una franela y frótelo sobre la superficie inspeccionada hasta que desaparezcan los últimos rastros del penetrante.
- No asperje directamente W-100 sobre la superficie a remover pues se corre el riesgo de que las marcas dejadas por el penetrante en las fallas sean disueltas y por consecuencia, borradas.



### PROPIEDADES FÍSICOQUÍMICAS

Gravedad específica a 25°C	0.738 - 0.760
Viscosidad	< 5 cPs
Índice de refracción a 25°C	1.410 - 1.420
Color Hellige	1
Punto ebullición	114 - 116 °C
Solubilidad en agua	Insoluble
Aspecto	Líquido claro, incoloro
Olor	Característico



EMPAQUE