

CS-110

Limpador e Removedor de Uso Geral

O CS-110 é um limpador/removedor à base de solvente de evaporação super-rápida e de fácil aplicação para ensaio não destrutivo.

Indicado para limpeza geral, pré-limpeza e para remoção do excesso de penetrante da área de inspeção antes da aplicação do revelador em um ensaio de líquido penetrante. Também é indicado para remoção da tinta contraste WCP-2 nas inspeções de partículas magnéticas.

Possui odor mais suave para o inspetor, além de ser menos agressivo para o meio ambiente. Especialmente desenvolvido para substituir o Thinner.

Este removedor/limpador de solvente não halogenado pode ser utilizado em uma ampla gama de substratos para remover óleos, graxas e outros contaminantes e deixa o mínimo ou nenhum resíduo quando evapora da superfície em teste para cumprir especificações de baixos resíduos.

BENEFÍCIOS

Mais segurança e conforto para o operador

Produto não halogenado, com baixa toxicidade e baixo odor, proporcionando muito mais conforto ao operador e maior segurança no processo de inspeção

Maior velocidade na inspeção

Secagem super rápida, permitindo a execução do ensaio de forma ágil, diminuindo o tempo de inspeção e aumentando a produtividade.

Versatilidade de aplicação

Ideal para todas as etapas do processo de inspeção, seja na pré-limpeza, para remoção do penetrante removível à solvente ou para a uma limpeza final.

Altamente indicado para a remoção do WCP-2, tinta de contraste branca.



CARACTERÍSTICAS

- Secagem super-rápida
- Substitui o Thinner
- Odor mais suave para o inspetor
- Indicado para remoção da tinta contraste branca
- Mínimo ou nenhum resíduo
- Não halogenado
- Adequado para uso a baixas temperaturas
- Ideal para uso quando solventes clorados são indesejáveis ou proibidos

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

- AECL
- AMS 2644E
- ASME
- ASTM E1417
- ASTM E165
- ISO 3452
- MIL-STD-2132
- MIL-STD-271
- NAVSEA 250-1500-1
- NBR NM 334
- PETROBRAS N-2370
- PETROBRAS N-1596

CS-110

Limpador e Removedor de Uso Geral

APLICAÇÃO

Ideal para:

- Limpador de uso geral
- Remoção de tinta contraste
- Pré-limpeza
- Remoção de excesso de penetrante da superfície inspecionada
- Limpeza pós-inspeção

INSTRUÇÕES DE USO

Pré e pós limpeza de peça:

Aplicar o CS-110 sobre a superfície da peça e proceder a limpeza com a ajuda de um pano. Deixe a peça secar totalmente antes de aplicar o penetrante.

Uso para remoção de penetrante:

Para remover o penetrante aplicar o produto em um pano, passar levemente o pano pela superfície, repetir se necessário. Deixar a peça secar totalmente antes de aplicar o revelador. NÃO APLIQUE O CS-110 diretamente sobre a peça, pois as indicações podem ser eliminadas.

Uso para remoção da tinta contraste branca:

Para remover o contraste WCP-2 da área a inspecionar, umedeça um pano de limpeza limpo com o CS-110 e retire o contraste da superfície da peça.

PROPRIEDADES

Cor	Incolor
Ponto de fulgor	>2 °C
Densidade	0,718 g/mL
Corrosão	Atende aos requisitos da AMS 2644

RECOMENDAÇÕES DE USO

Método END	Ensaio não destrutivo
Classificação	Classe 2, sem halogênios
Cobertura	1 Litro cobrirá aproximadamente 20 m ²

EMBALAGEM

Lata de 5 L (Caixa com 4 unidades)

Tambor de 200 L

SAÚDE E SEGURANÇA

Reveja todas as informações relevantes relativas à saúde e à segurança antes de usar este produto. Para obter informações completas sobre saúde e segurança, consulte a Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos (FISPQ), disponível em www.magnaflux.com.br.