

SKC-S - Ensaio de Líquido Penetrante



Limpador e removedor de uso geral para ensaios não destrutivos

O SKC-S um limpador/removedor à base de solvente para ensaio não destrutivo utilizado para pré-limpeza e remoção do excesso de penetrante da área de inspeção antes da aplicação do revelador em um ensaio de líquido penetrante.

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

Benefícios

Eficiência na Inspeção

- Mínimo de resíduos
- Não clorado
- Não halogenado
- Ideal para uso quando solventes clorados são indesejáveis ou proibidos
- Adequado para uso a baixas temperaturas

Maximizar a faixa de inspeções

- Inspeção de uma ampla gama de componentes sem preocupações
- Em conformidade com a AMS 2644 Classe 2, ASME BPVC e com todos os principais requisitos de produtos aeroespaciais

Versatilidade de aplicação

- Use um limpador comum durante todo o processo de teste com penetrante
- É fornecido no formato aerossol e a granel

Minimizar o risco de não detectar uma falha

- Inspeção confiavelmente limpando somente a superfície sem retirar o penetrante das descontinuidades
- Seca rapidamente sem deixar resíduos para evitar falsas indicações

Conformidade

Especificações/padrões:

- AECL
- AMS 2644
- ASME
- ASTM E1417
- ASTM E165
- Boeing BAC 5423
- Boeing PS-21202
- General Electric P50YP107
- ISO 3452-2
- MIL-STD-2132
- MIL-STD-271
- NAVSEA 250-1500-1
- NBR NM 334
- PETROBRAS N-2370
- PETROBRAS N-1596

Aplicações

Ideal para:

- Pré-limpeza
- Remoção de excesso de penetrante da superfície inspecionada
- Limpeza pós-inspeção

Recomendações de uso

Método de END Ensaio não destrutivo

Classificação: Classe 2

Embalagem

Aerossol de 400 mL - 049552000410400

Bombona de 5L - 049552000410005

Tambor de 200L - 049552000410200