

# DECACLEAN MIX A+B

INFORMATIVO TÉCNICO

## SISTEMA MULTIFUNCIONAL PARA REAPROVEITAMENTO DE MATRIZES

### PRODUTO:

Sistema multifuncional conjugado para remoção de tinta e emulsão com desengraxamento do tecido em uma única operação.

### APLICAÇÃO:

Reaproveitamento de matrizes serigráficas.

### CARACTERÍSTICAS:

- Elimina resíduos de tinta, remove emulsões e filmes capilares, previne a formação de imagens fantasma e desengraxa o tecido em apenas uma operação.
- Facilita o processo de reaproveitamento das matrizes. Não é agressivo às telas de nylon e poliéster.
- Maior economia e produtividade.
- Alto ponto de fulgor com baixa inflamabilidade. Não é necessário trabalhar em área à prova de explosão. Sem risco para transporte e armazenagem.
- Baixa volatilidade com pouco odor e com baixo nível de VOCs (Compostos Orgânicos Voláteis).
- Os produtos são facilmente biodegradáveis, sem necessidade de tratamento especial para os efluentes.
- Pode ser usado manualmente ou em equipamentos automáticos de limpeza.



**CARACTERÍSTICAS:**

Preparar a solução de DECACLEAN MIX em uma embalagem plástica (com exceção de PVC) na seguinte proporção em volume (Fig. 1):

**Exemplo de Formulação Básica**

A formulação básica pode ser otimizada de acordo com o tipo de tinta, segundo a tabela abaixo:

TIPO DE TINTA	DECACLEAN MIX A (vol. %)	ÁGUA (vol. %)	DECACLEAN MIX B (vol. %)
Tintas UV e a base de água.	45%	45%	10%
Tintas sintética, cerâmica e plastisol.	45%	49%	6%
Tintas vinílica, PVC e de dois componentes.	50%	45%	5%

**Obs.:** A solução preparada de DECACLEAN MIX pode ser utilizada em até 2 semanas, desde que não seja contaminada com resíduos de tinta. Em caso de contaminação, a vida útil se reduz para 2 dias.

**INSTRUÇÕES PARA USO:**

Depois da impressão, remova o máximo possível de tinta com uma espátula.

Agitar a solução de DECACLEAN MIX antes de usar. Aplicá-la com uma brocha, esponja ou vassoura macia, em ambos os lados da matriz (Fig. 2). Esfregar suavemente até que toda a tinta tenha se dissolvido. Deixar atuar por 2 ou 3 minutos.

Lavar com um jato de água à alta pressão, iniciando na parte inferior, em movimentos horizontais e subir até a parte superior (Fig. 3). Em uma única operação, você estará removendo a tinta, emulsão, prevenindo imagens fantasma e desengraxando o tecido (Fig. 4). Se necessário, repita a operação.

Enxaguar cuidadosamente o tecido com água corrente e deixar a tela secar.

Não tocar no tecido após o tratamento.

**Obs.:** Para uma imagem fantasma mais impregnada, você pode aplicar o DECACLEAN MIX A puro, com uma brocha, sobre a área manchada e deixá-lo atuar por 15 ou 30 minutos. Lavar com um jato de água de alta pressão, iniciando pela parte inferior. Em seguida, enxágue a tela com água corrente. Outra opção é usar o Removedor DECACLEAN HR Gel.



Fig. 2



Fig. 3



Fig. 4

**CUIDADOS:**

Não misturar o DECACLEAN MIX (A+B), com produtos que contenham hipoclorito de sódio (cândida ou água sanitária).  
Consulte as fichas de segurança (FISPQ) antes de utilizar os produtos.

**DECACLEAN MIX A:****Frases de risco:**

R 41 – Risco de lesões oculares graves.

**Frases de segurança:**

S 23 – Não respirar os vapores.

S 24/25 – Evitar o contato com a pele e os olhos.

S 26 – Em caso de contato com os olhos, lavar imediata e abundantemente com água e consultar um médico.

S 39 – Usar um equipamento protetor para os olhos/face.

**DECACLEAN MIX B:**

**Frases de risco:** Isento.

**Frases de segurança:** Isento.

**Obs.:** Apesar de não haver restrições ecológicas quanto aos componentes do DECACLEAN MIX (A+B), a contaminação destes produtos com tintas, solventes e outros resíduos pode alterar a biodegradabilidade e o método de descarte do efluente líquido.

**OBSERVAÇÕES:**

As informações contidas neste informativo representam o melhor dos nossos conhecimentos atuais, porém não envolvem qualquer responsabilidade. Recomendamos testes antes de utilizar o produto. Somente para uso industrial.