

WhaleSpray

Ficha de Dados Técnicos

WS 3050 S

Família: 1
Código producto: 3050S00



Data emissão: 02/11/2010
Data revisão: 20/09/2016
Página: 1 de 2

DESCRIÇÃO

Desengordurante de secagem rápida adequado para o pré-tratamento de superfícies antes de ensaios não destrutivos com líquidos penetrantes, também para a eliminação do excesso de líquidos penetrantes, uma vez utilizados.

É uma mistura de solventes desengordurantes de grande eficiência e secagem rápida. Não contém solventes aromáticos ou clorados.

O **WS 3050 S** penetra e elimina a sujidade e outros contaminantes para melhorar as superfícies antes de testes não destrutivos com líquidos penetrantes.

CARACTERÍSTICAS

- Dissolve rapidamente os resíduos na área a ser testada.
- Evaporação rápida para reduzir o tempo de espera.
- Não deixa resíduos.
- É estável, não mancha nem produz corrosão em metais.
- Seguro com a maioria de plásticos, borrachas e revestimentos (testar antes de aplicar).
- O spray vem equipado com uma válvula de 360° (spray na posição invertida).
- O spray é pressurizado com propelente não inflamável, CO, fornecendo 97% do produto.

APLICAÇÕES

Especial para utilizar conjuntamente com outros líquidos penetrantes:

- Limpeza das superfícies. A testar antes de aplicar outros líquidos penetrantes.
- Elimina os líquidos penetrantes depois de serem inspeccionados.
- Desengordura as superfícies antes de qualquer processo de soldadura.



WhaleSpray
Spray everything

www.whalespray.com
P.I. Ametlla Park · c/ Aiguafreda, 24
08480 L'Ametlla del Vallès · Barcelona
Tel. 900 15 20 40 · Fax 902 15 20 45

Síguenos en:

Empresa Certificada ISO 9001-ISO 14001
Company certified ISO 9001-ISO 14001

WhaleSpray

Ficha de Dados Técnicos

WS 3050 S

Família: 1
Código producto: 3050S00

Data emissão: 02/11/2010
Data revisão: 20/09/2016
Página: 2 de 2

FORMA DE APLICAÇÃO

- Para limpar / preparar superfícies, aplique generosamente e deixe o produto escoar. Seque ao ar ou com um pano absorvente. Repita se necessário. Para remover o excesso de penetrante utilize panos embebidos em WS 3050S, esfregando a superfície onde deseja remover o excesso de produto.
- Testar e comprovar a compatibilidade do produto com plásticos e borrachas antes de ser utilizado.
- Usar com ventilação adequada. Não usar em equipamentos conectados.
- Fichas de segurança (MSDS) estão disponíveis, de acordo com a Diretiva da UE 93/112, para todos os produtos WS.

DADOS TÉCNICOS

| | |
|--|------------------------------|
| Aparência | Líquido incolor, odor típico |
| Peso específico (@ 20°C) | 0.726 |
| Intervalo de ebulição | 55-120°C |
| Densidade de vapor (aire=1) | 3 |
| Ponto de congelação | <-30°C |
| Coeficiente de evaporação (vs. éter=1) | 2.8 |
| Ponto de inflamação (copo fechado) | < 0°C |
| Viscosidade (@ 20°C) | 0.5 m Pa.s |
| Tensão superficial (@ 20°C, est.) | 21 mN/m |
| Compatibilidade com plásticos | Deve ser comprovada (*) |
| Material não volátil | Nenhum |

FORMATOS

Aerosol

(*) A sensibilidade dos plásticos (por exemplo: poliestirenos e policarbonatos) é necessária para ser verificada, especialmente quando as tensões mecânicas e térmicas estão envolvidas.



WhaleSpray
Spray everything

www.whalespray.com
P.I. Ametlla Park · c/ Aiguafreda, 24
08480 L'Ametlla del Vallès · Barcelona
Tel. 900 15 20 40 · Fax 902 15 20 45

Siguinos en:

Empresa Certificada ISO 9001-ISO 14001
Company certified ISO 9001-ISO 14001