



la marque
du bâtiment



MOUSSTOP 4 PLUS

712 — Ed.
01/07/2014

TRATAMENTO ANTIMUSGOS
PREVENTIVO E CURATIVO
CONCENTRADO



1. APRESENTAÇÃO

MOUSSTOP 4 PLUS é um líquido concentrado, diluível em água, com um largo espectro de destruição de microrganismos, tanto numa perspetiva curativa como preventiva.

Elimina os vegetais e as suas raízes **numa só operação** e impede de forma durável o seu desenvolvimento.

Com o passar do tempo, surgem sujidades vegetais nos pavimentos, fachadas e coberturas:

- musgos,
- algas,
- líquenes, bolores.

Frequentemente, estes organismos combinam-se e vivem em simbiose.

Provocam a sobrecarga das coberturas, a desagregação dos materiais devido às suas raízes e obstruem os canais de circulação de água, pelo que é necessário eliminá-los.

MOUSSTOP 4 PLUS não é perigoso para a vegetação circundante ou para os suportes tratados, sendo aplicado na primavera ou no outono com o fim de evitar a proliferação de algas, musgos e líquenes.

Os vegetais parasitas e as suas raízes são destruídos ao fim de alguns dias. Amarelecem e decompõem-se. O seu desaparecimento é progressivo sob a ação **das chuvas, neve e vento** no prazo de algumas semanas ou meses, em função da natureza dos microrganismos.

2. VANTAGENS

- Destrói a raiz no núcleo dos materiais.
- Biodegradável em mais de 90%.
- A utilização de **MOUSSTOP 4 PLUS** está em conformidade com a regulamentação do Ministério da Agricultura francês e o DTU que recomenda a remoção dos musgos das coberturas.
- Não contém ácidos ou solventes (não ataca o zinco, etc.).
- Bactericida e fungicida.
- Os suportes tratados não necessitam de ser lavados.
- Pode ser recoberto com pintura após a secagem total.
- Em pavimentos, elimina os riscos de escorregamentos acidentais em virtude dos musgos.
- Baixo custo por m².
- Produto com elevada *persistência* que não altera o suporte e restitui-lhe o brilho.

3. ÂMBITO DE APLICAÇÃO

MOUSSTOP 4 PLUS pode ser aplicado preventivamente ou curativamente, em suporte horizontal ou vertical:

- Coberturas (terracota, fibrocimento, telhas asfálticas, colmo, ardósia, fonolite, etc.).
- Fachadas (reboco areado decorativo), paredes (pedra, estuque, reboco de argamassa).
- Terraços, varandas, escadas exteriores.
- Lambris, piscinas, paliçadas, agregados betuminosos.
- Campos de ténis, pavimentos, calçadas, etc.
- Em suportes de vidro, alumínio, PVC, borracha, poliéster, zinco e madeira, pintados ou não.
- Em todos os tipos de edifícios (caves vinícolas, matadouros, leitarias, instalações fabris, escritórios, hangares, etc.).

4. MODO DE EMPREGO

Trabalhos preparatórios:

Eliminar os agregados importantes de musgo por raspagem ou com jato de água a pressão.

COMPAGNIE FRANCE CHIMIE

42/44 rue Georges Besse – 63100 CLERMONT-FERRAND, FRANÇA – Tel. +33 (0) 4 73 14 40 40

Fax +33 (0) 4 73 14 40 44 - Internet: www.dorthz.com

Sociedade Anónima Simplificada com o capital de 1 000 000 € - SIREN 408 948 834. CRC de Clermont-Ferrand -





la marque
du bâtiment



MOUSSTOP 4 PLUS

712 — Ed.
01/07/2014

TRATAMENTO ANTIMUSGOS
PREVENTIVO E CURATIVO
CONCENTRADO



Utilização:

Aplicar copiosamente **MOUSSTOP 4 PLUS** de baixo para cima

Com pulverizador de baixa pressão com bico de jato plano, o que assegura uma aplicação uniforme da solução, ou com pincel, trincha, vassoura de esponja ou rolo.

Não lavar.

Para uma ação mais rápida, pode ser diluído em água quente a 37 °.

Tratamento preventivo antes da pintura: Diluir 1 l de **MOUSSTOP 4 PLUS** em 9 l de água e deixar secar.

Antes da aplicação do novo revestimento, aguardar 1 a 2 dias, no mínimo, em função das condições climáticas.

Aplicação:

Ferramentas de aplicação	: Escova, vassoura industrial, pulverizador, airless, bomba motorizada
Diluição	: 1 l + 4 l de água em tratamentos curativos : 1 l + 9 l de água em tratamentos preventivos
Consumo	: 4 a 6m ² /l de solução diluída
Limpeza das ferramentas	: Água (não deixar secar)

Precauções:

- Não aplicar em suportes em curso de gelo ou degelo, com ameaça de chuva ou a temperaturas superiores a 37°.
- Não aplicar diretamente sobre relvados e outras plantas; proteger a vegetação nas imediações.
- Em líquenes brancos raspados com uma escova, para uma melhor penetração antes da aplicação do produto.
- Em caso de mistura com **SPEED DEMOUSS**, utilizar a solução nas 4 horas seguintes; não preparar a solução com antecedência.

Limpeza e remoção de musgos numa só operação:

A combinação de **MOUSSTOP 4 PLUS** com **SPEED DEMOUSS** permite:

- Aumentar a rapidez de desincrustação de musgos e líquenes.
- Uma ação detergente complementar.

A aplicação é igual à utilizada para o produto de tratamento com ou sem **SPEED DEMOUSS**.

Em caso de limpeza a alta pressão, deixar atuar durante 48 a 72 horas

Aplicação:

Ferramentas de aplicação	: Escova, vassoura industrial, pulverizador, airless, bomba motorizada
Diluição	: 0,5 l a 1,0 l de SPEED DEMOUSS + 3 l de água + 1 l de MOUSSTOP 4 PLUS : Diluir sempre o SPEED DEMOUSS em água antes de incorporar o MOUSSTOP 4 PLUS
Consumo	: 4 a 6m ² /l de solução diluída
Limpeza das ferramentas	: Água (não deixar secar)

COMPAGNIE FRANCE CHIMIE

42/44 rue Georges Besse – 63100 CLERMONT-FERRAND, FRANÇA – Tel. +33 (0) 4 73 14 40

Fax +33 (0) 4 73 14 40 44 - Internet: www.dorthz.com

Sociedade Anónima Simplificada com o capital de 1 000 000 € - SIREN 408 948 834. CRC de Clermont-Ferrand -





la marque
du bâtiment



MOUSSTOP 4 PLUS

712 — Ed.
01/07/2014

TRATAMENTO ANTIMUSGOS
PREVENTIVO E CURATIVO
CONCENTRADO



5. CARACTERÍSTICAS

Aspeto no recipiente	: Líquido viscoso
Massa volúmica	: $1,01 \pm 0,05 \text{ g.cm}^{-3}$
pH	: $7,0 \pm 0,05$
Conservação	: 18 meses na embalagem original fechada

(Para mais informações, consultar o parágrafo 9 da ficha de dados de segurança).

6. SEGURANÇA DE UTILIZAÇÃO

- Consultar a ficha de dados de segurança do produto em www.quickfds.fr.
- Conservar ao abrigo das geadas.
- Não eliminar em bacias ou cursos de água.
- Proteger os suportes que não devem ser tratados.
- Produto biocida: TP10 Substância ativa biocida: Cloreto de alquilbelzildimetilamónio, CAS: 63449-41-2, 124,80 g/l, cloreto de dimetildidecilamónio, CAS: 7173-51-5, 40,00 g/l.

Utilize os biocidas com cuidado. Antes de utilizar, ler os rótulos, as informações do produto e a ficha de dados de segurança.



As informações da presente ficha técnica são dadas de boa fé e a título indicativo, não pressupondo, seja em que caso for, uma garantia da nossa parte nem a nossa responsabilidade ao nível da utilização dos nossos produtos. Esta ficha técnica anula e substitui todas as versões anteriores. A Compagnie France Chimie reserva o direito de alterar os seus produtos e a presente ficha técnica sem aviso prévio. Antes da utilização, o cliente deve certificar-se de que a presente nota não foi alterada por uma edição mais recente que possa ter em conta novos dados técnicos.

Produto destinado exclusivamente a uso profissional.

COMPAGNIE FRANCE CHIMIE

42/44 rue Georges Besse – 63100 CLERMONT-FERRAND, FRANÇA – Tel. +33 (0) 4 73 14 40 -
Fax +33 (0) 4 73 14 40 44 - Internet: www.dorthz.com

Sociedade Anónima Simplificada com o capital de 1 000 000 € - SIREN 408 948 834. CRC de Clermont-Ferrand -

