

FORMULA X® UHP ULTRA HIGH PERFORMANCE STRIPPER

Potente, altíssimo desempenho, fórmula não amoniacal rompe duras e espessas camadas para remover selantes aquosos em tempo recorde.

CARACTERÍSTICAS

- Formulado para água fria, evapora mais lentamente do que produtos formulados para uso com água quente
- Ação rápida – normalmente necessita de apenas 5-10 minutos para agir
- Economia de mão de obra - remove a maioria dos seladores em uma única aplicação
- Econômico - trabalha eficazmente a altas taxas de diluição
- Pouca formação de espuma
- Aroma cítrico agradável



PISOS RECOMENDADOS

Todos os tipos de pisos vinílicos, vários tipos de granilite, linóleo, mármore e granito. Não recomendado para asfalto, borracha ou pisos à base de amianto

* **NOTA:** Para pisos coloridos, teste a estabilidade de cor em área isolada

INFORMAÇÕES DO PRODUTO

Descrição:	Não amoniacal, altíssimo desempenho na remoção
Aparência:	Líquido incolor
Odor:	Cítrico agradável
Vida Média:	2 anos, PE 5-1
Viscosidade:	< 10,0 CPS @ 68° F / 20° C Brookfield
Densidade:	0,995 kg/l @ 20° C
Congelamento/Degelo:	Passa 3 ciclos ASTM D3209-93 (1998).
Ponto de fulgor:	66° C, ASTM D56

INFORMAÇÕES ADICIONAIS

Código do Produto:	503
Volume:	Caixa com 2 galões de 10 L
Código do Produto:	503MP
Volume:	Caixa com 4 galões de 4 L

INSTRUÇÕES PARA USO

1. Misture FORMULA X num balde de acordo com as seguintes diluições:
Remoção do selador e acabamento: 1 : 4
(1 L FORMULA X para 4 L de água)
Remoção somente do acabamento: 1 : 8
(1 L FORMULA X para 8 L de água)
2. Aplique a solução abundantemente e espere por 5-10 minutos. Não deixe a solução secar no piso.
3. Esfregue o piso com enceradeira ou máquina removedora com discos fabricados pela Pioneer Eclipse.
4. Retire a solução suja com uma lavadora ou aspirador de líquidos.
5. Use um mop limpo ou lavadora automática para neutralizar o piso com Eclipse All Purpose Neutralizer (1 L de Neutralizer para 10 L de água). Espere por 10 minutos e aspire.
6. Enxague o piso duas vezes com água limpa, aspire e espere secar completamente antes de aplicar o selador ou acabamento.

CUIDADOS

Guarde fora do alcance das crianças. Mantenha o galão fechado quando não estiver em uso. O uso de luvas e óculos de proteção é recomendado. O piso pode tornar-se muito escorregadio. Use bolas de borracha antiderrapante. Este produto não pode ser usado em contato com madeira, borracha, superfícies pintadas ou em asfalto e pisos à base de amianto.

Pioneer Eclipse®

FORMULA X® UHP STRIPPER

DATA DA ÚLTIMA REVISÃO: 10/22/01

FABRICANTE: Pioneer Eclipse Corp., Sparta,

NC 28675, Fone: 1-336-372-8080

EM CASO DE EMERGÊNCIA QUÍMICA:

Derramamento, Vazamento, Fogo, Exposição ou

Acidente: CONTATE o seu distribuidor Pioneer

Eclipse ou a VIGILÂNCIA SANITÁRIA local.

SEÇÃO I: INFORMAÇÕES GERAIS

NOME: Formula X® UHP Stripper

CÓDIGO: 503

CLASSIFICAÇÃO: Removedor Não-Amôniaal

CLASSE DE RISCO D.O.T.: UN # 1760 / Packing

Group III / Class: 8 (D.O.T.=Department of Transportation/USA)

CUIDADOS: Combustível. Não deixe cair nos

olhos, pele e tecidos. Feche o galão após o uso.

Guarde longe de crianças.

FLAMABILIDADE: 2

REATIVIDADE: 0

SAÚDE: 2



CLASSES DE PERICULOSIDADE:

4-Extremo 3-Alto 2-Moderado

1-Leve 0-Insignificante

SEÇÃO II: INGREDIENTES PERIGOSOS

INGREDIENTE: Etanol, 2-Amino

CAS#: 141-43-5

%: 5-10

OSHA PEL: 8mg/m³ (TWA) 3ppm (TWA)

6ppm(STEL) (OSHA= Occupational Safety and

Health Adm./USA; PEL= Permissible Exposure

Limit/USA)

ACGIH TLV: 3ppm (TWA) 6ppm (STEL)

(ACGIH= American Conference of Gov. Industrial

Hygienists/USA; TLV=Threshold Limit Value/USA)

DL50 Espécies e Via: 3 g/Kg rato, oral (DL=

Dose Letal)

INGREDIENTE: Etanol, 2-Butoxi

CAS#: 111-76-2

%: 20-25

OSHA PEL: 25ppm (pele) (TWA)

ACGIH TLV: 25ppm (pele) (TWA)

DL50 Espécies e Via: 0,5 g/Kg rato, oral

* Este guimico está sujeito aos requerimentos de informação da Seção 313 do SARA Título III/USA

N/E = Não Estabelecido, N/L = Não Listado,

N/A = Não Aplicável.

SEÇÃO III: DADOS FÍSICO-QUÍMICOS

ESTADO FÍSICO: Líquido

pH: 12,2 ± 0,5

PONTO DE EBULIÇÃO: 100°C

GRAU DE EVAPORAÇÃO: <1 (Água = 1)

PONTO DE CONGELAMENTO: 0°C

DENSIDADE DE VAPOR: < 1 (Ar = 1)

% PRODUTOS VOLÁTEIS: 92-95%

PRESSÃO DE VAPOR (mmHg): Não definido

ASPECTO: Líquido Claro

DENSIDADE: 0,99 kg/l @ 20° C

SOLUBILIDADE EM ÁGUA: Miscível

SEÇÃO IV: DADOS DE COMBUSTÃO E EXPLOÇÃO

PONTO DE FULGOR: 66 °C ASTM método D56

LIMITE DE EXPLOÇÃO:

Baixa: Não aplicável Alta: Não aplicável

MÉTODO DE EXTINÇÃO: Pulverizar com água,

CO₂, Pó Químico ou Espuma.

PROCEDIMENTOS ESPECIAIS NO COMBATE A

COMBUSTÃO: Não jogar água ou espuma

diretamente no líquido quente. Isto pode causar

espuma. Membros da brigada anti-incêndio

deverão utilizar equipamentos de respiração

adequados.

PRODUTOS DE COMBUSTÃO PERIGOSA: Nenhum

PERIGOS INCOMUNS DE COMBUSTÃO E

EXPLOÇÃO: Pode explodir acima de 100 °C.

SEÇÃO V: DADOS DE REATIVIDADE

ESTABILIDADE: Estável

RISCOS DE POLIMERIZAÇÃO: Não ocorrerá

INCOMPATIBILIDADE(MATERIAIS A EVITAR):

Ácidos fortes e agentes oxidantes fortes.

PRODUTOS DE DECOMPOSIÇÃO PERIGOSA:

Monóxido de Carbono, Dióxido de Carbono e

Óxidos de Nitrogênio.

CONDIÇÕES DE REATIVIDADE: Nenhuma

SEÇÃO VI: DADOS SOBRE OS RISCOS À SAÚDE

OLHOS: Pode causar graves queimaduras ou

possíveis danos nas córneas. Em contato com os

olhos, lavar com grande quantidade de água por

pelo menos 15 minutos. Procure um médico

imediatamente.

PELE: Irritação, avermelhamento ou possíveis

danos em contato repetido ou prolongado. Em

contato com a pele, lave a área afetada com

água e sabão. Procure atendimento médico se a

irritação persistir.

INALAÇÃO: Vapor ou névoa pode causar dor de

cabeça, náusea, irritação dos olhos, nariz,

garganta e pulmões. No caso de superexposição,

procure uma área arejada. Procure atendimento

médico se os sintomas persistirem.

INGESTÃO: Pode causar náuseas, desconforto

abdominal, vômito, diarreia. Se ingerido, beba

dois copos de água ou leite e não provoque o

vômito. Remova para intervenção endo-

traqueal. Procure atendimento médico

imediatamente.

EFEITOS CRÔNICOS E CONDIÇÕES MÉDICAS

AGRAVADOS PELA SUPEREXPOSIÇÃO: O

principal perigo é devido às grandes propriedades

irritantes do produto. Tratamento deve ser

direcionado ao controle dos sintomas e

condições clínicas do paciente.

CANCERÍGENO: Não cancerígeno.

EFEITOS REPRODUTIVOS: Não definido

TERATOGENICIDADE: Não definido

MUTAÇÕES: Não definido

Valor Limítrofe: Vide Seção II

SEÇÃO VII: DERRAMAMENTO, VAZAMENTO E

PROCEDIMENTOS PARA DESCARTE

PEQUENOS DERRAMAMENTOS: Use materiais

inertes para recolher o produto (areia, terra) e

condicione para descarte conforme as leis

municipais, estaduais e federais. Neutralize o

resíduo com vinagre, ácido fraco ou grande

quantidade de água.

GRANDES DERRAMAMENTOS: Mantenha as

pele e roupas à distância. Os pisos podem estar

escorregadios, cuide para evitar quedas. Represe

e contenha com material inerte (areia, terra).

Transfira o líquido para recipientes para

recuperação ou descarte e materiais sólidos do

representamento para recipientes para descarte.

Mantenha os derramamentos longe dos esgotos

e veios de água abertos.

PROCEDIMENTOS PARA DESCARTE: Lance em

aterro ou incinere os sólidos e os materiais

derepresamento contaminados de acordo com as

regulamentações municipais, estaduais e federais

relativas ao descarte de materiais perigosos.

Líquido não-reaproveitável deve ser devidamente

condicionado e removido para locais

apropriados.

SEÇÃO VIII: PROTEÇÕES ESPECIAIS

PROTEÇÃO DOS OLHOS: Óculos de proteção

para trabalho com produtos químicos.

PROTEÇÃO RESPIRATORIA: Não necessária

quando a concentração no ar não for excedida.

Em emergência, use equipamento de respiração

de pressão positiva aprovado.

VENTILAÇÃO: Ventilação local por meio de

exaustão mecânica ao atingir ponto de

contaminação.

OUTROS EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO: De

acordo com normas de cada empresa. Botas de

borracha e luvas com resistências químicas são

recomendadas.

SEÇÃO IX: PRECAUÇÕES ESPECIAIS

MANUSEIO E ARMAZENAGEM: Temperatura de

armazenamento : MAX. 60 °C, MIN. 1 °C

OUTRAS PRECAUÇÕES: Evitar congelamento.

SEÇÃO X: INFORMAÇÕES ADICIONAIS

Nem esta ficha técnica tampouco qualquer

menção aqui contida garante ou estende

qualquer licença, expressa ou implícita, em

conexão a patentes emitidas ou pendentes que

possam ser de propriedade do fabricante ou

outros. As informações aqui contidas foram

compiladas pelo fabricante com base em seus

próprios estudos e no trabalho de terceiros. O

fabricante não garante, expressa ou

implicitamente, com relação à precisão,

integralidade ou adequação das informações

aqui contidas. O fabricante não poderá ser

responsabilizado (a título de erro) nem o

vendedor, seus funcionários ou qualquer outra

pessoa por qualquer prejuízo direto, especial ou

resultante advindo ou em conexão à precisão,

integralidade, adequação ou fornecimento de tais

informações.

As informações acima são fornecidas de acordo com o Regulamento de Comunicação de Risco da OSHA (29CFR1910.1200)/USA.

*** INFORMAÇÕES IMPORTANTES DE SEGURANÇA: NÃO PERCA***

FAVOR ENCAMINHAR AO ENCARREGADO DA SEGURANÇA