

ECLIPSE® ALL PURPOSE NEUTRALIZER

Produto concentrado neutralizante destinado para o uso em pisos flexíveis e todos os tipos de pedras.

CARACTERÍSTICAS

- Aumenta a capacidade de aderência nas superfícies dos pisos, onde a alcalinidade apresenta problemas
- Produto concentrado para uso econômico
- Fácil de se aplicar
- Completamente biodegradável



PISOS RECOMENDADOS

Para ladrilhos e quase todos os pesos duros (pedra), onde o excesso de alcalinidade pode causar problemas de aderência. Precaução: A utilização em alguns pisos de pedra (mármore, calcáreo, etc.) pode resultar em corrosão e baixo brilho.

NOTA: Testar em uma área não visível, antes de qualquer efeito de corrosão.

INFORMAÇÕES DO PRODUTO

Descrição:	Neutralizador de baixo espumante
Aparência:	Líquido alaranjado claro
Fragrância:	Fragrância de limão
Viscosidade (Brookfield):	< 5 CPS 20°C
pH (antes da diluição):	2.0 ± 0.5 ASTM E70-97
pH (diluído a 1:10)	2.2 ± 0.5 ASTM E70-97
Densidade:	1,05 kg por litro a 20°C
Ponto de Fulgor:	Não tem
Congelamento/Descongelamento:	Passa 3 ciclos ASTM D3209-93 (1998)
Vida útil:	2 anos, ASTM D1791-93 (1998)

CUIDADOS

Mantenha fora do alcance das crianças. Mantenha a bombona fechada. Evite deixar congelar. Caso ocorra, deixe reornar à temperatura ambiente lentamente. Misture bem antes de usar.

INFORMAÇÕES ADICIONAIS

Código do Produto:	310MP
	Caixa com 4 bombonas de 4 litros

INSTRUÇÕES PARA USO:

1. Remover o acabamento velho di piso com o removedor recomendado pela Pioneer Eclipse, seguindo as instruções na etiqueta.
2. Misture Eclipse All Purpose Neutralizer, num balde espremedor ou lavadora automática conforme as seguintes médias de diluição:

Ladrilhos

1:64 80 ml para 5 litros de água

Pisos duros

1:10 500 ml para 5 litros de água

3. Aplique generosamente no piso e espere agir por 10 minutos. Aspire o resíduo com lavadora automática.
4. Com lavadora automática, enxague o piso com água limpa. Aspire o resíduo com lavadora automática.
5. Com mop água, enxágüe o piso com água limpa.
6. Espere secar.

Pioneer Eclipse®

ECLIPSE ALL PURPOSE NEUTRALIZER

DATA DA ÚLTIMA REVISÃO: 01/21/05
FABRICANTE: Pioneer Eclipse® Corp., Sparta, NC 28675, Fone: 1-336-372-8080
EM CASO DE EMERGENCIA QUÍMICA:
 Derramamento, Vazamento, Fogo, Exposição ou Acidente **CONTATE** o seu distribuidor Pioneer Eclipse ou VIGILÂNCIA SANITÁRIA local.

SEÇÃO IV: DADOS DE COMBUSTÃO E EXPLOSÃO

PONTO DE FULGOR: Não combustível
LIMITE DE EXPLOSÃO:
 Baixa: Não aplicável Alta: Não aplicável
MÉTODO DE EXTINÇÃO: Não aplicável
PROCEDIMENTOS ESPECIAIS PARA COMBATER INCENDIO: Nenhum
PRODUTOS DE COMBUSTÃO PERIGOSA: Nenhum
PERIGOS INCOMUNS DE COMBUSTÃO E EXPLOSÃO: Nenhuma

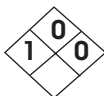
acontecer do produto derramar ou vazar, guarde o produto com material inerte em recipientes para descarte. A área exposta deverá ser lavada com grandes quantidades de água para prevenir a corrosão.

PROCEDIMENTOS PARA DESCARTE: Descarte o material de acordo com as regulamentações municipais, estaduais e federais.

SEÇÃO I: INFORMAÇÕES GERAIS

NOME DO PRODUTO: Eclipse All Purpose Neutralizer
CÓDIGO DO PRODUTO: 310
TIPO DE PRODUTO: Neutralizador de baixo espumante
CUIDADOS: Possível irritação nos olhos. Mantenha a bombona fechada quando fora de uso. Mantenha fora do alcance das crianças.
SAUDE: 1
INFLAMABILIDADE: 0
REATIVIDADE: 0
CLASSES DE PERICULOSIDADE

4-Extremo 3-Alto 2-Moderado
 1-Leve 0-Insignificante



SEÇÃO V: DADOS DE REATIVIDADE

ESTABILIDADE: Estável
RISCOS DE POLIMERIZAÇÃO: Não ocorrerá.
INCOMPATIBILIDADE (MATERIAIS A EVITAR):
 Ácidos e bases fortes.
PRODUTOS DE DECOMPOSIÇÃO PERIGOSA: Não aplicável
CONDIÇÕES DE REATIVIDADE: Nenhum

SEÇÃO VIII: PROTEÇÕES ESPECIAIS

EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL (EPI)

OLHOS: Não há necessidade de condições especiais para o uso. Recomenda-se usar óculos de proteção.

PELE: Se é possível o contato prolongado ou repetitivos, recomendamos capas (tecido com resistência química) de segurança.

RESPIRAÇÃO: Se a ventilação está adequada, não há necessidade de proteção respiratória.

CONTROLE AR CONDICIONADO: Espera-se que haja uma boa ventilação na sala. A ventilação da exaustão pode ser necessária quando a ventilação natural não dispersar a concentração do ar, abaixo de qualquer exposição.

SEÇÃO II: INGREDIENTES PERIGOSOS

INGREDIENTE: Ácido Cítrico
CAS#: 77-92-9
%: 10-15
OSHA PEL: 5.0 mg/m³
ACGIH TLV: 5.0 mg/m³
Dose letal: 50 SPECIES & ROUTE: 11.7 g/kg rat,oral

N/E= Não estabelecido, N/L - Não Listado
 N/A= Não aplicado

SEÇÃO VI: DADOS SOBRE RISCOS À SAUDE

OLHOS: O produto é ácido e pode irritar os olhos. Em contacto com os olhos, lavar com grande quantidade de Água pelo menos durante 15 minutos. Procure um médico caso a irritação persista.
PELE: EM contato prolongado ou repetido, causa irritação. Em contato com a pele, lave a área afetada com água e sabão.
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.
INGESTÃO: Irritação na boca, esôfago e estômago. Se ingerido, beba vários copos de água e provoque o vômito. Procure atendimento médico.
EFEITOS CRONICOS E CONDIÇÕES MÉDICAS AGRAVADOS PELA SUPEREXPOSIÇÃO: Contato prolongado ou repetido pode causar ressecamento, perda da oleosidade e dermatites na pele.
CANCERÍGENO: Não cancerígeno
EFEITOS DE REPRODUÇÃO: Não definido
TERATOGENICIDADE: Não definido
MUTAÇÕES: Não definido
LIMITE DO VALOR UMBRAL: Ver Seção II.

SEÇÃO IX: PRECAUÇÕES ESPECIAIS

MANUSEIO E ARMAZENAGEM: Temperatura de Armazenamento (Máx. 52°C e Min. 0°C)
OUTRAS PRECAUÇÕES: Evitar congelamento. Se congelado espere reformar a temperatura da sala. Misture completamente antes de usar.

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 em ou 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**

SEÇÃO III: DADOS FÍSICO QUÍMICOS

APARÊNCIA: Líquido alaranjado claro
ESTADO FÍSICO: Líquido
pH: 2.0 ± 0.5
PONTO DE EBULIÇÃO: 100°C
GRAU DE EVAPORAÇÃO: Menor do que 1 (Água = 1)
PONTO DE CONGELAMENTO: 0°C
DENSIDADE DE VAPOR: Mais do que o ar
VOLATILIDADE POR PESO: 85-90%
PRESSÃO DE VAPOR: Menos do que da água
DENSIDADE: 1,05 kg por litro @ 20°C
SOLUBILIDADE NA ÁGUA: Miscível

SEÇÃO VII: DERRAMAMENTO, VAZAMENTO E PROCEDIMENTOS DE DESCARTE

PEQUENOS DERRAMAMENTOS: Use materiais inertes para recolher o produto (areia,terra) e acondicione para descarte conforme as leis municipais, estaduais e federais.
GRANDES DERRAMAMENTOS: Mantenha as pessoas à distancia. Os pisos podem estar escorregadios, cuide para evitar quedas. Se

Pioneer Eclipse®