

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Produto: **FORMULA X UHP – ULTRA HIGH PERFORMANCE STRIPPER**

1 – IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Empresa:

ECLIPSE BRASIL IMPORTAÇÃO E COMÉRCIO LTDA.

Praça Pinheiro da Cunha, 344

Ipiranga

SÃO PAULO SP 04275-050

Fone: 11 xx 5061.1255

Fax: 11 xx 5061.1855

e-mail: eclipse.brasil@terra.com.br

site: www.eclipsebrasil.com

Informações em caso de emergência:

Fone: 11 xx 5061.1255

Fax : 11 xx 5061.1855

Este produto é importado dos Estados Unidos.

Empresa:

1 Eclipse Road

PO Box 909

Sparta, NC 28675 USA

1 – 800-367-3550

1-336-372-8080

www.pioneer-eclipse.com

2- COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Este é um produto químico, cujos fatores ativos principais são:

Éter Glicol n-Butil Etilene

CAS#: 111-76-2

Moetanolamina

CAS#: 141-43-5

Éter Glicol n-Butil Propilene

CAS# 29387-86-8

3- IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Guarde fora do alcance das crianças.

Feche o galão do Fórmula X, quando não estiver em uso.

O uso de luvas e óculos de proteção são recomendados.

O piso pode tornar-se muito escorregadio.

Use botas 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.

4- MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

OLHOS: Pode causar graves queimaduras ou possíveis danos nas córneas. Em contato com os olhos, lavar com grande quantidade de água pelo menos durante 15 minutos. Procure um médico imediatamente.

PELE: Irritação avermelhante 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, caso 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.

5- MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Não jogar água ou espuma diretamente no líquido quente. Isto pode causar espuma. Membros da brigada anti-incêndio devem utilizar equipamentos de respiração adequados.

6- MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

PEQUENOS DERRAMAMENTOS: Use materiais inertes para recolher o produto (areia, terra) e acondicione 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 pessoas 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 represamento 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 de represamento contaminados de acordo com as regulamentações municipais, estaduais e federais relativas ao descarte de materiais perigosos. Líquidos não re-adequados devem ser devidamente acondicionados e removidos para locais apropriados.

7- MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Armazenar em locais onde a temperatura esteja entre 0° a 60° C.

8- CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Proteção dos olhos: Óculos de proteção

Proteção respiratória: Não necessária quando a concentração no ar não for excedida. Em emergência, use equipamento de respiração de pressão positiva aprovado.

Proteção nas mãos: Luvas de látex ou similar.

Proteção da pele e do corpo: Sapatos de segurança.

Outros equipamentos de proteção: De acordo com normas de cada empresa. Botas de borracha e luvas com resistências químicas são recomendadas..

Medidas de higiene: Manter limpo o local de trabalho. Manter os recipientes bem fechados. Não se alimentar no local de trabalho. Após o trabalho, lavar as mãos com água e sabão.

9- PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Estado físico: Líquido

Cor: líquido incolor

Odor: cítrico agradável

pH: 12,2 + ou - 0,5

Ponto de Fulgor: 100° C

Limites de explosividade superior: Não aplicável

Limites de explosividade inferior: Não aplicável

Densidade: 0,995 kg/l

Ponto de Fulgor: 66° C

Ponto de Ebulição: 100° C

Solubilidade em água: miscível

10- ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Estabilidade: Estável

Reações perigosas: Não aplicável

Produtos perigosos da decomposição: Não aplicável

11- INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

O produto não foi testado mas as condições de reatividade é nula.

12- INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Todas as medidas serão tomadas, respeitando as exigências dos órgãos governamentais.

13- CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

Produto: Não risco de decomposição térmica e também de necessidade de aterro.

Resíduos de produtos; Não há resíduos de produtos, pois o mesmo é aplicado integralmente, na superfície do piso.

Embalagem usada: O produto é acondicionado em galões de PVC rígido e no transporte com caixas de papel Kraft, comportando resistência até 8 sobrepostas.

14- INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Não há risco no transporte. A não ser em casos de tombamento do veículo ou acidente rodoviário.

15- REGULAMENTAÇÕES

O produto foi fornecido de acordo com o Regulamento de comunicação de Risco da OSHA (29cfr1910.1200) USA.

16- OUTRAS INFORMAÇÕES

Nem esta ficha técnica tampouco qualquer menção aqui contida garante ou estende qualquer licença, expressa ou implícita, em conexão as 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 outra pessoa por qualquer prejuízo direto, especial ou resultante advindo ou em conexão à precisão, integralidade, adequação ou fornecimento de tais informações.

Atenciosamente

Eclipse Brasil Importação e Comércio Ltda.
Engenheiro Químico: Etsugi Tsutsumida
CREA – Registro Nacional: 170574496-6
Emissão: 16.09.2008
Validade: 14.08.2013

Data última revisão: 22.10.2001

Aut. Func./M.S. 3.04.006-2

Produto Saneante Notificado na ANVISA/MS N° 25352.688442/2009-51