



Vapour Booster Pump Fluid 201

Edwards Vacuo LTDA

Chemwatch: 5292-81

Versão número: 7.1.1.1

Data de emissão: 18/12/2018

Imprimir data: 09/01/2019

L.GHS.BRA.PT-BR

SEÇÃO 1 IDENTIFICAÇÃO

Identificador do produto

| | |
|-------------------------------|-------------------------------|
| Nome do produto | Vapour Booster Pump Fluid 201 |
| Sinónimos | H02601055, H02601057 |
| Outros meios de identificação | Não Disponível |

Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

| | |
|--|--|
| Utilizações identificadas relevantes da substância | Utilizadode acordo comas instruções do fabricante. |
|--|--|

Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

| | | |
|---------------------|---|---|
| Nome da empresa | Edwards Vacuo LTDA | Edwards Services, s.r.o. |
| Morada | Rua Bernardo Wrona, 222 Sao Paulo - SP 02710-060 Brazil | Jana Sigmunda 300, Lutín, 783 49 Czech Republic |
| Telefone | +55 011 3952 5000 | +420 580 582 728 |
| Fax | Não Disponível | Não Disponível |
| Website | www.edwardsvacuum.com | www.edwardsvacuum.com |
| Correio electrónico | info@edwardsvacuum.com | info@edwardsvacuum.com |

Número de telefone de emergência

| | | |
|--|----------------|----------------|
| Associação / Organização | Não Disponível | Não Disponível |
| Número de telefone de emergência | Não Disponível | Não Disponível |
| Outros números de telefone de urgência | Não Disponível | Não Disponível |

CHEMWATCH resposta de emergência

| | | |
|------------------|----------------------|----------------------|
| Número principal | Número alternativa 1 | Número Alternativa 2 |
| +61 2 9186 1132 | | |

Não Disponível

SEÇÃO 2 IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Classificação da substância ou mistura

| | |
|---------------|---------------|
| Classificação | Não Aplicável |
|---------------|---------------|

Elementos do rótulo

| | |
|-------------------------|---------------|
| Elementos do rótulo GHS | Não Aplicável |
|-------------------------|---------------|

| | |
|-----------------|---------------|
| PALAVRA SÍMBOLO | NÃO APLICÁVEL |
|-----------------|---------------|

Testemunhos de perigo

Não Aplicável

Declarações de Precaução: Prevenção

Não Aplicável

Declarações de Precaução: Resposta

Não Aplicável

Declarações de Precaução: Armazenamento

Não Aplicável

Declarações de Precaução: Eliminação

Não Aplicável

SEÇÃO 3 COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Continued...

Vapour Booster Pump Fluid 201

Substâncias

Consulte a seção abaixo para composição das misturas

Misturas

| nº CAS | %[peso] | Nome |
|-----------|---------|-----------------------------|
| 8042-47-5 | 100 | petróleo-branco- (petróleo) |

SEÇÃO 4 MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

Descrição das medidas de primeiros socorros

| | |
|-----------------------------|--|
| contato com os olhos | <p>Se este produto entrar em contato com os olhos:</p> <ul style="list-style-type: none">▶ Lave imediatamente com água.▶ Se a irritação persistir procure assistência médica.▶ A remoção de lentes de contato após uma lesão deverá ser realizada por pessoal habilitado. |
| Contato com a pele | <p>Se ocorrer contato com a pele ou cabelo:</p> <ul style="list-style-type: none">▶ Lave a pele e o cabelo com água correntes (e sabão se disponível).▶ Procure assistência médica no caso de irritação. |
| Inalação | <ul style="list-style-type: none">▶ Se inalar fumos ou produtos de combustão saia da área contaminada.▶ Geralmente não são necessárias outras medidas. |
| Ingestão | <ul style="list-style-type: none">▶ Se ingerido NÃO induza o vômito.▶ Se ocorrer vômito incline o paciente para a frente ou deite-o sobre o lado esquerdo (com a cabeça para baixo se possível) para manter as vias respiratórias abertas e impedir a aspiração do vômito.▶ Observe atentamente o paciente.▶ Nunca administre líquidos a uma pessoa que exiba sinais de sonolência ou um estado reduzido de consciência, i.e. em risco de ficar inconsciente.▶ Forneça água para lavar a boca e depois administre água lentamente e tanta quanta o paciente consiga beber confortavelmente.▶ Procure assistência médica. |

Notas para o médico

Tratar sintomaticamente.

SEÇÃO 5 MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Meios de extinção

Perigos específicos da substância ou mistura

| | |
|-------------------------------------|--|
| Incompatibilidade com o fogo | Evitar a contaminação com agentes oxidantes, ex. nitratos, ácidos oxidantes, lixívia clorinadas, cloro de piscina, etc. uma vez que podem ser inflamáveis. |
|-------------------------------------|--|

Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio

| | |
|------------------------------------|--|
| Combate ao Incêndio | <ul style="list-style-type: none">▶ Avisar os bombeiros e informá-los acerca da localização e natureza do perigo▶ Usar máscara de oxigênio e luvas protectoras.▶ Impedir, por todos os meios disponíveis, que o líquido derramado entre em drenos ou cursos de água.▶ Usar a vaporização com água a fim de controlar o incêndio e arrefecer a área adjacente.▶ Evitar a vaporização de água em zonas de acumulação de líquidos. |
| Perigo de Incêndio/Explosão | <ul style="list-style-type: none">▶ Combustível.▶ Pequeno perigo de incêndio quando exposto ao calor ou à chama.▶ O aquecimento pode causar a expansão ou a decomposição levando à ruptura violenta dos contentores.▶ Durante a combustão pode emitir gases tóxicos de monóxido de carbono (CO). <p>Incluído nos produtos de combustão: Dióxido de Carbono(CO2) Outros produtos de pirólise típicos de material orgânico a queimar.</p> |

SEÇÃO 6 MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

Veja a seção 8

Precauções a nível ambiental

Ver seção 12

Métodos e materiais de confinamento e limpeza

| | |
|--------------------------|--|
| Derrames Pequenos | <ul style="list-style-type: none">▶ Remover todas as fontes de ignição.▶ Limpar imediatamente todos os derramamentos ou vazamentos.▶ Evitar respirar vapores e o contato com a pele os olhos.▶ Controlar o contato através do uso de equipamento protector. |
| Derrames Grandes | <p>Risco moderado.</p> <ul style="list-style-type: none">▶ Evacuar o recinto e deslocar-se no sentido da deslocação do ar.▶ Avisar os bombeiros e informá-los acerca da localização e natureza do perigo.▶ Usar máscara de oxigênio e luvas protectoras. |

Aconselhamento sobre o equipamento de protecção pessoal encontra-se na Seção 8 do SDS.

SEÇÃO 7 MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Vapour Booster Pump Fluid 201

Precauções para manuseio seguro

| | |
|----------------------------|---|
| Manuseamento Seguro | <ul style="list-style-type: none"> ▶ Evitar o contato, incluindo a inalação. ▶ Usar roupa protectora quando existir risco de exposição. ▶ Usar roupa protectora quando existir risco de exposição. ▶ Usar numa área bem ventilada. |
| Outras Informações | <ul style="list-style-type: none"> ▶ Guardar nos contentores originais. ▶ Manter os contentores selados de modo seguro. ▶ Não fumar, não utilizar fontes luminosas desprotegidas nem fontes de ignição. ▶ Guardar numa área fresca, seca e bem ventilada. |

Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade

| | |
|---|--|
| Recipiente apropriado | <ul style="list-style-type: none"> ▶ Vasilha ou tambor metálico. ▶ Embalagem de acordo com as recomendações do fabricante. ▶ Verificar que todos os contentores se encontram claramente identificados e não contêm vazamentos ou derramamentos. |
| Incompatibilidade de armazenamento | <p>CUIDADO: A água em contato com material aquecido pode causar a criação de vapor e espuma ou uma explosão de vapor podendo causar queimaduras graves devido à grande dispersão de material quente. O transbordo dos contentores daí resultante pode resultar em incêndio.</p> <p>Evitar reação com agentes oxidantes.</p> |

SEÇÃO 8 CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Parâmetros de controle

LIMITES DE EXPOSIÇÃO OCUPACIONAL (OEL)

DADOS DOS INGREDIENTES

Não Disponível


LIMITES DE EMERGÊNCIA

| Ingrediente | Nome do material | TEEL-1 | TEEL-2 | TEEL-3 |
|-------------------------------|------------------|----------------|----------------|----------------|
| Vapour Booster Pump Fluid 201 | Não Disponível | Não Disponível | Não Disponível | Não Disponível |

| Ingrediente | IDLH originais | IDLH revista |
|-----------------------------|-------------------------|----------------|
| petróleo-branco- (petróleo) | 2,500 mg/m ³ | Não Disponível |

DADOS DOS MATERIAIS

Controle da exposição

| | |
|--|---|
| Medidas de controle de engenharia | <p>É geralmente necessário um sistema de exaustão local. Se existir o risco de sobreexposição deve-se usar um respirador aprovado. Um ajustamento correto é essencial para assegurar uma proteção adequada.</p> <p>Poderá ser necessária uma máscara de fornecimento de ar (SCBA) em circunstâncias especiais.</p> |
| Proteção Individual |  |
| Proteção de vista e rosto | <ul style="list-style-type: none"> ▶ Óculos de proteção com escudos laterais ▶ Óculos para proteção contra produtos químicos. ▶ Lentes de contato constituem um perigo especial; as lentes macias podem absorver agentes irritantes e todas as lentes os concentram. |
| Proteção de pele | Ver Protecção das Mãos abaixo |
| Proteção Corporal | <p>A adequação e duração do tipo de luvas depende do tipo de utilização. Fatores como:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ frequência, duração do contato, ▶ resistência química do material da luva, ▶ espessura da luva e ▶ destreza, <p>são importantes na seleção das luvas.</p> <p>Usar luvas químicas protectoras, ex. de PVC.</p> <p>Usar calçado protector ou botas de borracha.</p> |
| Proteção Corporal | Ver Outra Protecção abaixo |
| Outras Proteções Individual | <ul style="list-style-type: none"> ▶ Bata. ▶ Avental de P.V.C. ▶ Creme de restrição. ▶ Creme de limpeza de pele. |

Protecção das vias respiratórias

Filtro do Tipo A-P de capacidade suficiente (AS / NZS 1716 e 1715, EN 143:2000 e 149:2001, ANSI Z88 ou nacional equivalente)

A seleção da Classe e do Tipo de máscara respiratória depende do nível do contaminante na zona respirável e da natureza química do contaminante. Os fatores de proteção (definidos como a razão do contaminante fora e dentro da máscara) poderão também ser importantes.

| Nível na zona respiratória ppm (volume) | Fator de proteção máximo | Máscara respiratória de meia-face | Máscara respiratória de face inteira |
|---|--------------------------|-----------------------------------|--------------------------------------|
| 1000 | 10 | A-AUS P2 | - |
| 1000 | 50 | - | A-AUS P2 |
| 5000 | 50 | Tube (via aérea) * | - |
| 5000 | 100 | - | A-2 P2 |
| 10000 | 100 | - | A-3 P2 |

Vapour Booster Pump Fluid 201

| | | |
|--|------|---------------------|
| | 100+ | Tubo (via aérea) ** |
|--|------|---------------------|

* - Fluxo contínuo ** - Fluxo contínuo ou necessidade de pressão positiva

Respiradores de cartucho nunca devem ser usados para entradas de emergência ou em áreas com concentração de vapor ou de oxigênio desconhecidas. O usuário deve ser advertido para deixar a área contaminada imediatamente caso detecte qualquer odor pelo respirador. O odor pode indicar que a máscara não está funcionando devidamente: a concentração de vapor está muito alta ou a máscara não está colocada corretamente. Por conta dessas limitações, é considerado apropriado somente o uso restrito de respiradores de cartucho.

SEÇÃO 9 PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

| Aspecto | Não Disponível | | |
|---|----------------|---------------------------------------|----------------|
| Estado Físico | líquido | Densidade relativa (Water = 1) | -0.865 |
| Odor | Não Disponível | Cociente de partição n-octanol / água | Não Disponível |
| Limite de odor | Não Disponível | Temperatura de auto-ignição (°C) | >250 |
| pH (como foi fornecido) | ~7.0 | temperatura de decomposição | Não Disponível |
| Ponto de fusão/congelamento (° C) | Não Disponível | Viscosidade | Não Disponível |
| ponto inicial de ebulição e intervalo de ebulição (° C) | Não Disponível | Peso Molecular (g/mol) | Não Aplicável |
| Ponto de inflamação (°C) | 196 | gosto | Não Disponível |
| Taxa de evaporação | Não Disponível | Propriedades de explosão | Não Disponível |
| Inflamabilidade | Não Aplicável | Propriedades de oxidação | Não Disponível |
| Limite superior de inflamabilidade ou explosividade | Não Disponível | tensão superficial (dyn/cm or mN/m) | Não Disponível |
| Limite inferior de inflamabilidade ou explosividade | Não Disponível | Componente volátil (%vol) | Não Disponível |
| Pressão de vapor | Não Disponível | grupo de gás | Não Disponível |
| Hidrossolubilidade | não miscível | pH como uma solução (1%) | Não Disponível |
| Densidade de vapor | Não Disponível | VOC g/L | Não Disponível |

SEÇÃO 10 ESTABILIDADE E REATIVIDADE

| | |
|-------------------------------------|--|
| Reatividade | Ver secção 7 |
| Estabilidade química | <ul style="list-style-type: none"> ▶ Presença de materiais incompatíveis. ▶ O produto é considerado estável. ▶ Não ocorrerá polimerização perigosa. |
| Possibilidade de reacções perigosas | Ver secção 7 |
| Condições a serem evitadas | Ver secção 7 |
| Materiais incompatíveis | Ver secção 7 |
| Produtos perigosos da decomposição | Ver secção 5 |

SEÇÃO 11 INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Informações sobre os efeitos toxicológicos

| | |
|---------------------|--|
| Inalado | Pensa-se que o material não deverá ter efeitos adversos sobre a saúde ou provocar irritação do tracto respiratório (segundo Directivas da Comunidade Europeia baseadas em modelos animais). No entanto, é necessária uma boa prática de higiene para que a exposição seja reduzida ao mínimo e que sejam tomadas medidas de controle adequadas no local de trabalho. A inalação de gotas ou aerossóis de óleo pode causar desconforto podendo provocar uma inflamação química dos pulmões. |
| Ingestão | (Não existe uma dose oral LD50, em qualquer espécie animal) O material NÃO foi classificado por Directivas da Comunidade Europeia ou outros sistemas de classificação como "prejudicial por ingestão". Tal deve-se à falta de evidências humanas ou animais que o corroborem. O material poderá ser prejudicial para a saúde do indivíduo se for ingerido, especialmente no caso da existência de lesões prévias em alguns órgãos (ex. Fígado, rins). As actuais definições de substância tóxica ou prejudicial baseiam-se geralmente em doses capazes de gerar mortalidade em vez de doses geradoras de morbidade (doença, mal-estar). |
| Contacto com a pele | O líquido poderá ser miscível com gorduras ou óleos e pode desengordurar a pele, gerando uma reação cutânea descrita como dermatite de contato não alérgica. É pouco provável que o material produza uma dermatite irritante como descrita nas Directivas da UE. Em pessoas com pele sensível é possível a ocorrência de irritação e reações cutâneas Os cortes abertos e a pele ferida ou irritada não devem de ser expostos a este material. O material pode acentuar qualquer condição de dermatite pré-existente. |
| Olho | Embora não se considere o líquido irritante (segundo classificação das Directivas da Comunidade Europeia), o contato direto com os olhos pode produzir desconforto temporário caracterizado por produção de lágrimas ou vermelhidão do tecido conjuntivo (tal como nos casos de queimaduras pelo vento). |
| Crônico | As principais vias de exposição são por contato acidental com a pele e olhos, e por inalação de vapores, especialmente a temperaturas elevadas. Tal como para qualquer outro produto químico, o contato com a pele nua e desprotegida, a inalação de vapor, spray ou poeira na atmosfera do local de trabalho, ou ingestão sob qualquer outra forma devem ser evitados observando práticas de funcionamento adequadas. |

Vapour Booster Pump Fluid 201

| | | |
|-------------------------------|--|------------------|
| Vapour Booster Pump Fluid 201 | TOXICIDADE | IRRITAÇÃO |
| | Oral (Rat) LD50: 5000 mg/kg ^[2] | Não Disponível |
| petróleo-branco- (petróleo) | TOXICIDADE | IRRITAÇÃO |
| | dérmica (coelho) LD50: >2000 mg/kg ^[1] | Não Disponível |
| | Inalação LC50: (ratazana) 7.64 mg/l4 h ^[1] | |
| | oral (ratazana) LD50: >5000 mg/kg ^[1] | |
| Legenda: | 1 Valor obtido a partir de substâncias Europa ECHA Registrados - Toxicidade aguda 2 * Valor obtido a partir SDS do fabricante Dados extraídos do RTECS excepto em casos específicos (RTECS - Registo de efeitos tóxicos de substâncias químicas) | |

PETRÓLEO-BRANCO- (PETRÓLEO) Esta substância foi classificada pelo IARC como pertencendo ao Grupo 3: NÃO classificável no que diz respeito às suas propriedades cancerígenas em humanos. A evidência de propriedades cancerígenas poderá ser inadequada ou limitada em testes animais.

| | | | |
|---|---|---|---|
| toxicidade aguda | ✗ | Carcinogenicidade | ✗ |
| Corrosão/irritação da pele | ✗ | Toxicidade à reprodução | ✗ |
| Lesões oculares graves/irritação ocular | ✗ | Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição única | ✗ |
| Sensibilização respiratória ou à pele | ✗ | Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição repetida | ✗ |
| Mutagenicidade em células germinativas | ✗ | Perigo por aspiração | ✗ |

Legenda: ✗ – Os dados não estão disponíveis ou não preenche os critérios de classificação
✓ – Os dados necessários para fazer a classificação disponível

SEÇÃO 12 INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Ecotoxicidade

| Vapour Booster Pump Fluid 201 | PONTO FINAL | DURAÇÃO DO TESTE (HORAS) | ESPÉCIES | VALOR | FONTE |
|-------------------------------|----------------|--------------------------|----------------|----------------|----------------|
| | Não Disponível | Não Disponível | Não Disponível | Não Disponível | Não Disponível |

| petróleo-branco- (petróleo) | PONTO FINAL | DURAÇÃO DO TESTE (HORAS) | ESPÉCIES | VALOR | FONTE |
|-----------------------------|-------------|--------------------------|----------------|-----------|-------|
| | LC50 | 96 | Peixes | 1.13mg/L | 2 |
| | EC50 | 48 | crustáceos | 2mg/L | 2 |
| | EC50 | 72 | Não Disponível | 1.714mg/L | 2 |

Legenda: Extracted from 1. IUCLID Toxicity Data 2. Europe ECHA Registered Substances - Ecotoxicological Information - Aquatic Toxicity 3. EPIWIN Suite V3.12 (QSAR) - Aquatic Toxicity Data (Estimated) 4. US EPA, Ecotox database - Aquatic Toxicity Data 5. ECETOC Aquatic Hazard Assessment Data 6. NITE (Japan) - Bioconcentration Data 7. METI (Japan) - Bioconcentration Data 8. Vendor Data

NÃO lançar em esgotos nem em cursos de água.

Persistência e degradabilidade

| Ingrediente | Persistência: Água / Solo | Persistência: Air |
|-------------|---|---|
| | Não há dados disponíveis para todos os ingredientes | Não há dados disponíveis para todos os ingredientes |

Potencial bioacumulativo

| Ingrediente | Bioacumulação |
|-------------|---|
| | Não há dados disponíveis para todos os ingredientes |

Mobilidade no solo

| Ingrediente | mobilidade |
|-------------|---|
| | Não há dados disponíveis para todos os ingredientes |

SEÇÃO 13 CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

Métodos recomendados para destinação final

| | |
|--|---|
| descarte de Produto / Embalagem | A legislação referente aos requisitos para a eliminação de desperdício pode diferir consoante o país, o estado e/ou território. Cada utilizador deve de obedecer às leis em vigor na sua área. Em algumas áreas, alguns desperdícios poderão ser monitorizados. Segue-se normalmente uma ordem hierárquica de controlos - o utilizador deverá investigar a: |
|--|---|

Vapour Booster Pump Fluid 201

- ▶ Redução
- ▶ Reutilização
- ▶ Reciclagem
- ▶ Eliminação (se tudo o resto falhar)

Este material pode ser reciclado se não tiver sido utilizado ou se não tiver sido contaminado de tal forma que o seu uso seja contra-indicado. IMPEDIR que a água das limpezas ou do equipamento de processamento entre nos drenos.

Poderá ser necessário recolher toda a água das lavagens para tratamento antes da sua eliminação.

Em todos os casos, a eliminação para os esgotos deverá estar sujeita às leis e regulamentações locais e estas deverão ser levadas em consideração em primeiro lugar. Em caso de dúvida contactar a autoridade responsável.

- ▶ Reciclar sempre que possível e consultar o fabricante relativamente às opções de reciclagem.
- ▶ Consultar a Autoridade Estatal para os Desperdícios da Terra relativamente à eliminação adequada.
- ▶ Enterrar o incinerar os resíduos num local autorizado.
- ▶ Reciclar os contentores, se possível, ou eliminá-los num aterro autorizado.

SEÇÃO 14 INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Etiquetas necessárias

| | |
|--------------------|----------------------|
| Poluente das águas | não Não Aplicável |
|--------------------|----------------------|

Transporte terrestre (UN): NÃO REGULAMENTADO PARA TRANSPORTE DE ARTIGOS PERIGOSOS

Transporte aéreo (ICAO-IATA / DGR): NÃO REGULAMENTADO PARA TRANSPORTE DE ARTIGOS PERIGOSOS

Transporte marítimo (IMDG-Code / GGVSee): NÃO REGULAMENTADO PARA TRANSPORTE DE ARTIGOS PERIGOSOS

Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção Marpol e o Código IBC

Não Aplicável

SEÇÃO 15 INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente

PETRÓLEO-BRANCO- (PETRÓLEO)(8042-47-5) ENCONTRA-SE NAS SEGUINTE LISTAS DE REGULAMENTOS

Agência Internacional para Pesquisa sobre Câncer (IARC) - Agentes classificados pelo Monografias IARC

estado do inventário nacional

| National Inventory | Status |
|-------------------------------|-----------------------------------|
| Australia - AICS | sim |
| Canada - DSL | sim |
| Canada - NDSL | Não (petróleo-branco- (petróleo)) |
| China - IECSC | sim |
| Europe - EINEC / ELINCS / NLP | sim |
| Japan - ENCS | Não (petróleo-branco- (petróleo)) |
| Korea - KECI | sim |
| New Zealand - NZIoC | sim |
| Philippines - PICCS | sim |
| USA - TSCA | sim |

Legenda: Sim = Todos os ingredientes estão no inventário
No = Não determinado ou um ou mais ingredientes não estão no estoque e não são isentos de listagem (veja ingredientes específicos entre parênteses)

SEÇÃO 16 OUTRAS INFORMAÇÕES

| | |
|-----------------|------------|
| Data de revisão | 18/12/2018 |
| Data Inicial | 15/04/2018 |

SDS Version Summary

| Versão | Data de emissão | Sections Updated |
|---------|-----------------|---------------------------------|
| 5.1.1.1 | 05/07/2018 | Não Disponível |
| 6.1.1.1 | 05/07/2018 | Número telefónico de emergência |
| 7.1.1.1 | 18/12/2018 | Número telefónico de emergência |

outras informações

A classificação da preparação e dos seus componentes individuais baseou-se em fontes oficiais de autoridades bem como numa revisão independente do comité de classificação da Chemwatch através do uso de referências bibliográficas.

A SDS é uma ferramenta de Comunicação de Perigos e deve de ser utilizada para ajudar na Determinação do Perigo. Muitos fatores determinam se os Perigos descritos representam riscos no local de trabalho ou noutros locais. Os Riscos poderão ser determinados através da referência a Cenários de Exposição. Deve ter-se em consideração a escala de uso, a frequência de uso e os controles de engenharia disponíveis no momento.

Vapour Booster Pump Fluid 201

Definições e abreviações

PC-TWA: admissível concentração-tempo médio ponderado
PC-STEL: Limite de Exposição Permitido Concentração de curto prazo
IARC: Agência Internacional de Investigação do Cancro
ACGIH: Conferência Americana de Higienistas Industriais Governamentais
STEL: Limite de Exposição de Curto Prazo
TEEL: Limite de exposição de emergência temporária.
IDLH: Imediatamente perigoso para a vida ou a saúde Concentrações
OSF: Fator de Segurança Odor
NOAEL: Sem efeito adverso observado Nível
LOAEL: O mais baixo efeito adverso observado Nível
TLV: Valor Limite
LOD: Limite de detecção
OTV: Valor Limiar olfativo
BCF: O fator de bioconcentração
BEI: Índice de Exposição Biológica

este documento é protegido por direitos de autor. Para além do uso para estudos privados, pesquisa, revisão ou crítica, nenhuma parte poderá ser reproduzida por nenhum processo sem a autorização escrita do ChemWatch. TELF(+61395724700)