	DENVER IMPERMEABILIZANTES IND. E COM. LTDA.	FISPQ-281	
	Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos DENVERTELA POLIÉSTER	Data 14/11/2017	Revisão 00

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do produto: DENVERTELA POLIÉSTER

Nome da Empresa: Denver Impermeabilizantes Indústria e Comércio Ltda.

Endereço: Rua Vereador João Batista Fitipaldi, 500– Vila Maluf Suzano -SP.

Telefone da Empresa: (0xx11) 4741-6000

Fax: (0xx11) 4741-6000

Telefone de Emergência: ABIQUIM/PROQUIMICA :0800 118270 (LIGAÇÃO GRÁTIS EM TODO PAÍS)

Web site: <http://www.denverimper.com.br>

2. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Tipo de Produto: Sólido - Tela de Tecido

Natureza química: Poliéster

Ingredientes Perigosos: Não aplicável, substancia inerte atóxica.

Substância: Tecido 100% Poliéster,

Gramatura: 95g/m²

Espessura: 0,25 mm

Utilidade: Tela para reforço de impermeabilização

3. IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS

Perigos mais importantes:

Produto Atóxico.

Efeitos do produto:

Produto Atóxico que em seu estado normal não apresenta riscos e inofensivo ao contato humano.

Perigos específicos:

Produto sólido combustível.

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Medidas de primeiros socorros

Inalação:

Não aplicável, o produto não emite gases ou odor em seu estado normal.

Contato com a pele:

O produto não irrita a pele ou promove lesões.

Contato com os olhos:

Não aplicável, produto sólido não forma pó.

Ingestão:

Pode deve ser ingerido, pode causar irritação ou obstrução da garganta.


5. MEDIDAS DE COMBATE A INCENDIO

Meios de extinção apropriados:

Pó químico seco, dióxido de carbono e água em forma de spray.

Perigos específicos:

Liberação de monóxido de carbono.

	DENVER IMPERMEABILIZANTES IND. E COM. LTDA.	FISPQ-281	
	Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos DENVERTELA POLIÉSTER	Data 14/11/2017	Revisão 00

Equipamentos de proteção no combate a incêndios:

Utilize equipamentos de proteção respiratória autônoma no combate ao fogo em ambiente fechado.

6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO E VAZAMENTO

Precauções pessoais:

Eliminar fontes de ignição, impedir centelhas, fagulhas, chamas e não fumar na área. Demais cuidados dispostos na seção IV.

Precauções ao meio ambiente:

Produto não inerte, não perigoso.

Métodos de limpeza:

Disposição: Dispor em aterro industrial ou sanitário conforme legislação local vigente.

Recuperação: Recolher e armazenar em local seco para posterior disposição e descarte de acordo com a legislação local.

Neutralização: Não se aplica - produto sólido e não perigoso.

Prevenção dos perigos secundários: Não se aplica.

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Manuseio

Medidas técnicas apropriadas:

Manusear em locais secos longe de fontes de ignição ou chama.

Precaução para manuseio seguro:

Utilizar luvas no manuseio do produto.

Utilizar ferramentas que não produzam faíscas.

Não fumar ou beber na área de manuseio do produto.

Armazenamento

Medidas técnicas apropriadas:

Armazenar o produto em áreas frescas, secas, cobertas e ventiladas, longe de fontes de calor e ignição.

Condições de armazenamento:

Adequadas:

Áreas cobertas, frescas, secas e ventiladas, em recipientes originais.

Produtos e materiais incompatíveis:

Materiais explosivos, gases inflamáveis ou tóxicos, substâncias oxidantes, solventes e líquidos infláveis e materiais de combustão espontânea.

Materiais seguros para embalagens

Recomendadas:


Embalagens tipo sacos plásticos de polietileno ou pvc.

Inadequadas:

Não se aplica.

Temperatura de armazenamento:

Não há contra indicações de temperatura, manter em temperatura ambiente.

	DENVER IMPERMEABILIZANTES IND. E COM. LTDA.	FISPQ-281	
	Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos	Data	Revisão
	DENVERTELA POLIÉSTER	14/11/2017	00

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Medidas de controle de engenharia:

Não se aplicam medidas de controle de engenharia, parâmetros de controle específico para os componentes ou substâncias, tais como limites de exposição ocupacional e/ou indicadores biológicos, nem mesmo procedimentos recomendados para monitoramento.

Equipamento de proteção individual apropriado:

Proteção respiratória:

Não é necessária proteção respiratória

Proteção das mãos:

Luvas de látex, tecido ou borracha.

Proteção dos olhos:

Óculos de segurança são recomendáveis nos ambientes de trabalho de impermeabilização.

Proteção da pele e do corpo:

Não se aplica, porém botas de segurança ou outros EPIs devem ser utilizados de acordo com condições do produto de impermeabilização.

Medidas de higiene:

Não comer, beber, ou guardar alimentos no local de trabalho.

9. PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Estado físico:	Sólido
Cor:	Branco
Odor:	Inodoro
pH:	N.A.
Faixa de destilação:	N.A.
Limites de explosividade superior/ inferior:	N.A.
Ponto de fulgor:	Produto combustível.
Densidade, 25°C:	1,6 +/- 0,1 g/cm ³
Solubilidade em água:	Insolúvel

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Condições específicas

Instabilidade:

Estável nas condições de uso, armazenamento e manipulação adequadas.

Condições a evitar:

Fontes de calor e ignição.

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxicidade aguda:

Produto atóxico.


Toxicidade crônica: N.A.

Efeitos toxicologicamente sinérgicos: N.A.

Efeitos específicos: N.A.

Substâncias que causam efeitos aditivos: N.A.

Substâncias que causam efeito de potenciação: N.A.

	DENVER IMPERMEABILIZANTES IND. E COM. LTDA.	FISPQ-281	
	Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos DENVERTELA POLIÉSTER	Data 14/11/2017	Revisão 00

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Efeitos ambientais, comportamentos e impacto do produto:

Mobilidade:

O produto não é solúvel em água, não poluente e não biodegradável.

Resistência e degradação:

Produto não biodegradável.

Comportamento esperado:

Atoxicidade, não inerte e não perigoso.

Impacto ambiental:

Não disponível.

Ecotoxicidade:

Não há estudos sobre a toxicidade deste produto.

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

Métodos de tratamento e disposição

Produto:

O produto deve ser descartado conforme legislação local encaminhado para aterramento ou incineração.

Restos de produtos:

Restos de produto não contaminado com outros produtos que não serão mais utilizados devem ser descartados de mesma forma do produto original, conforme legislação local vigente.

Embalagem usada:

A embalagem não deve ser reutilizada, descartar conforme legislação local vigente. A embalagem é reciclável.

14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Regulamentações nacionais e internacionais:

Terrestres:

Número ONU	N.A.	
Classe de risco	N.A.	
Número de risco	N.A.	
Grupo de embalagem	N.A.	
Nome apropriado para embarque		Denvertela Poliéster

Marítimo/ Fluvial:

Número ONU	N.A.	
Classe de risco	N.A.	
Número de risco	N.A.	
Grupo de embalagem	N.A.	
Nome apropriado para embarque		Denvertela Poliéster

Aéreo:


Número ONU	N.A.	
Classe de risco	N.A.	
Número de risco	N.A.	
Grupo de embalagem	N.A.	
Nome apropriado para embarque		Denvertela Poliéster

15. REGULAMENTAÇÕES

Regulamentações:

Não especificado pela legislação brasileira.

Informações sobre riscos e segurança conforme escritas no rótulo

	DENVER IMPERMEABILIZANTES IND. E COM. LTDA.	FISPQ-281	
	Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos DENVERTELA POLIÉSTER	Data 14/11/2017	Revisão 00

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

Glossário:

FISPQ:	Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos
N.A.:	Não Aplicável
N.D.:	Não Disponível
N.C.:	Não Classificado
C.A.S.:	Chemical Abstract Service
TLV:	Threshold Limit Value - ACGIH
NIOSH:	National Institute for Occupational Safety and Health
STEL:	Short-term exposure limit
TWA:	Time-weighted average
IDLH:	Immediately dangerous for life and health

Para sua proteção:

As informações aqui contidas baseiam-se no atual nível de nossos conhecimentos e não constituem uma confirmação de suas características. O consumidor de nosso produto é responsável pela observação das leis e regulamentações existentes em todas as esferas.

Referências:

1. Pró-Química - Abiquim - Manual para Atendimento de Emergências com Produtos Perigosos
2. Portaria n.º 3214 - Norma Regulamentadora NR's
3. Modelo de acordo com a NBR 14725
4. MT-Resolução 420 de 12/02/2004