
	DENVER IMPERMEABILIZANTES IND. E COM. LTDA.	FISPQ-75	
	Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos	Data	Revisão
	DENVERTERM EPS	01/10/2018	09

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome da substância ou mistura (nome comercial):	DENVERTERM EPS
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
Principais usos recomendados para a substância ou mistura:	Isolante térmico desenvolvido em placas moldadas de EPS – Poliestireno Expandido, com alta densidade e ótimo desempenho.

2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

PERIGOS MAIS IMPORTANTES:	Sólido inflamável (espuma)
Classificação da substância ou mistura	Não classificado em GHS
ELEMENTOS APROPRIADOS DA ROTULAGEM	
Pictogramas	N.A
Palavra de Advertência	
Frases de Perigo	H228: Sólido Inflamável
Frases de Precaução:	
- Geral	N.A
- Prevenção	P210: Mantenha afastado do calor/faísca/chama aberta/superfícies quentes. – Não fume P242: Utilize apenas ferramentas antifaiscantes. P243: Evite o acúmulo de cargas eletrostáticas. P280: Use luvas de proteção/roupa de proteção/proteção ocular/proteção facial P270: Não coma, beba ou fume durante a utilização desse produto.
- Resposta a Emergência	P304+P312: EM CASO DE INALAÇÃO: Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA/médico.
- Armazenamento	P403+P235: Armazene em local bem ventilado. Mantenha em local fresco

	DENVER IMPERMEABILIZANTES IND. E COM. LTDA.	FISPQ-75	
	Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos	Data	Revisão
	DENVERTERM EPS	01/10/2018	09

- Disposição P501: Descarte o conteúdo/recipiente conforme legislação local.

Outros perigos que não resultam em uma classificação Não aplicável

3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Identificar se o produto químico é substância ou mistura Substância

Ingredientes que contribuam para o perigo:

Nome Químico	N.º CAS	Concentração %
EPS – Poliestireno Expansível	390311	100

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

- Inalação:

Nenhum efeito é esperado do produto sólido. Quando inflamado devido à transformação ou queima pode ser irritante as mucosas e sistema respiratório superior, a exposição prolongada aos vapores quando aquecido pode causar dor de cabeça, náuseas, vômitos, tontura e tosse. Afrouxe as roupas, se necessário aplique respiração artificial. Imediatamente contate assistência médica. Levar a FISPQ em caso de inalação. Assegure que a vítima respire ar fresco.

- Contato com a pele:

Nenhum efeito é esperado do produto sólido.

- Contato com os olhos:

Nenhum efeito é esperado do produto sólido. Quando inflamado devido à transformação ou queima pode ser irritante aos olhos. Se a vítima estiver usando lentes; removê-las. Lavar cuidadosamente com muita água por 15 minutos com pálpebra invertida; verificar o movimento dos olhos em todas as direções. Se a vítima não tolerar a luz direta, vedar o olho. Imediatamente consulte assistência médica para tratamento adicional. Levar a FISPQ em caso de contato com os olhos.


- Ingestão:

Não é provável que isto ocorra na sua utilização normal. A indução ao vômito deve ser realizada apenas pela equipe médica. Nenhum efeito é esperado do produto sólido. No caso de inconsciência ou convulsão, não colocar nada na boca da pessoa afetada. Procurar um médico imediatamente. Levar a FISPQ em caso de ingestão.

Ações que deve ser evitadas:

Nunca faça uma pessoa inconsciente vomitar ou ingerir líquidos. Se a pessoa inconsciente vomitar, virar sua cabeça para o lado evitando aspiração.

Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios Não disponível.

	DENVER IMPERMEABILIZANTES IND. E COM. LTDA.	FISPQ-75	
	Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos DENVERTERM EPS	Data 01/10/2018	Revisão 09

Proteção para o prestador de socorros e /ou notas para o médico Irritação da pele e irritação dos olhos, nariz e garganta em caso de contato com vapores. Óculos de segurança. Luvas resistentes a produtos químicos e proteção respiratória. Aplique terapia sintomática e de apoio, conforme necessário. Em seguida a uma grave exposição, deverá haver acompanhamento médico por no mínimo 48 horas. Levar a FISPQ em caso de inalação, ingestão, contato com a pele e contato com os olhos. Produto irritante e sensibilizante.

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS

Meios de extinção apropriados: Pó químico seco, dióxido de carbono, espuma química e neblinas d'água.

Meio de extinção não recomendados: Não determinado

Perigos específicos da substância ou mistura Substância é combustível
Pó forma explosivo em contato com ar.

Métodos especiais de combate a incêndio: Não aplicável.

Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio: Utilize vestimentas com pressão positiva de ar, com sistema de respiração autônomo e máscara tipo facial. Tenha cuidado em caso de incêndio químico. Óculos de segurança à prova de respingos, macacão inteiro, botas, luvas, aparelhos respiratórios autônomos deverão ser usados para evitar inalação do produto.

Perigos específicos da combustão do produto químico: Liberação de monóxido de carbono, dióxido de carbono, estireno, hidrocarbonetos alifáticos. As substâncias/grupos de substâncias podem ser emitidas em caso de incêndio.

6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO


Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência: Isolar e sinalizar o local. Remover ou desativar possíveis fontes de ignição. Tomar medidas contra o acúmulo de cargas eletrostáticas. Restringir o acesso na área com pelo menos 100 metros de raio a fim de promover a operações de limpeza. Assegurar que a mesma seja efetuada somente por pessoal treinado. Usar equipamento de proteção pessoal recomendado no item 8. Notificar às autoridades adequadas de saúde, segurança e meio ambiente.

- Para o pessoal do serviço de emergência Aterrar os equipamentos quando do manuseio do produto. Isolar e sinalizar o local. Tomar medidas contra acúmulo de cargas eletrostáticas. Remover ou desativar possíveis fontes de calor, chama, faíscas e ignição.

- Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência Manter se distante, com pelo menos 100 metros do local atingido.

Controle de poeira Não aplicável por se tratar de um produto sólido


Precauções ao meio ambiente: O produto não é prejudicial ao meio ambiente. Evitar que restos ou pedaços do produto entre em contato com rios, lagos, canalizações e esgotos. Remover o produto por meios mecânicos, transferindo-o para recipientes apropriados para disposição.

 DENVER <small>IMPER</small> SUA OBRA SEM UMIDADE	DENVER IMPERMEABILIZANTES IND. E COM. LTDA.	FISPQ-75	
	Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos DENVERTERM EPS	Data 01/10/2018	Revisão 09

Prevenção da inalação e do contato com a pele, mucosas e olhos	Evitar a inalação de vapores e gases. Lavar as mãos antes das pausas e no fim do expediente. Utilize equipamento de proteção individual conforme descrito na seção 8.
Procedimentos de emergências e sistemas de alarmes	Recomenda-se o uso de técnicas específicas aprovadas pelo corpo de bombeiros
Métodos e materiais para a contenção e limpeza:	O resíduo poderá ser incinerado, coprocessado ou aterrado com base nas legislações e tecnologias disponíveis. Recolher mecanicamente todo o material e eliminar.
Prevenção de perigos secundários:	Não disponível.
Diferenças na ação de grandes e pequenos vazamentos:	Nenhuma

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Medidas Técnicas Apropriadas:	MANUSEIO
Prevenção da exposição do trabalhador:	O produto deve ser manuseado com cuidado em suas embalagens originais.
Prevenção de incêndio e explosão:	Aterrar os equipamentos quando do manuseio. Não fumar. Não manusear o produto perto de fontes de calor ou ignição. Tomar medidas contra o acúmulo de cargas eletrostáticas. O uso de chama de queima se não protegida, pode-se constituir em risco de incêndio.
Precauções para manuseio seguro:	Manusear de acordo com as normas de segurança para produtos químicos.
Apropriadas:	Em caso de emergência utilizar ducha e lava-olhos. Manter limpo o local de trabalho. Manter recipientes fechados. Não comer, beber, ou guardar alimentos no local de trabalho. Lavar as mãos nos intervalos para as refeições e final de trabalho com o produto. Retirar imediatamente roupas sujas e molhadas.
Inapropriadas:	Comer, beber ou fumar durante o manuseio do produto.
Medidas Técnicas Apropriadas	ARMAZENAMENTO
Apropriadas	Estabilidade de armazenamento: Evitar calor extremo. Condições de armazenamento adequadas: Guardar em lugar fresco e seco em embalagem de origem não aberta.
Inapropriadas	Não armazenar o produto com gases inflamáveis, substância oxidantes, corrosivas, solventes orgânicos e materiais de combustão. Não armazenar o produto com gases inflamáveis, substância oxidantes, corrosivas, solventes orgânicos e materiais de combustão.

	DENVER IMPERMEABILIZANTES IND. E COM. LTDA.	FISPQ-75	
	Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos DENVERTERM EPS	Data 01/10/2018	Revisão 09

Medidas Técnicas para Armazenamento

Condições Adequadas	Manter em local arejado e ventilado. Manter em área coberta Armazenar o produto em áreas frescas, secas e ventiladas, longe de fontes de calor e ignição, alimentos e agentes oxidantes. Evitar aquecimento superior a 75°C.
Condições que devem ser evitadas	Locais úmidos e descobertos.
- Materiais para embalagens	
Recomendado:	Não determinado
Inadequado	Não determinado

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Parâmetros de controle

Precauções especiais: Providenciar lava olhos e chuveiro de emergência para as áreas de manuseio e armazenamento do produto.

Parâmetros de controle específicos Monitoramento periódico de concentração de vapores/gases nas áreas de utilização.

- Limites de exposição ocupacional: No trabalho com o produto, recomenda-se que sejam observados os limites de tolerância do ingrediente:
 Pentano: 470ppm (NR15); 1400 ppm (TWA); 600 ppm (ACGIH)
 Isopentano: TWA 600 ppm (ACGIH)

- Indicadores biológicos: Não disponível.

- Outros limites e valores: Não disponível.

Medidas de controle de engenharia: Utilize ventilação de exaustão local, para manter as concentrações transportadas pelo ar abaixo do valor-limite capaz de ser percebido pelo homem. Deverão ser usados equipamentos apropriados de respiração em caso de ventilação insuficiente, ou quando exigido pelos procedimentos operacionais. Para obter orientação relativa a medidas de controle de engenharia, consulte publicações tais como a publicação atualizada da ACGIH* sobre "Ventilação Industrial", manual de Práticas Recomendadas.

Medidas de proteção pessoal


- Proteção respiratória: Recomenda-se utilizar máscara descartável no caso de formação de poeira. Em altas concentrações, usar equipamentos de respiração autônoma ou com ar pressurizado.

- Proteção das mãos: Luvas de PVC, látex ou borracha.

- Proteção dos olhos/face: Óculos de segurança para produtos químicos.

- Proteção da pele e corpo: Roupas e sapatos adequados.

- Proteção de perigos térmicos Evitar exposição maciça a vapores. Deve ser manuseado por pessoas habilitadas e capacitadas. Nunca reutilizar embalagens para outros fins. As

 DENVER <small>IMPER</small> SUA OBRA SEM UMIDADE	DENVER IMPERMEABILIZANTES IND. E COM. LTDA.	FISPQ-75	
	Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos	Data	Revisão
	DENVERTERM EPS	01/10/2018	09


vestimentas e EPI's sempre devem ser limpos e verificados antes de uso. Utilizar sempre para higiene pessoal água, sabão e cremes de limpeza.

- Precauções especiais

Evitar exposição maciça a vapores no caso de queima. Deve ser manuseado por pessoas habilitadas e capacitadas. Nunca reutilizar embalagens para outros fins. As vestimentas e EPI's sempre devem ser limpos e verificados antes de uso. Utilizar sempre para higiene pessoal água, sabão e cremes de limpeza.

9. PROPRIEDADES FISÍCAS E QUÍMICAS

Estado físico:	Sólido
Forma:	Sólida
Cor:	Laranja
Odor e limite de odor	Inodoro
pH:	Não aplicável
Ponto de fusão/ponto de congelamento:	Não possui ponto de fusão definido. O ponto de amolecimento gradual é com temperatura acima de 120°C.
Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição	Não determinado
Ponto de fulgor:	345°C - 360°C.
Taxa de evaporação:	Não determinado
Inflamabilidade:	450 °C.
Limites de explosividade/inflamabilidade	
- Inferior (LEI):	Não determinado
- Superior (LES):	Não determinado
Pressão de vapor:	Não determinado
Densidade de vapor:	Não determinado
Densidade relativa:	09 a 32,5 kg/m ³
Solubilidade:	Solúvel em solvente orgânico
Coefficiente de partição - n-octanol/água:	Não determinado
Temperatura de autoignição:	Não determinado
Temperatura de decomposição:	Não determinado
Viscosidade:	Não determinado
Outras informações:	Não determinado


	DENVER IMPERMEABILIZANTES IND. E COM. LTDA.	FISPQ-75	
	Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos	Data	Revisão
	DENVERTERM EPS	01/10/2018	09

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Estabilidade química:	Em condições recomendadas de armazenamento o produto é estável.
Reatividade:	Nenhum, quando o produto é armazenado, aplicado e processado corretamente.
Possibilidade de reações perigosas:	Não determinado
Condições a serem evitadas:	Temperatura elevada. Fontes de calor e ignição. Contato com agentes oxidantes.
Materiais ou substâncias incompatíveis:	Não armazenar o produto com gases inflamáveis, substância oxidantes, corrosivas, solventes orgânicos e materiais de combustão espontânea.
Produtos perigosos da decomposição:	Por aquecimento, causa desprendimento do agente de expansão.

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Efeitos específicos:	Não disponível.
Informações de acordo com as diferentes vias de exposição	
- Toxicidade aguda:	A experiência tem demonstrado que o produto não causa danos a saúde quando usado adequadamente. DL50(oral): > 2.000 mg/kg CL50 (por inalação): > 5 mg/l DL50 (dermal): > 2.000 mg/kg
Corrosão / Irritação da pele	Pode causar irritação.
- Lesões oculares graves/irritação ocular	Não disponível
Sensibilização respiratória ou à pele	Pode causar sensibilização e irritação. Em caso de exposição excessiva consultar um médico imediatamente
Perigo por aspiração	Pode causar irritação.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição única	Não disponível.

	DENVER IMPERMEABILIZANTES IND. E COM. LTDA.	FISPQ-75	
	Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos	Data	Revisão
	DENVERTERM EPS	01/10/2018	09

Toxicidade para órgãos-alvo – exposição repetida Não disponível.

-Efeitos Específicos Não disponível.

Mutagenicidade em células germinativas: Não disponível.

Carcinogenicidade Não disponível.

Toxicidade à reprodução Não disponível

Substância que podem causar

- Interação Não disponível

- Aditivos: Não disponível

- Potenciação: Não disponível

- Sinergia: Não disponível

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Efeitos ambientais, comportamentos e impactos do produto

- Mobilidade no solo: Não disponível.

- Persistência e degradabilidade: Produto não é facilmente degradável deve-se contar com tempos de permanência prolongados do produto na água. Estas informações somente é valida se outros mecanismos de eliminação (fotodecomposição, hidrólise adsorção) não tiveram efeito. No entanto, por razão de inexistência de efeito ecotóxico, não há que contar com uma danificação dos sistemas ecológicos.

- Potencial bioacumulativo: Não disponível.

- Ecotoxicidade: Não causa danos ao meio ambiente.
Não é nocivo aos peixes.

Causa poluição visual (pérolas).
Não é biodegradável.

- Outros efeitos adversos: Não disponível


13. CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

Métodos recomendados para destinação final

- Produto: Coprocessamento, aterro industrial ou sanitário, decomposição térmica em incineradores aprovados para produtos químicos de acordo com a legislação local vigente.

- Embalagem usada: A disposição do resíduo deve ser feita de acordo com a Legislação Federal ou local para averiguação das restrições existentes. Embalagem deve ser descartada


- Restos de produtos: Resíduos que não serão mais utilizados devem dispostos em aterros de acordo com a legislação local vigente. O produto é totalmente reciclável.

 DENVER <small>IMPER</small> SUA OBRA SEM UMIDADE	DENVER IMPERMEABILIZANTES IND. E COM. LTDA.	FISPQ-75	
	Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos	Data	Revisão
	DENVERTERM EPS	01/10/2018	09

14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

REGULAMENTAÇÕES NACIONAIS E INTERNACIONAIS

Terrestre	<p>Regulamentação de transporte terrestre de produtos perigosos - Ministério dos Transportes- Resolução nº420 e RESOLUÇÃO ANTT N° 5.232, DE 14 DE DEZEMBRO DE 2016 - Instruções Complementares ao Regulamento Terrestre do Transporte de Produtos Perigosos.</p> <p>Manual de autoproteção - manuseio e transporte rodoviário de produtos perigosos – PP13 (ed. 2017).</p>
Número ONU	2211
Nome apropriado para embarque	POLÍMEROS GRANULADOS, EXPANSÍVEIS, que desprendem vapores inflamáveis.
Classe de risco / subclasse de risco principal.	9 90
Número de Risco	
Grupo de embalagem	III
Hidroviário	<p>DPC – Diretoria de Portos e Costas(Transporte em águas brasileiras) Normas de Autoridade Marítimas (NORMAM) NORMAM 01/DPC : Embarcações empregadas na Navegação Mar Aberto NORMAN 02/DPC: Embarcações empregadas na Navegação Interior IMO – International Maritime Organization – (Organização Marítima Internacional) International Maritime Dangerous Goods Code (IMDG Code) Incorporating Amendment 34-8, 2008 Edition</p>
Número ONU	2211
Nome apropriado para o embarque	POLÍMEROS GRANULADOS, EXPANSÍVEIS, que desprendem vapores inflamáveis.
Classe de risco / subclasse de risco principal	9
Número de Risco	90
Grupo de embalagem	III
Aéreo	<p>ANAC – Agência Nacional de Aviação Civil – resolução nº 129 de 08.12.2009 RBAC nº 175 – Regulamento Brasileiro de Aviação Civil – Transporte de Artigos Perigosos em Aeronaves Cíveis IS – Nº 175-001 – Instrução Suplementar ICAO – “International Civil Aviation Organization” (Organização da Aviação Civil Internacional) – Doc 9184-NA/905 IATA – International Air Transport Association (Associação Internacional de Transporte Aéreo) Dangerous Good (DGR) – 51 th edition, 2010</p>

	DENVER IMPERMEABILIZANTES IND. E COM. LTDA.	FISPQ-75	
	Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos	Data	Revisão
	DENVERTERM EPS	01/10/2018	09


Observação	As características do produto não correspondem aos parâmetros oficiais que definem produtos perigosos para fins de transportes. De acordo com ADR / RID / ADN R / IMDG / ICAO / IATA
Número ONU	2211
Nome apropriado para o embarque	POLÍMEROS GRANULADOS, EXPANSÍVEIS, que desprendem vapores inflamáveis.
Classe de risco / subclasse de risco principal	9
Número de Risco	90
Grupo de embalagem	III
Regulamentações Adicionais	Informações sobre riscos e segurança conforme escritas no rótulo Rotulagem conforme Diretiva 1272/2008/CE: Ficha de segurança fornecida a pedido de utilizadores profissionais.
Perigo ao meio ambiente	Não disponível

15. Regulamentações

Regulamentações de segurança, saúde e meio ambiente para o produto químico:	Regulamentação de transporte terrestre de produtos perigosos - Ministério dos Transportes- Resolução nº420. Resolução nº 5232, de 14 de dezembro de 2016
	Manual de autoproteção - manuseio e transporte rodoviário de produtos perigosos – PP13 (ed. 2015)

16. Outras Informações

Referências bibliográficas:	AMERICAN CONFERENCE OF GOVERNMENTAL INDUSTRIALS HYGIENISTS. TLVs® E BEIs®: baseado na documentação dos limites de exposição ocupacional (TLVs®) para substâncias químicas e agentes físicos & índices biológicos de exposição (BEIs®). Tradução Associação Brasileira de Higienistas Ocupacional. São Paulo, 2014.
	BRASIL. MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO (MTE). Norma Regulamentadora (NR) nº7: Programa de controle médico de saúde ocupacional. Brasília, DF. Jun. 1978.
	BRASIL. MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO (MTE). Norma Regulamentadora (NR) nº15: Atividades e operações insalubres. Brasília, DF. Jun. 1978.
	ECHA - EUROPEAN CHEMICAL AGENCY. Disponível em: < http://echa.europa.eu/web/guest/information-on-chemicals/registered-substances >. Acesso em: Maio 2017
	EPA dos EUA. 2011. EPI Suite™ para Microsoft® Windows, v 4.10. Estados Unidos: Agência de Proteção Ambiental, Washington. 2011. Disponível em: < http://www.epa.gov/oppt/exposure/pubs/episuite.htm >. Acesso em: Maio 2017
	GESTIS Substance database - Institute for Occupational Safety and Health of the German Social Accident Insurance (IFA). Disponível em: < http://gestis-en.itrust.de/nxt/gateway.dll/gestis_en/000000.xml?f=templates\$fn=default.htm\$3.0 > Acesso em: Maio 2017

	DENVER IMPERMEABILIZANTES IND. E COM. LTDA.	FISPQ-75	
	Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos DENVERTERM EPS	Data 01/10/2018	Revisão 09

NIOSH - NATIONAL INSTITUTE OF OCCUPATIONAL AND SAFETY. International Chemical Safety Cards. Disponível em: <<http://www.cdc.gov/niosh/>>. Acesso em: Fev. Maio 2017

[ABNT] ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS NBR 14725-Parte 2 e parte 4 de 2014, adoção do GHS.

[BRASIL - RESOLUÇÃO Nº 420] BRASIL. Ministério dos Transportes. Agência Nacional de Transportes Terrestres, Resolução Nº 420 de 12 de Fevereiro de 2004.

Decreto Federal 2657 de 3 de julho de 1998

Lei nº 1235 de 02 de agosto de 2010 (Política Nacional de Resíduos Sólidos)
Decreto nº 7404 de 23 de dezembro de 2010

Resolução nº 5232, de 14 de dezembro de 2016

Manual de autoproteção - manuseio e transporte rodoviário de produtos perigosos – PP13 (ed. 2015)

Legendas e abreviaturas:

ACGIH – American Conference of Governmental Industrial Hygienists
CAS – Chemical Abstracts Service
CE50 – Concentração efetiva 50%
IARC – International Agency for Research on Cancer
NR – Norma Regulamentadora
SCBA – Self Contained Breathing Apparatus
STEL – Short Term Exposure Limit
TLV – Threshold Limit Value
TWA – Time Weighted Average

Informações importantes, mas não especificamente descritas às seções anteriores:

Esta FISPQ foi elaborada baseada nos conhecimentos atuais do produto químico e fornece informações quanto à proteção, à segurança, à saúde e ao meio ambiente.

Adverte-se que o manuseio de qualquer substância química requer o conhecimento prévio de seus perigos pelo usuário. Cabe à empresa usuária do produto promover o treinamento de seus empregados e contratados quanto aos possíveis riscos advindos do produto.