	DENVER IMPERMEABILIZANTES IND. E COM. LTDA.	<b>FISPQ-105</b>	
	Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos <b>DENVERGROUT MAX</b>	<b>Data</b> 04/08/2017	<b>Revisão</b> 04

## 1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

<b>Nome do Produto:</b>	DENVERGROUT MAX
<b>Nome da Empresa:</b>	Denver Impermeabilizantes Indústria e Comércio Ltda.
<b>Endereço:</b>	Rua Vereador João Batista Fitipaldi, 500– Vila Maluf Suzano -SP.
<b>Telefone da Empresa:</b>	(0xx11) 4741-6000
<b>Fax:</b>	(0xx11) 4741-6000
<b>Telefone de Emergência:</b>	ABIQUIM/PROQUIMICA :0800 118270 (LIGAÇÃO GRÁTIS EM TODO PAÍS)
<b>Web site:</b>	<a href="http://www.denverimper.com.br">http://www.denverimper.com.br</a>

## 2. IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS

<b>PERIGOS MAIS IMPORTANTES:</b>	Corrosão a metais
<b>Classificação da substância ou mistura</b>	Mistura – Sólido– Corrosão/irritação à pele – Categoria 2 – Lesões oculares graves/irritação ocular – Categoria 1 – Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição única – Categoria 3

### ELEMENTOS APROPRIADOS DA ROTULAGEM

#### Pictogramas



Perigo

Atenção

#### Palavra de Advertência

#### Frases de Perigo

H315 – Provoca irritação à pele  
H318 – Provoca lesões oculares graves  
H335 – Pode provocar irritação das vias respiratórias


#### Frases de Precaução:

##### - Geral

N.A

##### - Prevenção

P280 – Use luvas de proteção/roupa de proteção/proteção ocular/proteção facial  
P264 – Lave cuidadosamente após o manuseio  
P261 – Evite inalar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis  
P271 – Utilize apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados

	DENVER IMPERMEABILIZANTES IND. E COM. LTDA.	<b>FISPQ-105</b>	
	Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos <b>DENVERGROUT MAX</b>	<b>Data</b> 04/08/2017	<b>Revisão</b> 04

**- Resposta a Emergência**

P302+P352 :EM CASO DE CONTATO COM A PELE: Lave com água e sabão em abundância.  
P321: Tratamento específico consulte um médico  
P332+P313: Em caso de irritação cutânea: Consulte um médico  
P362+P364: Retire toda a roupa contaminada e lave-a antes de usá-la novamente  
P305+P351+P338: EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS: Enxágue cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando.  
P310: Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico  
P304: EM CASO DE INALAÇÃO: Procure local arejado  
P340: Remova a pessoa para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração

**- Armazenamento**

P403+P233: Armazene em local bem ventilado. Mantenha o recipiente hermeticamente fechado

**- Disposição**

P501: Descarte o conteúdo/recipiente conforme legislação local.

### 3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÃO SOBRE OS INGREDIENTES

Identificar se o produto é um substância ou mistura

Mistura

Ingredientes que contribuam para o perigo:

Nome Químico	N.º CAS	Concentração %
Cimento	65997-15-1	40 - 70
Alquilnaftaleno sulfato	9084-06-4	máx 1,00


### 4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

**- Inalação:**

Remova a vítima do local contaminado.  
A inalação de fumos quando aquecido e fundido pode provocar dores de cabeça e náusea. 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:**

Não apresenta perigo nas condições normais de utilização. Quando aquecido e fundido e em contato, causa queimaduras graves. Retirar as roupas e lavar as áreas afetadas com sabão e água em abundância. Não utilize solvente orgânico. O contato prolongado com a pele poderá causar queimaduras, irritações e dermatites alérgicas. Levar a FISPQ em caso de contato com a pele.

	DENVER IMPERMEABILIZANTES IND. E COM. LTDA.	<b>FISPQ-105</b>	
	Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos <b>DENVERGROUT MAX</b>	<b>Data</b> 04/08/2017	<b>Revisão</b> 04


- Contato com os olhos:** Não apresenta perigo nas condições normais de utilização. Quando aquecido e fundido e em contato, causa queimaduras graves. Lavar imediatamente com água em abundância, mantendo as pálpebras abertas, movimentando bem os olhos. Imediatamente lave com fluxo de água por 20 minutos no mínimo. 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. Se for ingerido quente e fundido, causará queimadura grave na boca e garganta. No caso de vômito espontâneo, assegurar a drenagem total, devido ao perigo de sufocamento. A indução ao vômito deve ser realizada apenas pela equipe médica. 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.
- Proteção para o prestador de socorros e /ou notas para o médico** Óculos de segurança. Luvas resistentes a produtos químicos e proteção respiratória. Tratamento sintomático. 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:** Espumas químicas e neblinas d'água.
- Meio de extinção não recomendados:** Jatos d'água, pó químico seco e CO<sub>2</sub>.
- Perigos específicos referentes às medidas:** A água contaminada não pode ser liberada para terra, canalizações, etc. Enviar as águas contaminadas e a terra para os locais de acordo com as legislações locais vigentes.
- Métodos especiais de combate a incêndio:** Não aplicável.
- Proteção das pessoas envolvidas no 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
- Perigos específicos da combustão do produto químico:** A decomposição química pode liberar Óxidos de Carbono e outros gases ou vapores tóxicos

## 6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO


- Precauções pessoais:** Restringir o acesso na área 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.
- Remoção de fontes de ignição** Isolar e sinalizar o local. Aterrar os equipamentos quando do manuseio. Tomar medidas contra o acúmulo de cargas eletrostáticas. Eliminar todas as fontes de calor e ignição, impedir fagulhas e centelhas, e não fumar na área de risco.
- Controle de poeira** Controlar a poeira com neblina d'água.

	DENVER IMPERMEABILIZANTES IND. E COM. LTDA.	<b>FISPQ-105</b>	
	Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos <b>DENVERGROUT MAX</b>	<b>Data</b> 04/08/2017	<b>Revisão</b> 04

<b>Precauções para o meio ambiente:</b>	Limpar todo derramamento deste material para evitar levantamento de poeira e coletar em recipientes apropriados. O cimento endurecido pode ser eliminado como resíduo inerte.
<b>Prevenção da inalação e do contato com a pele, mucosas e olhos</b>	Evitar a inalação da poeira. Evitar o contato com pele, mucosa e olhos.  As pessoas que irão manipular o produto derramado ou vazado deverão estar com roupas apropriadas, óculos de segurança, luvas e máscaras de proteção respiratória com filtros para vapores orgânicos, evitando assim o contato com a pele e os olhos. Utilize equipamento de proteção individual conforme descrito na seção 8.
<b>Procedimentos de emergências e sistemas de alarmes</b>	Recomenda-se o uso de técnicas específicas aprovadas pelo corpo de bombeiros
<b>Métodos para limpeza:</b>	Sempre que possível recupere o produto com material não inflamável (serragem, palha ou outro material absorvente) e remova o solo contaminado colocando-os em tonéis ou container para seu reaproveitamento ou tratamento. O produto que cair na água ficará na superfície, utilize barreiras de contenção para evitar o seu espalhamento e recupere o produto.
<b>Procedimentos a serem adotados:</b>	Recolher com material absorvente e eliminar. Recolher o produto em recipientes plásticos adequados que possam ser fechados, para serem dispostos conforme legislação local vigente
<b>Prevenção de perigos secundários:</b>	Não disponível.
<b>Diferenças na ação de grandes e pequenos vazamentos:</b>	Nenhuma

## 7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

<b>Medidas Técnicas Apropriadas:</b>	MANUSEIO
<b>Prevenção da exposição do trabalhador:</b>	O produto deve ser manuseado com cuidado em suas embalagens originais. Evitar local úmido. O local deve ser fresco e ventilado evitando assim um acúmulo de vapores gases em caso de um vazamento ou derramamento..
<b>Prevenção de incêndio e explosão:</b>	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.
<b>Precauções para manuseio seguro:</b>	A respiração deverá ser protegida quando grandes quantidades forem transvasadas sem exaustão local. Manusear de acordo com as normas de segurança para produtos químicos. Evitar contato com a pele, mucosa e olhos.
<b>- Medidas de higiene:</b>	
<b>Apropriadas:</b>	Lave bem as mãos antes de comer, beber, fumar ou ir ao banheiro. Roupas contaminadas devem ser trocadas e lavadas antes de sua reutilização.
<b>Inapropriadas:</b>	Não coma, beba ou fume durante o manuseio do produto.
<b>Medidas Técnicas Apropriadas</b>	ARMAZENAMENTO
<b>Apropriadas</b>	Estabilidade de armazenamento: Evitar calor extremo. Condições de armazenamento adequadas: Guardar em lugar fresco e seco

	DENVER IMPERMEABILIZANTES IND. E COM. LTDA.	<b>FISPQ-105</b>	
	Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos <b>DENVERGROUT MAX</b>	<b>Data</b> 04/08/2017	<b>Revisão</b> 04

em embalagem de origem não aberta.

**Inapropriadas**

Não armazenar com materiais incompatíveis e evitar umidade e água.

**Medidas Técnicas para Armazenamento**

**Condições Adequadas**

Manter em local arejado e ventilado. Manter em área coberta

**Condições que devem ser evitadas**

Umidade e água.

**- Materiais para embalagens**

**Recomendado:**

Embalagens plásticas

**Inadequado**

Não determinado

**8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL**

---

**Parâmetros de Controles Específicos**

**Precauções especiais:**

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

**Parâmetros de controle específicos**

Não determinado.

**- Limites de exposição ocupacional:**

Não determinado.

**- Indicadores biológicos:**

Não disponível.

**- Outros limites e valores:**

Não disponível.

**Medidas de controle de engenharia:**

Monitoramento periódico de concentração de gases e ou dos vapores nas áreas de sua utilização. Utilizar ventilação/exaustão nos locais de trabalho.

**Equipamentos de proteção individual apropriado**

**- Proteção respiratória:**

Máscara facial para pós. Em altas concentrações, usar equipamentos de respiração autônoma ou com ar pressurizado.

**- Proteção das mãos:**

Luvas de Látex ou PVC.

**- Proteção dos olhos/face:**


Óculos de segurança para produtos de pó

**- Proteção da pele e corpo:**

aventais de PVC ou látex.  
Sapatos de segurança.  
Roupas de proteção deverão ser usadas.

**- Precauções especiais**

Evitar exposição maciça ao pó. 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

	DENVER IMPERMEABILIZANTES IND. E COM. LTDA.	<b>FISPQ-105</b>	
	Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos <b>DENVERGROUT MAX</b>	<b>Data</b> 04/08/2017	<b>Revisão</b> 04


para higiene pessoal água, sabão e cremes de limpeza.

## 9. PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

---

<b>Estado físico:</b>	Sólido
<b>Forma:</b>	Pó
<b>Cor:</b>	Cinza
<b>Odor:</b>	Cimento
<b>pH:</b>	Não aplicável
<b>Ponto de fusão/congelamento:</b>	Não determinado
<b>Ponto de ebulição inicial:</b>	Não determinado
<b>Faixa de ebulição inicial:</b>	Não determinado
<b>Ponto de fulgor:</b>	Não determinado
<b>Taxa de evaporação:</b>	Não determinado
<b>Inflamabilidade:</b>	Não determinado
<b>Limites de explosividade</b>	
- Inferior (LEI):	Não determinado
- Superior (LES):	Não determinado
<b>Pressão de vapor:</b>	Não determinado
<b>Densidade de vapor:</b>	Não determinado
<b>Densidade:</b>	Não Aplicável
<b>Solubilidade:</b>	Solúvel em água
<b>Coefficiente de partição - n-octanol/água:</b>	Não determinado
<b>Temperatura de auto-ignição:</b>	Não determinado
<b>Temperatura de decomposição:</b>	Não determinado
<b>Viscosidade:</b>	Não Aplicável
<b>Outras informações:</b>	Não determinado

## 10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE


	DENVER IMPERMEABILIZANTES IND. E COM. LTDA.	<b>FISPQ-105</b>	
	Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos <b>DENVERGROUT MAX</b>	<b>Data</b> 04/08/2017	<b>Revisão</b> 04

<b>Estabilidade química:</b>	Estável em condições normais de uso.
<b>Reatividade:</b>	Nenhum desde que o produto seja armazenado, aplicado e processado corretamente.
<b>Possibilidade de reações perigosas:</b>	Nenhuma quando o produto é armazenado, aplicado e processado corretamente.
<b>Condições a evitar:</b>	Umidade durante estocagem.
<b>Materiais ou substâncias incompatíveis:</b>	Nenhuma
<b>Produtos perigosos da decomposição:</b>	Não determinado.

## 11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

<b>Efeitos específicos:</b>	Não disponível.
<b>Informações de acordo com as diferentes vias de exposição</b>	
<b>- Toxicidade aguda:</b>	Não especificado pela legislação brasileira. No trabalho com o produto recomenda-se que sejam observadas as toxicidades dos ingredientes:
<b>Corrosão / Irritação da Pele</b>	Pode causar irritação.
<b>Sensibilização respiratória ou da pele</b>	Pode causar sensibilização
<b>Perigo por aspiração</b>	Pode causar irritação.
<b>Toxicidade ao órgão – alvo específico – exposição única</b>	Contato prolongado e repetido com a pele pode causar problemas de ordem dermatológica, tais como alergias, queimaduras e rachaduras da pele.
<b>-Efeitos Específicos</b>	Ingestão pode causar irritação da mucosa e trato digestivo.
<b>Mutagenicidade em células germinativas:</b>	Não disponível.
<b>Carcinogenicidade</b>	Não disponível.
<b>Toxicidade a reprodução e lactação</b>	Não disponível
<b>Substância que podem causar</b>	
<b>- Interação</b>	Não disponível
<b>- Aditivos:</b>	Não disponível
<b>- Potenciação:</b>	Não disponível
<b>- Sinergia:</b>	Não disponível

## 12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

	DENVER IMPERMEABILIZANTES IND. E COM. LTDA.	<b>FISPQ-105</b>	
	Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos <b>DENVERGROUT MAX</b>	<b>Data</b> 04/08/2017	<b>Revisão</b> 04

### Efeitos ambientais, comportamentos e impactos do produto

- **Mobilidade do solo:** Não disponível.
- O produto endurecido é insolúvel. O produto endurecido é insolúvel.
- **Potencial bioacumulativo:** Não disponível.
- **Ecotoxicidade:** Produto solúvel (miscível) na água
- **Outros efeitos adversos:** Não disponível

### 13. CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

#### Métodos recomendados para tratamento e disposição aplicados ao


- **Produto:** A disposição do resíduo deve ser feita de acordo com a Legislação Federal ou local para averiguação das restrições existentes. Produto pode ser coprocessado, aterro ou incinerado
- **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:** A disposição do resíduo deve ser feita de acordo com a Legislação Federal ou local para averiguação das restrições existentes. Produto pode ser coprocessado, aterro ou incinerado

### 14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

#### REGULAMENTAÇÕES NACIONAIS E INTERNACIONAIS

<b>Terrestre</b>	Regulamentação de transporte terrestre de produtos perigosos - Ministério dos Transportes- Resolução nº420. Manual de autoproteção - manuseio e transporte rodoviário de produtos perigosos – PP12 (ed. 2014)
<b>Número ONU</b>	N.A
<b>Nome apropriado para o embarque</b>	“Produtos não enquadrados na Resolução em vigor sobre transporte de produtos perigosos”
<b>Classe de risco / subclasse de risco principal</b>	N.A
<b>Número de Risco</b>	N.A
<b>Grupo de embalagem</b>	N.A
<b>Hidroviário</b>	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



	DENVER IMPERMEABILIZANTES IND. E COM. LTDA.	<b>FISPQ-105</b>	
	Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos <b>DENVERGROUT MAX</b>	<b>Data</b> 04/08/2017	<b>Revisão</b> 04


	Internacional ) International Maritime Dangerous Goods Code (IMDG Code) Incorporating Amendment 34-8, 2008 Edition
<b>Número IMDG/ ONU</b>	N.A
<b>Nome apropriado para o embarque</b>	<b>“Produtos não enquadrados na Resolução em vigor sobre transporte de produtos perigosos”</b>
<b>Classe de risco / subclasse de risco principal</b>	N.A
<b>Número de Risco</b>	N.A
<b>Grupo de embalagem</b>	N.A
<b>Aéreo</b>	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
<b>Número ID/ ONU</b>	N.A
<b>Nome apropriado para o embarque</b>	<b>“Produtos não enquadrados na Resolução em vigor sobre transporte de produtos perigosos”</b>
<b>Classe de risco / subclasse de risco principal</b>	N.A
<b>Número de Risco</b>	N.A
<b>Grupo de embalagem</b>	N.A
<b>Observação</b>	As características do produto não correspondem aos parâmetros oficiais que definem produtos perigosos para fins de transportes. De acordo com ADR / RID / ADNR / IMDG / ICAO / IATA
<b>Regulamentações Adicionais</b>	De acordo com os Regulamentos da UE, o produto não necessita de classificação. Ficha de segurança fornecida a pedido de utilizadores profissionais.

## 15. Regulamentações

<b>Regulamentações específicas para o produto químico:</b>	Regulamentação de transporte terrestre de produtos perigosos - Ministério dos Transportes- Resolução nº420. Manual de autoproteção - manuseio e transporte rodoviário de produtos perigosos – PP12 (ed. 2014)
--	--

## 16. Outras Informações

**Referências bibliográficas:** AMERICAN CONFERENCE OF GOVERNMENTAL INDUSTRIALS HYGIENISTS. TLVs®

	DENVER IMPERMEABILIZANTES IND. E COM. LTDA.	<b>FISPQ-105</b>	
	Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos <b>DENVERGROUT MAX</b>	<b>Data</b> 04/08/2017	<b>Revisão</b> 04

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 2016

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 2016.

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](http://gestis-en.itrust.de/nxt/gateway.dll/gestis_en/000000.xml?f=templates$fn=default.htm$3.0)> Acesso em: Maio 2016

NIOSH - NATIONAL INSTITUTE OF OCCUPATIONAL AND SAFETY. International Chemical Safety Cards. Disponível em: <<http://www.cdc.gov/niosh/>>. Acesso em: Fev. Maio 2016

[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

**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.