
	DENVER IMPERMEABILIZANTES IND. E COM. LTDA.	FISPQ-70	
	Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos	Data	Revisão
	DENVERMANTA COR	31/01/2019	02

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do Produto:	DENVERMANTA COR
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	Recomendada para impermeabilização de lajes de coberturas não transitáveis, lajes abobadadas, sheds, cúpulas, marquises, juntas de telhas pré-moldadas, etc.

2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

PERIGOS MAIS IMPORTANTES:	Não aplicável
Classificação da substância ou mistura	Não classificado em GHS
ELEMENTOS APROPRIADOS DA ROTULAGEM	
Pictogramas	Não aplicável
Palavra de Advertência	Não aplicável
Frases de Perigo	Não aplicável
Frases de Precaução:	
- Geral	Não aplicável
- Prevenção	P280: Use luvas de proteção/roupa de proteção/proteção ocular/proteção facial P264: Lave cuidadosamente após o manuseio P260: Não inale as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis

	DENVER IMPERMEABILIZANTES IND. E COM. LTDA.	FISPQ-70	
	Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos	Data	Revisão
	DENVERMANTA COR	31/01/2019	02

- Resposta a Emergência

P303+P361+P353: EM CASO DE CONTATO COM A PELE (ou com o cabelo): Retire imediatamente toda a roupa contaminada. Enxágue a pele com água/tome uma ducha
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.
P321: Tratamento específico consulte um médico
P304 + P340: EM CASO DE INALAÇÃO: remova a pessoa para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração
P301+P330+P331: EM CASO DE INGESTÃO: Enxágue a boca. NÃO provoque vômito
P363: Lave a roupa contaminada antes de usá-la novamente.
P310: Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico.

- Armazenamento

N.A

- Disposição

P501: Descarte o conteúdo/recipiente conforme legislação local.

Outros perigos que não resultam em Uma classificação

N.A

3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÃO SOBRE OS INGREDIENTES

Identificar se o produto é substância ou mistura Mistura

Ingredientes que contribuam para o perigo:

Nome Químico	N.º CAS	Concentração %
Cimento asfáltico de petróleo	8052-42-4	Máximo 50


4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

- Inalação:

A inalação de fumos quando aquecido e fundido pode provocar dores de cabeça e náusea. A inalação acima do nível do limite de exposição ocupacional poderá causar sensibilização e risco de danos sérios ao sistema respiratório. 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 à temperatura ambiente. O contato com o produto quente (aquecido ou fundido) pode causar irritações e/ou queimaduras graves. Lavar com água e sabão, retirar as roupas contaminadas. Não são necessárias medidas de primeiros socorros. Não é provável que uma exposição prolongada possa causar irritações significativa na pele. Retirar as roupas e lavar as áreas afetadas com sabão e água em abundância. Levar a FISPQ em caso de contato com a pele.

	DENVER IMPERMEABILIZANTES IND. E COM. LTDA.	FISPQ-70	
	Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos	Data	Revisão
	DENVERMANTA COR	31/01/2019	02

- Contato com os olhos:	<p>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. O contato com os olhos poderá causar irritações, vermelhões e fortes dores. 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.</p>
- Ingestão:	<p>Não é provável que isto ocorra na sua utilização normal. Se for ingerido quente e fundido, causará queimadura grave na boca e garganta. Pode causar irritações das mucosas e no sistema gastrointestinal. 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.</p>
Ações que deve ser evitadas:	<p>Nunca faça uma pessoa inconsciente vomitar ou ingerir líquidos. Se a pessoa inconsciente vomitar, virar sua cabeça para o lado evitando aspiração.</p>
Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios	<p>Não disponível</p>
Proteção para o prestador de socorros e /ou notas para o médico	<p>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.</p>

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS

Meios de extinção apropriados:	<p>Pó químico seco, dióxido de carbono ou espuma química ou água em forma de neblina.</p>
Meio de extinção <u>não</u> recomendados:	<p>Não aplicável</p>
Perigos específicos da substância ou mistura:	<p>A combustão normal produz dióxido de carbono, vapor d'água e óxidos de enxofre. A combustão incompleta pode produzir monóxido de carbono.</p>
Métodos especiais de combate a incêndio:	<p>Não aplicável.</p>
Proteção das pessoas envolvidas no combate a incêndio:	<p>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.</p>
Perigos específicos da combustão do produto químico:	<p>Combustão forma monóxido de carbono vapores tóxicos.</p>


	DENVER IMPERMEABILIZANTES IND. E COM. LTDA.	FISPQ-70	
	Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos	Data	Revisão
	DENVERMANTA COR	31/01/2019	02

6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Precauções pessoais, equipamentos de proteção e procedimentos de emergência:	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.
Para o pessoal do serviço de emergência	Isolar e sinalizar o local. Remover ou desativar possíveis fontes de calor, chama, fagulhas 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	N.A, por se tratar de um produto sólido a temperatura ambiente e amolece a partir de 60°C.
Precauções para o meio ambiente:	Para conter vazamentos utilizar materiais inertes e secas, como a areia, terra e outros pós minerais inertes. Em contato com a água o produto solidifica. Para conter o vazamento utilize materiais absorventes não inflamáveis, como: areia, terra, vermiculita, etc. Remover o produto por meios mecânicos, transferindo-o para recipientes apropriados para disposição. Evite que o produto entre em contato com esgoto e cursos d'água. Havendo poluição das águas, notificar as autoridades competentes.
Prevenção da inalação e do contato com a pele, mucosas e olhos	Evitar a inalação de vapores/gases, evitar o contato com a pele, mucosa e olhos se o produto for aquecido e estiver quente. Utilizar os equipamentos de proteção individual recomendado .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.
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:	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.
Procedimentos a serem adotados:	Recolher com material absorvente e eliminar. Recolher o produto em recipientes plásticos adequados que possam ser fechados, para serem dispostos conforme legislação local vigente
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. Evitar local úmido. O local deve ser fresco e ventilado evitando assim um acúmulo de vapores gases em caso de um vazamento ou derramamento..


	DENVER IMPERMEABILIZANTES IND. E COM. LTDA.	FISPQ-70	
	Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos	Data	Revisão
	DENVERMANTA COR	31/01/2019	02

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.
- Medidas de higiene:	
Apropriadas:	Lave bem as mãos antes de comer, beber, fumar ou ir ao banheiro. Roupas contaminadas devem ser trocadas e lavadas antes de sua reutilização.
Inapropriadas:	Não coma, beba ou fume 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	Pode reagir com agentes oxidantes fortes (cloratos, nitratos, peróxido, etc.).
Medidas Técnicas para Armazenamento	
Condições Adequadas	Manter em local arejado e ventilado. Manter em área coberta
Condições que devem ser evitadas	Não determinado.
- Materiais para embalagens	
Recomendado:	Não aplicável
Inadequado	Não aplicável

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:	Não determinado
- 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

	DENVER IMPERMEABILIZANTES IND. E COM. LTDA.	FISPQ-70	
	Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos	Data	Revisão
	DENVERMANTA COR	31/01/2019	02


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:** Em altas concentrações, usar equipamentos de respiração autônoma ou com ar pressurizado. Usar máscaras com filtros para vapores orgânicos. Durante a aplicação do produto sem uma ventilação adequada um respirador com ar suplementar será necessário, como um aprovado NIOSH de pressão positiva.
- **Proteção das mãos:** Luvas de raspa de couro de cano comprido.
- **Proteção dos olhos/face:** Óculos de proteção utilizados em todos os casos de operações industriais; Se riscos de projeções, óculos químicos estanques ou viseiras.
- **Proteção da pele e corpo:** Vestuário protetor adaptado à manipulação de produtos químicos; vestuário de proteção, botas de PVC. Trajes de proteção deverão ser selecionados e usados em conformidade com as "Diretrizes para a Seleção de Trajes de Proteção contra Produtos Químicos", publicadas pela ACGIH.
- **Proteção de perigos térmicos** Roupas e sapatos adequados para temperatura.
- **Precauções especiais** Evitar exposição maciça a vapores. 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 FÍSICAS E QUÍMICAS

Estado físico:	Sólido
Forma:	Sólida
Cor:	Preto
Odor e limite de odor:	Inodoro
pH:	Não aplicável
Ponto de fusão/ponto de congelamento:	Não determinado
Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição:	Não determinado
Ponto de fulgor:	Não determinado
Taxa de evaporação:	Não determinado
Inflamabilidade:	Não determinado
Limites de explosividade/inflamabilidade	

	DENVER IMPERMEABILIZANTES IND. E COM. LTDA.	FISPQ-70	
	Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos	Data	Revisão
	DENVERMANTA COR	31/01/2019	02


- Inferior (LEI):	Não determinado
- Superior (LES):	Não determinado
Pressão de vapor:	Não determinado
Densidade de vapor:	Não determinado
Densidade relativa:	Não determinado
Solubilidade:	Insolúvel em água
Coefficiente de partição - n-octanol/água:	Não determinado.
Temperatura de autoignição:	Não determinado
Temperatura de decomposição:	Não determinado
Viscosidade:	Não aplicável
Outras informações:	Não determinado

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Estabilidade química:	Em condições recomendadas de armazenamento o produto é estável.
Reatividade:	Não determinado
Possibilidade de reações perigosas:	Nenhuma quando o produto é armazenado, aplicado e processado corretamente.
Condições a serem evitadas:	
Materiais ou substâncias incompatíveis:	Pode reagir com agentes oxidantes fortes (cloratos, nitratos, peróxido, etc.).
Produtos perigosos da decomposição:	Monóxido de carbono e dióxido de carbono

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Efeitos específicos:	Não disponível.
Informações de acordo com as diferentes vias de exposição	
- Toxicidade aguda:	Não disponível.
Corrosão / Irritação da Pele	Pode causar irritação.
Lesões oculares graves/irritação ocular	Não determinado
Sensibilização respiratória ou à pele	Pode causar sensibilização
Perigo por aspiração	Pode causar irritação.
Toxicidade para órgão- alvo específicos – exposição única	Contato com a pele pode causar problemas de ordem dermatológica

	DENVER IMPERMEABILIZANTES IND. E COM. LTDA.	FISPQ-70	
	Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos	Data	Revisão
	DENVERMANTA COR	31/01/2019	02

Toxicidade para órgão- alvo específicos – exposição repetida Contato repetido com a pele pode causar problemas de ordem dermatológica, tais como alergias, queimaduras e rachaduras da pele.

-Efeitos Específicos Não disponível.

Mutagenicidade em células germinativas: Não disponível.

Carcinogenicidade Não disponível.

Toxidade 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:** Todas as medidas devem ser tomadas respeitando as exigências dos órgãos ambientais locais.

- **Potencial bioacumulativo:** Produto não totalmente degradável.

- **Ecotoxicidade:** Não disponível.

- **Outros efeitos adversos:** Não disponível


13. CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

Métodos recomendados para destinação final

- **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, 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 ou incinerado

	DENVER IMPERMEABILIZANTES IND. E COM. LTDA.	FISPQ-70	
	Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos	Data	Revisão
	DENVERMANTA COR	31/01/2019	02

14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

REGULAMENTAÇÕES NACIONAIS E INTERNACIONAIS

Terrestre	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. Manual de autoproteção - manuseio e transporte rodoviário de produtos perigosos – PP13 (ed. 2017).
Número ONU	N.A
Nome apropriado para embarque	“Produtos não enquadrados na Resolução em vigor sobre transporte de produtos perigosos”
Classe de risco / subclasse de risco principal	N.A
Número de Risco	N.A
Grupo de embalagem	N.A
Hidroviário	DPC – Diretoria de Portos e Costas(Transporte em águas brasileiras) Normas de Autoridade Marítimas (NORMAM) NORMAM 01/DPC : Embarcações empregadas na Navegação Mar Aberto NORMAM 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
Nome apropriado para embarque	“Produtos não enquadrados na Resolução em vigor sobre transporte de produtos perigosos”
Classe de risco / subclasse de risco principal	N.A
Número de Risco	N.A
Grupo de embalagem	N.A
Aéreo	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 Civis IS – N° 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

	DENVER IMPERMEABILIZANTES IND. E COM. LTDA.	FISPQ-70	
	Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos	Data	Revisão
	DENVERMANTA COR	31/01/2019	02


Número ID/ ONU	N.A
Nome apropriado para embarque	“Produtos não enquadrados na Resolução em vigor sobre transporte de produtos perigosos”
Classe de risco / subclasse de risco principal	N.A
Número de Risco	N.A
Grupo de embalagem	N.A
Observação	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
Regulamentações Adicionais	De acordo com os Regulamentos da UE, o produto não necessita de classificação. Ficha de segurança fornecida a pedido de utilizadores profissionais.
Perigos ao meio ambiente	Vide informações nessa FISPQ.

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 e RESOLUÇÃO ANTT N° 5.232, DE 14 DE DEZEMBRO DE 2016 - Instruções Complementares ao Regulamento Terrestre do Transporte de Produtos Perigosos. Manual de autoproteção - manuseio e transporte rodoviário de produtos perigosos – PP13 (ed. 2017).
--	---

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

Referências bibliográficas:	<p>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.</p> <p>BRASIL. MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO (MTE). Norma Regulamentadora (NR) nº7: Programa de controle médico de saúde ocupacional. Brasília, DF. Jun. 1978.</p> <p>BRASIL. MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO (MTE). Norma Regulamentadora (NR) nº15: Atividades e operações insalubres. Brasília, DF. Jun. 1978.</p> <p>ECHA - EUROPEAN CHEMICAL AGENCY. Disponível em: <http://echa.europa.eu/web/guest/information-on-chemicals/registered-substances>. Acesso em: Janeiro 2019</p> <p>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: Janeiro 2019</p> <p>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: Janeiro 2019</p> <p>NIOSH - NATIONAL INSTITUTE OF OCCUPATIONAL AND SAFETY. International Chemical Safety Cards. Disponível em: <http://www.cdc.gov/niosh/>. Acesso em: Janeiro 2019</p>
------------------------------------	---

	DENVER IMPERMEABILIZANTES IND. E COM. LTDA.	FISPQ-70	
	Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos	Data	Revisão
	DENVERMANTA COR	31/01/2019	02

[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.