Número da revisão da FISPQ:

HTA097_A4

Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico INTERTHERM 50 ACABAMENTO ALUMINIO

Número de Referência para Venda/ Código de Referência para Venda: 09/29/2015 Data de revisão da FISPQ: A4



1. Identificação do Produto e da Empresa

1.1. Identificador do produto

Identidade do produto INTERTHERM 50 ACABAMENTO ALUMINIO

Código de Referência para Venda: HTA097

1.2. Utilizações relevantes identificadas da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Uso específico Ver Ficha Técnica do Produto. Método de Aplicação Ver Ficha Técnica do Produto.

1.3. Pormenores acerca do fornecedor da ficha de dados de segurança

Nome da empresa International Paint Ltda

Avenida Paiva, 999 - Neves

Sao Goncalo, RJ 24426-148 Brazil

Emergência:

Suatrans Cotec 0800 7071 767 ou 0800 7077 022 ou 0800 172020

ou 55*2*7500 (24h)

International Paint Ltda +55 21 2199-7100

Centro de controle de intoxicação (CEATOX) 0800-0148110 ou 11 2661-8571

Atendimento ao cliente - International Paint +55 21 2199-7100 Fax: +55 21 2199-7124

2. Identificação de Perigos

2.1. Classificação da substância ou mistura

Liq. Inflamável 3;H226 Irrit. Pele 2;H315 Irritante Olhos 2;H319 Repr. 2;H361D STOT SE 3;H335 Aquatico Aguda 2;H401 Aquatico Crônica 3;H412

2.2. Elementos do rótulo

Utilizando os Dados de Toxicidade listados na secção 11 & 12, o produto foi rotulado do modo seguinte.







Atenção.

H226 Líquido e vapores infl amáveis

H315 Provoca irritação à pele

H319 Provoca irritação ocular grave

H335 Pode provocar irritação das vias respiratórias

H401 Tóxico para os organismos aquáticos

H412 Nocivo para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados

P210 Mantenha afastado do calor/faísca/chama aberta/superfícies quentes. Não fume.

P260 Não inale as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis.

P261 Evite inalar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis.

P262 Evite o contato com os olhos, a pele ou a roupa.

P271 Utilize apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados.

P273 Evite a liberação para o meio ambiente.

P280 Use luvas de proteção/roupa de proteção/proteção ocular/proteção facial.

P301+310 EM CASO DE INGESTÃO: contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico.

P302+352 SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE: lavar com sabonete e água abundantes.

P303+361+353 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.

P304+312 SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS:Consulte um médico.

P305+351+338 SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continuar a enxaguar.

P331 NÃO provoque vômito.

P337+313 Caso a irritação ocular persista: consulte um médico.

P340 Remova a pessoa para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração.

P362 Retire a roupa contaminada.

P370 Em caso de incêndio: Não usar jato de água pleno diretamente no fogo.

P403+233 Armazenar em local bem ventilado. Manter o recipiente bem fechado.

P405 Armazene em local fechado à chave

P501 Descarte o conteúdo/recipiente em local para descarte de acordo com a legislação local.

3. Composição e Informações sobre os ingredientes

O produto é uma mistura.

Este produto contém as seguintes substâncias que apresentam um risco na acepção da regulamentação federal Substâncias Perigosas Estado e relevante.

Ingrediente/Chemical Designations % em peso Alumínio 10 - 25 Número CAS: 0007429-90-5 10 - 25 (ilol (o-;m-;p-isômeros) Número CAS: 0001330-20-7 Nafta aromática de petróleo leve 1.0 - 10 Número CAS: 0064742-95-6 Etil Benzeno 1.0 - 10 Número CAS: 0000100-41-4 0.10 - 1.0 **Folueno** Número CAS: 0000108-88-3 Álcool de metil 0.10 - 1.0Número CAS: 0000067-56-1

4. Medidas de primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

Geral Remova as roupas e sapatos contaminados. Busque orientação medica

imediatamente. Lave a roupa antes de voltar a usá-la. Limpe minuciosamente e

destrua os sapatos contaminados.

Inalação Remover para local arejado, mantendo o paciente em repouso e aquecido. Se a

respiração for irregular ou ocorrer uma parada respiratória, administrar respiração artificial. Se estiver inconsciente colocar em posição de segurança e consultar um

médico.

Olhos Em caso de contato, lave imediatamente os olhos com água abundante por pelo

menos 15 minutos. Procure atendimento médico imediatamente.

Pele Em caso de contato, enxágüe imediatamente a pele com sabão e água abundante.

Procure atendimento médico imediatamente.

Ingestão Se ingerido, contate imediatamente o centro de excelência em toxicologia CEATOX

0800 0148110 OU (0xx11) 3069-8571. Não induza ao vômito a menos que seja instruído a fazê-lo por pessoal medico. Nunca dê nada por via oral para a uma

pessoa inconsciente.

4.2. Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Visão geral AVISO: relatórios tem associado exposições ocupacionais repetidas e prolongadas

aos solventes com danos permanentes do sistema nervoso e ao cérebro. O uso impróprio intencional por concentração deliberada e inalação dos conteúdos pode

ser prejudicial ou fatal. Evite o contato com os olhos, a pele e a roupa.

Inalação

Prejudicial se inalado. Pode causar reação respiratória alérgica. Pode causar irritação do aparato respiratório e das membranas mucosas, (sensação de aperto no peito), dor de cabeça, respiração entrecortada e boca seca. Podem causar o aparecimento de sintomas parecidos com a asma. Os vapores podem afetar o sistema nervoso causando tonteira, dor de cabeça ou náuseas.

Olhos Causa grave irritação nos olhos. Evite contato com os olhos.

Pele Causa irritação da pele. Pode ser prejudicial se absorvido através da pele. Ingestão Nocivo se ingerido. Pode causar dores abdominais, náusea, vômito, diarréia ou

sonolência.

Possível risco de câncer. Contém um ingrediente que pode causar câncer baseado Efeitos crônicos

em dados animais (ver seções 2 a 15 para cada ingrediente). O risco de câncer

depende do nível e duração da exposição.

5. Medidas de combate a incêndio

5.1. Meios de extinção

Meios de extinção apropriados

Água em forma de neblina, CO2, espuma ou pó químico seco.

apropriados

Meios de extinção não Não usar jato de água pleno diretamente no fogo.

Perigos específicos Pode liberar fumos ou gases tóxicos durante a queima. Decomposição ver seção 10.

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Métodos especiais

Evacuar a área e combater o fogo a uma distância segura. Posicionar-se de costas para o vento. Usar água em forma de neblina para resfriar outras embalagens expostas à proximidade do fogo. Usar diques para conter a água usada no combate. A água de extinção contaminada deve ser destinada segundo a legislação local vigente.

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Proteção dos bombeiros

Em caso de incêndio, utilizar aparelho respiratório autônomo e trajes de proteção.

6. Medidas de controle para derramamento ou vazamento

6.1. Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência

Precauções pessoais

ELIMINE TODAS AS FONTES DE IGNIÇÃO (proibido fumar, centelhas, faíscas ou chamas nas áreas de urgência). Use equipamentos eletricamente isolados, que não produzam centelhas, e absorventes para manusear o material derramado. Não toque nem caminhe pelo material derramado.

Segurança pública

Chame Suatrans Cotec 0800 7077022 ou 0800 7071 767 (24 hr) para uma resposta de emergência. Isole a área do derramamento de preferência de 25 a 50 metros. Mantenha pessoal não autorizado afastado. Mantenha-se contra o vento. Afaste-se de áreas baixas. Ventile espaços fechados antes de entrar. GRANDES DERRAMAMENTOS: considere a evacuação inicial a favor do vento por pelo menos 300 metros. Tente impedir o vazamento se puder fazê-lo sem riscos. Previna a entrada em vias de água, esgotos, porões, ou áreas restritas. Uma espuma supressora de vapor pode ser usada para reduzir vapores.

6.2. Precauções a nível ambiental

Precauções ao Meio Ambiente

Tente impedir o vazamento se puder fazê-lo sem riscos. Previna a entrada em vias de água, esgotos, porões, ou áreas restritas. Uma espuma supressora de vapor pode ser usada para reduzir vapores.

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Métodos para Limpeza Absorva ou cubra com terra seca, areia, ou outros materiais não combustíveis e transfira para recipientes. Use ferramentas, que não produzam faíscas, para recolher o material absorvido.

7. Manuseio e armazenamento

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Manusear embalagens com cuidado para evitar danos e vazamentos, não pressurize.

Siga as precauções do rótulo.

Evitar contato com os olhos e pele. Evitar inalação de vapor e pulverizações.

Usar proteção individual de acordo com a seção 8.

É proibido fumar, comer e beber nas áreas de uso e aplicação.

Todas as fontes de ignição (superfícies quentes, faíscas, chamas, motores e equipamentos elétricos, empilhadeiras, etc.) devem ser extintas das áreas durante o uso.

As áreas de armazenagem, preparação e aplicação devem ser ventiladas.

O produto pode ter a propriedade de armazenar carga eletrostática. Usar sempre cabo terra nas transferências de produto ou solvente. Vestuário antiestático (pelo menos 60% de fibra natural) e calçado antiestático devem ser usados.

HTA097_A4

Para os produtos a base de solventes: os vapores de solventes são mais pesados que o ar e podem formar misturas explosivas com o ar.

Para os produtos a base d'água: Não requer cuidados especiais por não ser inflamável ou explosivo. Utilizar os equipamentos de proteção individual indicados.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades Armazenar entre $4-38\,^{\circ}\text{C}$ ($40-100\,^{\circ}\text{F}$)

8. Controle de exposição e proteção individual

8.1. Parâmetros de controlo

Parâmetros de Controle Específicos

Nº CAS	Nome Químico ou Comum	Fonte	Valor
0000067-56-1	Álcool de metil	ACGIH	200 ppm TWA250 ppm STEL
		Brasil	156 ppm TWA LT; 200 mg/m3 TWA LT
0000100-41-4	Etil Benzeno	ACGIH	20 ppm TWA
		Brasil	78 ppm TWA LT; 340 mg/m3 TWA LT
0000108-88-3	Tolueno	ACGIH	20 ppm TWA
		Brasil	78 ppm TWA LT; 290 mg/m3 TWA LT
0001330-20-7	Xilol (o-;m-;p-isômeros)	ACGIH	100 ppm TWA150 ppm STEL
		Brasil	78 ppm TWA LT; 340 mg/m3 TWA LT
0007429-90-5	Alumínio	ACGIH	1 mg/m3 TWA (respirable fraction)
		Brasil	Nenhum Limite Estabelecido
0064742-95-6	Nafta aromática de petróleo	ACGIH	Nenhum Limite Estabelecido
	leve	Brasil	Nenhum Limite Estabelecido

Dados de saúde

24400 40 64440				
№ CAS	Nome Químico ou Comum	Fonte	Valor	
0000067-56-1	Álcool de metil	NIOSH	Blindness metabolic acidosis	
0000100-41-4	Etil Benzeno	NIOSH	olho pele	
0000108-88-3	Tolueno		Pode causar depressão do sistema nervosa central	
0001330-20-7	Xilol (o-;m-;p-isômeros)		Pode causar depressão do sistema nervosa central; Pode causar irritação dos olhos e trato respiratório	
0007429-90-5	Alumínio		Lung changes that may lead to pulmonary fibrosis; respiratory and pele irritação	
0064742-95-6	Nafta aromática de petróleo leve	NIOSH	Nenhum Limite Estabelecido	

Dados carcinogênicos

№ CAS	Nome Químico ou Comum	Fonte	Valor		
0000067-56-1 Álcool de metil		OSHA	Carcinogênicos selecionados: Não		
		NTP	Conhecido: Não; Suspeito: Não		
		IARC	Grupo 1: Não; Grupo 2a: Não; Grupo 2b: Não; Grupo 3: Não; Grupo 4: Não;		
0000100-41-4	Etil Benzeno	OSHA	Carcinogênicos selecionados: Sim		
		NTP	Conhecido: Não; Suspeito: Não		
		IARC	Grupo 1: Não; Grupo 2a: Não; Grupo 2b: Sim; Grupo 3: Não; Grupo 4: Não;		
0000108-88-3	Tolueno	OSHA	Carcinogênicos selecionados: Não		
		NTP	Conhecido: Não; Suspeito: Não		
		IARC	Grupo 1: Não; Grupo 2a: Não; Grupo 2b: Não; Grupo 3: Sim; Grupo 4: Não;		
0001330-20-7	Xilol (o-;m-;p-isômeros)	OSHA	Carcinogênicos selecionados: Não		
	l H	NTP	Conhecido: Não; Suspeito: Não		
		IARC	Grupo 1: Não; Grupo 2a: Não; Grupo 2b: Não; Grupo 3: Sim; Grupo 4: Não;		
0007429-90-5	Alumínio OS		Carcinogênicos selecionados: Não		
		NTP	Conhecido: Não; Suspeito: Não		
		IARC			

			Grupo 1: Não; Grupo 2a: Não; Grupo 2b: Não; Grupo 3: Não; Grupo 4: Não;
0064742-95-6 Nafta aromática de		OSHA	Carcinogênicos selecionados: Não
petróleo leve	NTP	Conhecido: Não; Suspeito: Não	
	I.A		Grupo 1: Não; Grupo 2a: Não; Grupo 2b: Não; Grupo 3: Não; Grupo 4: Não;

8.2. Controlo da exposição

Proteção Respiratória Verifique a ventilação do ambiente durante a aplicação e secagem.

Em caso de olhos lacrimejantes, dor de cabeça, calafrios e tontura, isso indica que os níveis de pó, poeira e/ou vapores estão acima dos limites estabelecidos. Utilize respirador semi-facial com filtros para vapores orgânicos ou gases tóxicos que proteja adequadamente (com certificado de aprovação C.A.) durante e depois da

aplicação.

Para o uso siga as instruções do fabricante do respirador.

Proteção dos olhos/

face

Evite contato com os olhos. O Equipamento de proteção deve ser selecionado para

fornecer proteção a exposição aos químicos listados na seção 8.

Dependendo das condições de uso, equipamentos de proteção dos olhos, rosto e

cabeça devem ser requeridos para prevenir o contato.

O equipamento deve ser minuciosamente limpo, ou descartado após o uso.

corpo

Proteção da pele e do O Equipamento de proteção deve ser selecionado para fornecer proteção a exposição aos químicos listados na seção 8. Dependendo das condições de uso, avental protetor, luvas (nitrílicas, neoprene), proteção do rosto e cabeça, devem ser

> requeridas para prevenir o contato. O equipamento deve ser minuciosamente limpo, e descartado após o uso.

Controles de engenharia

Previna a formação de vapores, abrindo todas as janelas e portas, para obter

ventilação cruzada.

Precauções Especiais

Lavador de olhos e chuveiros de emergência devem estar disponíveis nas

proximidades imediatas para qualquer emergência.

Mantenha uma boa higiene pessoal. Lave mãos antes de comer, beber, etc. Remova a roupa suja e lave minuciosamente antes de voltar a usá-las. Tome banho depois

do trabalho usando muita água e sabão.

9. Propriedades físicas e químicas

Líquido Metálica Aspecto Odor Não Medido

рΗ Nenhum Limite Estabelecido

Ponto de fusão / ponto de congelação Não Medido

Ponto de ebulição inicial e intervalo de

ebulição

137 (°C) 279 (°F)

25 (°C) 77 (°F) Ponto de fulgor Taxa de evaporação (Éter = 1) Não Medido Inflamabilidade (sólido, gás) Não se aplica.

Limites superior/inferior de inflamabilidade

ou de explosividade

Limite mínimo de explosão: 1

Limite Superior de Explosividade: Nenhum Limite Estabelecido

Pressão de vapor (Pa) Não Medido

Densidade do vapor Mais pesado que o ar

Densidade (g/cm3) 1.13 Solubilidade em água Não Medido Coeficiente de partição n-octanol/água

(Log Kow)

Não Medido

Temperatura de auto-ignição Não Medido Temperatura de decomposição (°C) Não Medido

Viscosidade (cSt) Nenhum Limite Estabelecido Não Medido VOC % Consulte o Boletim Técnico deste produto

10. Estabilidade e Reatividade

10.1. Reatividade

Manter afastado de agentes oxidantes e materiais fortemente alcalinos ou fortemente ácidos de forma a evitar prováveis reações exotérmicas.

10.2. Estabilidade química

Este produto é estável.

10.3. Possibilidade de reacções perigosas

Uma Polimerização perigosa não ocorrerá. Não é sensível ao impacto mecânico. Calor e vapores em excesso podem ser gerados em caso de manuseio incorreto.

10.4. Condições a evitar

Manter afastado de agentes oxidantes e materiais fortemente alcalinos ou fortemente ácidos de forma a evitar prováveis reações exotérmicas.

Agentes oxidantes fortes.

10.5. Materiais incompatíveis

Agentes oxidantes fortes.

10.6. Produtos de decomposição perigosos

Pode liberar vapores tóxicos no processo de soldagem. Os vapores podem produzir Dióxido e Monóxido de Carbono.

11. Informações toxicológicas

Toxicidade aguda

Nota: Estudos realizados têm associado exposições ocupacionais repetidas e prolongadas aos solventes com danos permanentes e no cérebro e sistema nervoso. O uso intencional impróprio por concentração deliberada e inalação do conteúdo pode ser prejudicial ou fatal. Evite o contato com os olhos, pele e roupas. Não foi fornecida nenhuma informação adicional sobre este produto. Ver seções 3 e 8 para dados Químicos específicos.

Ingrediente	DL50 oral, mg/kg	LD50 da pele, mg/kg	Inalação LD50 do vapor, mg/l/4h	DL50 Inalação de poeiras/névoas, mg/l/4h
Alumínio - (7429-90-5)	Não existem dados disponíveis	Não existem dados disponíveis	Não existem dados disponíveis	Não existem dados disponíveis.
Xilol (o-;m-;p-isômeros) - (1330-20-7)	4,299.00, Ratazana - Categoria: 5	1,548.00, Coelho - Categoria: 4	20.00, Ratazana - Categoria: 4	Não existem dados disponíveis
Nafta aromática de petróleo leve - (64742-95-6)	6,800.00, Ratazana - Categoria: NA	3,400.00, Coelho - Categoria: 5	Não existem dados disponíveis	Não existem dados disponíveis
Etil Benzeno - (100-41-4)	3,500.00, Ratazana - Categoria: 5	15,433.00, Coelho - Categoria: NA	17.20, Ratazana - Categoria: 4	Não existem dados disponíveis
Tolueno - (108-88-3)	636.00, Ratazana - Categoria: 4	8,400.00, Coelho - Categoria: NA	Não existem dados disponíveis	Não existem dados disponíveis
Álcool de metil - (67-56-1)	5,628.00, Ratazana - Categoria: NA	15,800.00, Coelho - Categoria: NA	85.00, Ratazana - Categoria: NA	Não existem dados disponíveis.

Item	Categoria	Perigo
Toxicidade aguda (boca)	Não Classificado	Não se aplica
Toxicidade aguda (pele)	Não Classificado	Não se aplica
Toxicidade aguda (inalação)	Não Classificado	Não se aplica
Irritação/corrosão da pele	2	Provoca irritação à pele.
Irritação/lesão nos olhos	2	Provoca irritação ocular grave.
Sensibilização (respiratória)		Não se aplica
Sensibilização (pele)		Não se aplica
Toxicidade Célula Germinativa	Não Classificado	Não se aplica
Carcinogenicidade		Não se aplica
Toxicidade Reprodutiva (Teratogênico)	2	Suspeito de afetar o feto.

Toxicidade sistêmica de órgão-alvo específico (única exposição)	3	Pode provocar irritação das vias respiratórias
Toxicidade sistêmica de órgão-alvo específico (exposição repetida)		Não se aplica
Perigos de aspiração	Não Classificado	Não se aplica

12. Informações Ecológicas

12.1. Toxicidade

A preparação foi avaliada segundo o método convencional da Diretiva de Preparações Perigosas 199/45/CE e é classificada de acordo com o mesmo quanto às propriedades ecotoxicológicas. Para maiores detalhes, verificar seções 8 e 11. Não existem dados disponíveis sobre a preparação. Evitar contaminação de esgotos ou linhas de água

Ecotoxicidade Aquática

Ingrediente	96 hr LC50 peixes, mg/l	48 hr EC50 crustaceo, mg/l	ErC50 alga, mg/l
Alumínio - (7429-90-5)	0.12, Oncorhynchus mykiss	3.50, Daphnia magna	Not Available
Xilol (o-;m-;p-isômeros) - (1330-20-7)	3.30, Oncorhynchus mykiss	8.50, Palaemonetes pugio	100.00 (72 hr), Chlorococcales
Nafta aromática de petróleo leve - (64742-95-6)	9.22, Oncorhynchus mykiss	6.14, Daphnia magna	19.00 (72 hr), Selenastrum capricornutum
Etil Benzeno - (100-41-4)	4.20, Oncorhynchus mykiss	2.93, Daphnia magna	3.60 (96 hr), Pseudokirchneriella subcapitata
Tolueno - (108-88-3)	5.80, Oncorhynchus mykiss	19.60, Daphnia magna	Not Available
Álcool de metil - (67-56-1)	100.00, Pimephales promelas	10,000.00, Daphnia magna	16.912 (96 hr), Ulva pertusa

12.2. Persistência e degradabilidade

Não existem dados disponíveis.

12.3. Potencial de bioacumulação

Não Medido

12.4. Mobilidade no solo

Não existem dados disponíveis.

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

Este produto não contém compostos químicos PBT/vPvB.

12.6. Outros efeitos adversos

Não existem dados disponíveis.

13. Considerações sobre tratamento e disposição

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Geral Nota: A disposição dos resíduos deve estar de acordo com as regulamentações

federais, estaduais e locais.

e disposição

Métodos de tratamento Produto: O tratamento e a disposição do produto devem ser avaliados de acordo com a legislação local.

Restos do produto: Resíduos que não serão utilizados devem ser descartados de

acordo com a legislação local.

Embalagem usada: Não reutilizar a embalagem. Encaminhar para reciclagem em

local apropriado ou descartar de acordo com a legislação local.

14. Informações sobre transporte

UN 1263

14.1. Número ONU

14.2. Designação oficial de transporte da **TINTA** ONU

14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte

Transporte Doméstico Terrestre Nome apropriado **TINTA**

para embarque

Nome apropriado para embarque

IMDG

tintas, lacas, esmaltes, tinturas, gomas-lacas, vernizes, polidores, enchimentos líquidos e bases líquidas para lacas) ou MATERIAL **RELACIONADO COM TINTAS** (incluindo diluentes ou redutores para

TINTA (incluindo

tintas)

IMO / IMDG (Transporte marítimo)

Classe de risco 3 Classe de risco

IMDG

3 Líauido Combustível e

Núm. ONU/AN

Inflamável UN 1263

IMDG - Grupo de

Ш

embalagem

Código de referência 1

do sistema

FMS

F-E,S-E Poluente do Mar Não

Transporte Aéreo (ICAO-ITI / IATA-DGR)

Nome apropriado

TINTA

UN 1263

53 gal. / 499 lb

Ш

para embarque

Núm. ONU/AN

CERCLA/DOT RQ

Número de Risco

Grupo de

embalagem

Classe de risco 3

Núm. ONU/AN UN 1263

Grupo de

embalagem

14.4. Grupo de embalagem Ш

14.5. Perigos para o ambiente

IMDG Poluente marinho: Não

14.6. Precauções especiais para o utilizador

Não se aplica.

14.7. Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção MARPOL 73/78 e o Código IBC Não se aplica.

15. Regulamentações

Visão geral regulatória Decreto 2.657, de 03/07/98, relativo a Segurança na Utilização de Produtos

Químicos no Trabalho

Decreto Lei N 96.044 de 18.05.88: Regulamentação do Transporte Rodoviário de

Produtos Perigosos

Decreto 1.797, de 25/01/1996, Relação dos Produtos Perigosos no Âmbito do

Mercosul

Resolução ANTT No 420: Instruções Complementares ao Regulamento de

Transporte Terrestre de Produtos Perigosos

Portaria número 3214 do MTE

NBR 7500: Identif. para o transporte terrestre, manuseio, movimentação e

armazenamento de produtos.

NBR 7501: Terminologia - Transporte de Produtos Perigosos

NBR 7503: Transporte terrestre de produtos perigosos - Ficha de emergência e

envelope - Características, dimensões e preenchimento.

NBR 9735: Conjunto de Equipamentos para Emergência no Transporte Rodoviário de Produtos Perigosos - Procedimentos Todos os ingredientes deste produto estão listados no inventario TSCA (lei de controle de Substâncias tóxicas) o não ha

exigência de ser listados

B2 D2B Classificação WHMIS

16. Outras informações

As informações contidas nesta Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico (FISPQ) tem o propósito de ser uma descrição dos requisitos de segurança do produto, que foram obtidas a partir de literaturas e legislação atual específica sobre matérias-primas/ingredientes. Por este motivo, a exatidão dos dados aqui contidos não é garantida expressa ou implicitamente pelo Fabricante. O produto não deve ser utilizado para outros fins que não os especificados pelo Fabricante. Cabe sempre ao usuário a responsabilidade de tomar todas as medidas necessárias de forma a cumprir o disposto nesta FISPQ, bem como as exigências expressas nos regulamentos e legislação vigente.

Referências bibliográficas:

- Council Directive 67/548/EEC of 27 June 1967
- Ministério do Trabalho e Emprego Portaria No. 3.214 de 08 de Junho de 1978.
- ABNT NBR 14725 (Partes I, II, III e IV) Produtos Químicos -

Informações sobre segurança, saúde e meio ambiente.

Uso específico: Produto somente para uso profissional, consultar o Boletim Técnico do produto. CAS: Número de registro no Chemical Abstract Service - é um número de registro designado pela American Chemical Society (Sociedade Química Americana) que identifica unicamente um componente químico específico.

HTA097_A4 Fim da FISPQ



Chamamos a sua atenção para a ficha técnica do produto, a qual com esta Ficha de Segurança e com o rótulo da embalagem, incluem a informação completa sobre este produto. Cópias da Ficha Técnica do Produto podem ser fornecidas pela Internation al Paint, sob pedido ou através dos nossos websites www.yachtpaint.com, www.international- marine.com, www.international-pc.com