

Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico
INTERZONE 1000 PART B

Número de Referência para Venda/ EPA489
Código de Referência para Venda: 09/29/2015
Data de revisão da FISPQ: A0
Número da revisão da FISPQ:



1. Identificação do Produto e da Empresa

1.1. Identificador do produto

Identidade do produto INTERZONE 1000 PART B
Código de Referência para Venda: EPA489

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

Tox.Aguda 5;H303
Corros. Pele 1B;H314
Danos Olhos 1;H318
Sens. Pele 1;H317
Aquatico Crônica 2;H411

2.2. Elementos do rótulo

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



Perigo.

H303 Pode ser nocivo se ingerido

H314 Provoca queimadura severa à pele e dano aos olhos

H317 Pode provocar reações alérgicas na pele

H318 Provoca lesões oculares graves

H411 Tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados

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

P272 A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho.

P273 Evite a liberação para o meio ambiente.

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

P301+330+331 EM CASO DE INGESTÃO: enxaguar a boca. NÃO provocar o vômito.

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

EPA489_A0

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.

P310 Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico.

P312 Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA/médico.

P333+313 Em caso de irritação ou erupção cutânea: consulte um médico.

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

P363 Lave a roupa contaminada antes de usá-la novamente.

P391 Recolha o material derramado.

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 aceção da regulamentação federal Substâncias Perigosas Estado e relevante.

| Ingrediente/Chemical Designations | % em peso |
|--|-----------|
| PRODUTO DA REACAO DE TOFA COM TETA Número CAS: 0068953-36-6 | 50 - 75 |
| TETRAETILENOPENTAMINA Número CAS: 0000112-57-2 | 10 - 25 |
| 2,4,6-Tri(dimetilaminometil) Fenol Número CAS: 0000090-72-2 | 10 - 25 |
| Polietileno Número CAS: 0009002-88-4 | 1.0 - 10 |
| Bis[(dimetilamino)metil]fenol Número CAS: 0071074-89-0 | 1.0 - 10 |

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, enxágue 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. Causa irritação no nariz e garganta. 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 causar reação alérgica na pele. Pode ser prejudicial se absorvido através da pele. |
| Ingestão | Nocivo se ingerido. Pode causar dores abdominais, náusea, vômito, diarreia ou sonolência. |
| Efeitos crônicos | Possível risco de câncer. Contém um ingrediente que pode causar câncer baseado 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, CO ₂ , espuma ou pó químico seco. |
| Meios de extinção não apropriados | 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 proteção 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, 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. 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 °C (40-100 °F)

| |
|--|
| 8. Controle de exposição e proteção individual |
|--|

8.1. Parâmetros de controle

Parâmetros de Controle Específicos

| Nº CAS | Nome Químico ou Comum | Fonte | Valor |
|--------|-----------------------|-------|-------|
|--------|-----------------------|-------|-------|

EPA489_A0

| | | | |
|--------------|------------------------------------|--------|----------------------------|
| 0000090-72-2 | 2,4,6-Tri(dimetilaminometil) Fenol | ACGIH | Nenhum Limite Estabelecido |
| | | Brasil | Nenhum Limite Estabelecido |
| 0000112-57-2 | TETRAETILENOPENTAMINA | ACGIH | Nenhum Limite Estabelecido |
| | | Brasil | Nenhum Limite Estabelecido |
| 0009002-88-4 | Polietileno | ACGIH | Nenhum Limite Estabelecido |
| | | Brasil | Nenhum Limite Estabelecido |
| 0068953-36-6 | PRODUTO DA REACAO DE TOFA COM TETA | ACGIH | Nenhum Limite Estabelecido |
| | | Brasil | Nenhum Limite Estabelecido |
| 0071074-89-0 | Bis[(dimetilamino)metil]fenol | ACGIH | Nenhum Limite Estabelecido |
| | | Brasil | Nenhum Limite Estabelecido |

Dados de saúde

| Nº CAS | Nome Químico ou Comum | Fonte | Valor |
|--------------|------------------------------------|-------|----------------------------|
| 0000090-72-2 | 2,4,6-Tri(dimetilaminometil) Fenol | NIOSH | Nenhum Limite Estabelecido |
| 0000112-57-2 | TETRAETILENOPENTAMINA | NIOSH | Nenhum Limite Estabelecido |
| 0009002-88-4 | Polietileno | NIOSH | Nenhum Limite Estabelecido |
| 0068953-36-6 | PRODUTO DA REACAO DE TOFA COM TETA | NIOSH | Nenhum Limite Estabelecido |
| 0071074-89-0 | Bis[(dimetilamino)metil]fenol | NIOSH | Nenhum Limite Estabelecido |

Dados carcinogênicos

| Nº CAS | Nome Químico ou Comum | Fonte | Valor |
|--------------|------------------------------------|-------|---|
| 0000090-72-2 | 2,4,6-Tri(dimetilaminometil) Fenol | 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; |
| 0000112-57-2 | TETRAETILENOPENTAMINA | 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; |
| 0009002-88-4 | Polietileno | 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; |
| 0068953-36-6 | PRODUTO DA REACAO DE TOFA COM TETA | 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; |
| 0071074-89-0 | Bis[(dimetilamino)metil]fenol | 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; |

8.2. Controle da exposição

| | |
|-----------------------------|---|
| Proteção Respiratória | <p>Verifique a ventilação do ambiente durante a aplicação e secagem.</p> <p>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.</p> <p>Para o uso siga as instruções do fabricante do respirador.</p> |
| Proteção dos olhos/face | <p>Evite contato com os olhos. O Equipamento de proteção deve ser selecionado para fornecer proteção a exposição aos químicos listados na seção 8.</p> <p>Dependendo das condições de uso, equipamentos de proteção dos olhos, rosto e cabeça devem ser requeridos para prevenir o contato.</p> <p>O equipamento deve ser minuciosamente limpo, ou descartado após o uso.</p> |
| Proteção da pele e do corpo | <p>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.</p> |

EPA489_A0

| | |
|-------------------------|---|
| Controles de engenharia | O equipamento deve ser minuciosamente limpo, e descartado após o uso. 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

| | |
|--|---|
| Aspecto | Líquido Amarelo |
| Odor | Não Medido |
| pH | Nenhum Limite Estabelecido |
| Ponto de fusão / ponto de congelação | Não Medido |
| Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição | 100 (°C) 212 (°F) |
| Ponto de fulgor | 1170 (°C) 2138 (°F) |
| 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: Nenhum Limite Estabelecido Limite Superior de Explosividade: Nenhum Limite Estabelecido |
| Pressão de vapor (Pa) | Não Medido |
| Densidade do vapor | Mais pesado que o ar |
| Densidade (g/cm3) | 0.95 |
| Solubilidade em água | Não Medido |
| Coefficiente 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 reações 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, | LD50 da pele, | Inalação | DL50 Inalação de |
|--------------------|-------------------|----------------------|-----------------|-------------------------|

EPA489_A0

| | mg/kg | mg/kg | LD50 do vapor, mg/l/4h | poeiras/névoas, mg/l/4h |
|---|-----------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|
| PRODUTO DA REACAO DE TOFA COM TETA - (68953-36-6) | 2,000.00, Ratazana - Categoria: 4 | Não existem dados disponíveis | Não existem dados disponíveis | Não existem dados disponíveis. |
| TETRAETILENOPENTAMINA - (112-57-2) | 2,140.00, Ratazana - Categoria: 5 | Não existem dados disponíveis | Não existem dados disponíveis | Não existem dados disponíveis |
| 2,4,6-Tri(dimetilaminometil) Fenol - (90-72-2) | 1,200.00, Ratazana - Categoria: 4 | 1,280.00, Ratazana - Categoria: 4 | Não existem dados disponíveis | Não existem dados disponíveis. |
| Polietileno - (9002-88-4) | Não existem dados disponíveis | Não existem dados disponíveis | Não existem dados disponíveis | Não existem dados disponíveis. |
| Bis[(dimetilamino)metil]fenol - (71074-89-0) | Não existem dados disponíveis | Não existem dados disponíveis | Não existem dados disponíveis | Não existem dados disponíveis. |

| Item | Categoria | Perigo |
|--|------------------|--|
| Toxicidade aguda (boca) | 5 | Pode ser nocivo se ingerido. |
| Toxicidade aguda (pele) | Não Classificado | Não se aplica |
| Toxicidade aguda (inalação) | Não Classificado | Não se aplica |
| Irritação/corrosão da pele | 1B | Provoca queimadura severa à pele e dano aos olhos. |
| Irritação/lesão nos olhos | 1 | Provoca lesões oculares graves. |
| Sensibilização (respiratória) | | Não se aplica |
| Sensibilização (pele) | 1 | Pode provocar reações alérgicas na pele. |
| Toxicidade Célula Germinativa | Não Classificado | Não se aplica |
| Carcinogenicidade | | Não se aplica |
| Toxicidade Reprodutiva (Teratogênico) | | Não se aplica |
| Toxicidade sistêmica de órgão-alvo específico (única exposição) | | Não se aplica |
| 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 |
|---|-----------------------------|----------------------------|---|
| PRODUTO DA REACAO DE TOFA COM TETA - (68953-36-6) | 9.00, Peixe (Piscis) | 9.00, Daphnia magna | 9.00 (72 hr), Algas |
| TETRAETILENOPENTAMINA - (112-57-2) | 420.00, Poecilia reticulata | 24.00, Daphnia magna | 2.00 (72 hr), Pseudokirchneriella subcapitata |
| 2,4,6-Tri(dimetilaminometil) Fenol - (90-72-2) | Não disponível | Não disponível | Não disponível |
| Polietileno - (9002-88-4) | Não disponível | Não disponível | Não disponível |

EPA489_A0

| | | | |
|--|----------------|----------------|----------------|
| Bis[(dimetilamino)metil]fenol - (71074-89-0) | Não disponível | Não disponível | Não disponível |
|--|----------------|----------------|----------------|

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. |
| Métodos de tratamento e disposição | 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

14.1. Número ONU UN 1263

14.2. Designação oficial de transporte da ONU TINTA

14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte

Transporte Doméstico Terrestre

Nome apropriado para embarque TINTA

Classe de risco 3

Núm. ONU/AN UN 1263

Grupo de embalagem III

CERCLA/DOT RQ Not Applicable gal. / Not Applicable lb

Número de Risco 30

Transporte Aéreo (ICAO-ITI / IATA-DGR)

Nome apropriado para embarque TINTA

Classe de risco 3

Núm. ONU/AN UN 1263

Grupo de embalagem III

IMO / IMDG (Transporte marítimo)

Nome apropriado para embarque IMDG TINTA (incluindo 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 tintas)

Classe de risco IMDG Não regulável

Núm. ONU/AN UN 1263

IMDG - Grupo de embalagem III

Código de referência do sistema 1

EMS F-E,S-E

Poluente do Mar Sim

14.4. Grupo de embalagem III

14.5. Perigos para o ambiente

IMDG Poluente marinho: Sim (FATTY ACIDS, TALL-OIL, REACTION PRODUCTS WITH TETR)

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

Classificação WHMIS D2B E

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.

EPA489_A0

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 International Paint, sob pedido ou através dos nossos websites www.yachtpaint.com, www.international-marine.com, www.international-pc.com