

**FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE
PRODUTO QUÍMICO**

IDENTIFICAÇÃO

FOLHA

FISPQ TPF 016

1 / 11

1 – IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

**Esmalte Sintético de Secagem Rápida Alto Brilho Azul Del
Rey**

Fabricante: Hydronorth S/A

Endereço: Rodovia Melo Peixoto, 656
Parque Industrial – Cambé – Pr.
CEP: 86185-700

Telefone PABX: (43) 2101-2000

Telefone de Informação: 0800-7043303 - SIC

Telefone Emergencial: 0800-148110 - CEATOX

FAX: (43) 2101-2002

E-mail: atendimento@hydronorth.com.br

2 – IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

-Classificação da substância ou mistura

-Elementos de rotulagem GHS.

Líquidos inflamáveis: Cat. 2

Toxicidade aguda – Dérmica. Cat. 4.

Corrosão/irritação a pele: Cat.2

Lesões oculares graves/irritação ocular. Cat. 1

Sensibilização à pele. Cat.1

Carcinogenicidade. Cat. 2

Toxicidade a reprodução – Cat. 2

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição única: Cat.3

Toxicidade para órgãos-alvo específicos – Exposição repetida. Cat. 1

Perigo por aspiração: Cat.1

Perigoso ao meio aquático – Agudo: Cat. 2.

Perigoso para ambiente aquático – Crônico: Cat.2

Pictogramas.



Palavra de advertência:

Perigo!

Indicação de perigo

H225 Líquido e vapores altamente inflamáveis.

DATA DA ÚLTIMA REVISÃO

REVISÃO

ELABORAÇÃO

12/12/2016

7

LABORATÓRIO DE DESENVOLVIMENTO

**FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE
PRODUTO QUÍMICO**

IDENTIFICAÇÃO

FOLHA

FISPQ TPF 016

2 / 11

- H304 Pode ser fatal se ingerido e penetrar nas vias respiratórias.
H312 Nocivo em contato com a pele.
H315 Provoca irritação à pele.
H317 Pode provocar reações alérgicas na pele.
H318 Provoca lesões oculares graves.
H336 Pode provocar sonolência e vertigem.
H351 Suspeito de provocar câncer.
H361 Suspeita-se que prejudique a fertilidade ou o feto.
H372 Provoca danos aos órgãos por exposição repetida ou prolongada.
H401 Tóxico para organismos aquáticos.
H411 Tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados.

Precauções (prevenção)

- P201 Obtenha instruções específicas antes da utilização.
P202 Não manuseie o produto antes de ter lido e compreendido todas as precauções de segurança.
P210 Mantenha afastado do calor/faísca/chama aberta/superfícies quentes. - não fume.
P233 Mantenha o recipiente hermeticamente fechado.
P240 Aterre o vaso contenedor e o receptor do produto durante transferências.
P241 Utilize equipamento elétrico/de ventilação/de iluminação/ à prova de explosão.
P242 Utilize apenas ferramentas antifaiscantes.
P243 Evite o acúmulo de carga eletrostática.
P260 Não inale as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis.
P261 Evitar respirar as poeiras/fumos/gases/névoas/aerossóis.
P264 Lave cuidadosamente após o manuseio.
P261 Evitar respirar as poeiras/fumos/gases/névoas/aerossóis.
P270 Não coma, beba ou fume durante a utilização deste produto.
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.

Precauções (resposta a emergência)

- P301+P310 EM CASO DE INGESTÃO: Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA/médico.
P302+P352 EM CASO DE CONTATO COM A PELE: lave com água e sabão em abundância.
P303+P361+P353 EM CASO DE CONTATO COM A PELE (ou cabelo): Retire imediatamente toda a roupa contaminada. Enxágue a pele com água/tome uma ducha.
P304+P340 EM CASO DE INALAÇÃO: Remova a pessoa para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição em que não dificulte a respiração.
P305+P351+P338 EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS: Enxágue cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lente de contato, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando.
P308+P313 EM CASO DE exposição ou suspeita de exposição: Consulte um médico.
P312 Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA/médico.
P314 Em caso de mal-estar, consulte um médico.
P321 Tratamento específico (ver no presente rótulo).
P331 Não provoque vômito.
P332+P313 Em caso de irritação cutânea: Consulte um médico.
P333+P313 Em caso de irritação ou erupção cutânea: Consulte um médico.
P337+P313 Caso a irritação ocular persista: consulte um médico.

DATA DA ÚLTIMA REVISÃO

REVISÃO

ELABORAÇÃO

12/12/2016

7

LABORATÓRIO DE DESENVOLVIMENTO

**FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE
PRODUTO QUÍMICO**

IDENTIFICAÇÃO

FOLHA

FISPQ TPF 016

3 / 11

P362+P364 Retire toda a roupa contaminada e lave-a antes de usá-la novamente.
P370 + P378 Em caso de incêndio: Para a extinção podem ser utilizados água pulverizada, extintores de pó químico seco ou CO₂ (dióxido de carbono).
P391 Recolha o material derramado.

Indicação de Armazenamento:

P403+P233 Armazene em local bem ventilado. Mantenha o recipiente hermeticamente fechado.
P403+P235 Armazene em local bem ventilado. Mantenha em local fresco.
P405 Armazene em local fechado a chave.

Indicação de Eliminação:

P501 Eliminar o conteúdo/recipiente em um ponto de coleta de resíduos especiais ou perigosos respeitando a legislação local.

3 – COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Tipo de produto: Mistura

Natureza química:

Mistura de Resinas especiais, Solventes Orgânicos, Pigmentos, Aditivos, Conservantes.

INGREDIENTES OU IMPUREZAS QUE CONTRIBUAM PARA O PERIGO

Nome Químico ou técnico:	Faixa de Concentração(%)	CAS
Tolueno	5 - 15	108-88-3
Nafta de petróleo pesada, Hidrodessuferizada	5 - 15	64742-82-1
Nafta de solvente (petróleo), alifático médio	0 - 10	64742-88-7
Dimetil carbonato	1 - 5	616-38-6
Destilado de petróleo hidrotratado	0 - 1	64742-47-8
Alquil Benzeno	0,5 - 1	84961-70-6
Metil Etil Cetoximina	< 0,1	96-26-7

4 – MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

Inalação: Remover a vítima para ambiente aberto com circulação de ar e solicitar assistência médica de emergência. Se houver ausência de respiração, realizar respiração artificial; no caso de dificuldade de respiração administrar oxigênio. Manter a vítima aquecida, imóvel e sob observação.

Contato com a pele: Lavar com muita água e sabão, removendo roupas e sapatos contaminados.

Contato com os olhos: Lavar com água em abundância por no mínimo 15 minutos. Se persistir a irritação, procurar um oftalmologista.

Ingestão: Não induzir ao vômito, manter a vítima em repouso e procurar atendimento médico.

Quais ações devem ser evitadas: manter contato com a pele

Proteção para o prestador de socorros: Certificar-se de que a equipe médica está ciente dos riscos oferecidos pelo produto e de que tomaram as devidas medidas de proteção.

DATA DA ÚLTIMA REVISÃO

REVISÃO

ELABORAÇÃO

12/12/2016

7

LABORATÓRIO DE DESENVOLVIMENTO

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

IDENTIFICAÇÃO

FISPQ TPF 016

FOLHA

4 / 11

5 – MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Meios de extinção apropriados: Espuma, Pó químico seco, CO₂ (dióxido de carbono), ou água.

Perigos específicos: Este produto pode produzir fumos tóxicos de monóxido de carbono, em caso de incêndio.

6 – MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Precauções pessoais, equipamentos de procedimentos de emergência.

Utilizar equipamento de proteção adequado (incluindo equipamento de proteção individual)(ver seção 8 da FISPQ) para impedir qualquer contaminação da pele, olhos ou roupa; eliminar as fontes de ignição e proporcionar ventilação suficiente.

Precauções ao meio ambiente.

Pequenos derramamentos: absorver com areia ou com outro material absorvente não combustível e guardar em recipientes para posterior descarte. Evitar que o produto entre em contato com o solo ou cursos de água.

Grandes derramamentos: confinar o fluxo longe do derramamento para posterior descarte.

Evitar que o produto entre em contato com o solo ou cursos d'água.

Sistema de alarme: Ocorrendo poluição, notificar as autoridades competentes.

Métodos e materiais para a contenção e limpeza.

Recuperação: para limpeza do local, lavar com água e detergente neutro.

Neutralização: Estancar o vazamento

Disposição: Confinar o fluxo e recolher o material em embalagens de metal ou plástico para posterior descarte; de acordo com a legislação local vigente.

Prevenção dos perigos secundários: As embalagens devem ser descartadas, não devendo ser reutilizadas.

7 – MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Manuseio

Medidas técnicas:

Prevenção da exposição do trabalhador: Utilizar os equipamentos de proteção pessoal indicados.

Precauções para manuseio seguro: Evitar contato com a pele, mucosas e olhos.

Orientação para manuseio seguro: Não fumar, comer ou beber no local de manuseio do produto. O local deve ser arejado e ventilado.

Armazenamento

Medidas técnicas apropriadas: o produto deve ser armazenado em local seco, arejado, longe do calor, alimentos e agentes oxidantes. Manter as embalagens sempre fechadas.

Condições de armazenamento

Adequadas: Armazenar em local fresco, seco, ventilado e coberto, longe de fontes de calor.

A evitar: Locais úmidos, abafados, sem ventilação e descoberto.

DATA DA ÚLTIMA REVISÃO

REVISÃO

ELABORAÇÃO

12/12/2016

7

LABORATÓRIO DE DESENVOLVIMENTO

**FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE
PRODUTO QUÍMICO**

IDENTIFICAÇÃO

FISPQ TPF 016

FOLHA

5 / 11

Produtos e materiais incompatíveis: alimentos e agentes oxidantes

Materiais seguros para embalagens

Recomendadas: Bombonas plásticas

8 – CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Equipamentos de proteção individual apropriado

Proteção respiratória: Máscara com cartuchos químicos para vapores orgânicos.

Proteção das mãos: luvas de látex nitrílico.

Proteção dos olhos: óculos de segurança.

Proteção da pele e do corpo: Avental de pvc e bota.

Limite de exposição ocupacional	
Nome Químico ou técnico:	Limite da exposição ocupacional
Tolueno	ACGIH TWA 50ppm, 188mg/m ³
Nafta de petróleo pesada, Hidrodessuferizada	ACGIH TWA, 100 ppm
Nafta de solvente (petróleo), alifático médio	ACGIH TWA, 100 ppm
Dimetil carbonato	Não estabelecido
Destilado de petróleo hidrotratado	ACGIH, TWA (não aerossol) 200mg/m ³ . Aplicação restrita às condições em que a exposição e aerossóis é insignificante. SKIN_DES, pode ser absorvido pela pele como vapor de hidrocarboneto.
Alquil Benzeno	ACGIH, TWA, 5mg/L
Metil Etil Cetoximina	Não estabelecidos

9 – PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Estado físico: líquido

Forma: fluído

Cor: Azul

Odor: Característico

PH: Não aplicável

Temperaturas específicas ou faixas de temperaturas nas quais ocorrem mudanças de estado físico

Ponto de Ebulição (°C): não disponível.

Ponto de Fulgor (°C): não aplicável

Limites de explosividade superior/inferior: não aplicável

Densidade: 0,900 – 1,000

Solubilidade: Insolúvel em água

10 - REATIVIDADE

Condições específicas

Instabilidade: Quando manuseado e armazenado apropriadamente, o produto é estável.

Reações Perigosas: Quando respeitada as condições apropriadas de armazenagem, aplicação e processo não há conhecimento de reações perigosas.

DATA DA ÚLTIMA REVISÃO

REVISÃO

ELABORAÇÃO

12/12/2016

7

LABORATÓRIO DE DESENVOLVIMENTO

**FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE
PRODUTO QUÍMICO**

IDENTIFICAÇÃO

FOLHA

FISPQ TPF 016

6 / 11

Condições a evitar: temperaturas elevadas.

Materiais ou substâncias incompatíveis: Materiais oxidantes.

Produtos perigosos da decomposição: Se houver queima pode liberar gases tóxicos.

11 – INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Informações de acordo com as diferentes vias de exposição.

Toxicidade aguda:

Nome Químico ou técnico:	
Tolueno	DL50 (oral, rato) >5000mg /kg: DL50 (démica, coelho) 5000mg/kg: CL50 (inalação, rato, 4h) 20mg/l
Nafta de petróleo pesada, Hidrodessuferizada	Baixa toxicidade: DL50 (oral, rato) >5000mg/kg: CL50 (démica, coelho) >2000 mg/kg: CL50 inalação, rato 4h) > 5mg/L.
Nafta de solvente (petróleo), alifático médio	Toxicidade aguda: DL50 (oral, rato) 5000
Dimetil carbonato	Não classificado como tóxico agudo DL50 (oral, rato) 13000mg/Kg; DL50 (démico coelho) > 5000 mg/kg
Destilado de petróleo hidrotratado	Baixa toxicidade: DL50 (rato) >5000mg/kg; DL50 (coelho) >2000mg/kg; CL50 (rato, 4h) >5mg/L
Alquil Benzeno	DL50 (oral, rato) > 2000 mg/Kg: DL50 (démico, rato) >3600 mg/Kg.
Metil Etil Cetoximina	ATEmix dérmica = 1111. Mistura classificada – categoria 4. Nocivo com a pele.

Corrosão/irritação a pele:

Nome Químico ou técnico:	
Tolueno	Causa irritação a pele.
Nafta de petróleo pesada, Hidrodessuferizada	Irritante a pele.
Dimetil carbonato	Pode provocar irritação a pele.
Destilado de petróleo hidrotratado	Irritante á pele.

lesões oculares graves/irritação ocular:

Nome Químico ou técnico:	
Tolueno	Pode causar irritação aos olhos.
Nafta de petróleo pesada, Hidrodessuferizada	Esperado ser ligeiramente irritante.
Dimetil carbonato	Pode provocar irritação ocular.
Destilado de petróleo hidrotratado	Esperado ser ligeiramente irritante.
Metil Etil Cetoximina	Provoca lesões oculares graves.

sensibilização respiratória ou à pele:

DATA DA ÚLTIMA REVISÃO

REVISÃO

ELABORAÇÃO

12/12/2016

7

LABORATÓRIO DE DESENVOLVIMENTO

**FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE
PRODUTO QUÍMICO**

IDENTIFICAÇÃO

FOLHA

FISPQ TPF 016

7 / 11

Nome Químico ou técnico:	
Tolueno	Não sensibilizante.
Nafta de petróleo pesada, Hidrodessuferizada	Com base na experiência humana, a respiração de vapores ou névoas pode causar uma sensação de queimação temporária no nariz, órgãos e pulmões.
Dimetil carbonato	Pode provocar irritação cutânea.
Destilado de petróleo hidrotratado	Irritante a pele.
Metil Etil Cetoximina	Pode provocar reações alérgicas na pele.

Mutagenicidade em células germinativas:

Nome Químico ou técnico:	
Nafta de petróleo pesada, Hidrodessuferizada	Pode causar danos genéticos hereditários.
Destilado de petróleo hidrotratado	Não é considerável um perigo mutagênico.

Carcinogenicidade:

Nome Químico ou técnico:	
Nafta de petróleo pesada, Hidrodessuferizada	Pode causar leucemia.
Destilado de petróleo hidrotratado	Não classificado como carcinogênico. Repetidos contatos com a pele tem resultado em irritação e câncer de pele em animais.

Toxicidade a reprodução:

Nome Químico ou técnico:	
Tolueno	Suspeita-se que prejudique a fertilidade. Suspeito de danificar o feto.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição única:

Nome Químico ou técnico:	
Tolueno	Pode causar sonolência ou tonturas.
Nafta de petróleo pesada, Hidrodessuferizada	Altas Concentrações podem causar depressão do sistema nervoso resultando em dores de cabeça, enjoo e náuseas Inalação continua pode causar inconsciência e/ou morte.
Destilado de petróleo hidrotratado	Altas Concentrações podem causar depressão do sistema nervoso resultando em dores de cabeça, enjoo e náuseas Inalação continua pode causar inconsciência e/ou morte.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos – Exposição repetida:

DATA DA ÚLTIMA REVISÃO

REVISÃO

ELABORAÇÃO

12/12/2016

7

LABORATÓRIO DE DESENVOLVIMENTO

**FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE
PRODUTO QUÍMICO**

IDENTIFICAÇÃO

FOLHA

FISPQ TPF 016

8 / 11

Nome Químico ou técnico:	
Tolueno	Pode causar danos aos órgãos por exposição repetida ou prolongada.
Nafta de petróleo pesada, Hidrodessuferizada	Rim, causa efeitos renais em ratos machos, não são consideravelmente relevantes para os seres humanos.
Destilado de petróleo hidrotratado	Rim, causa efeitos renais em ratos machos, não são consideravelmente relevantes para os seres humanos.

Perigo por aspiração:

Nome Químico ou técnico:	
Tolueno	Pode ser fatal se engolido ou entrar pelas vias respiratórias.
Nafta de petróleo pesada, Hidrodessuferizada	Com base na experiência humana, a respiração de vapores ou névoas pode causar uma sensação de queimação temporária no nariz, garganta e pulmões.
Dimetil carbonato	Pode causar sonolência, perda de consciência e depressão do sistema nervoso central.
Destilado de petróleo hidrotratado	A aspiração para os pulmões quando engolida ou vomitada pode causar pneumonite química, pode ser fatal.
Alquil Benzeno	Pode surgir irritação pulmonar.

12 - INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Efeitos ambientais, comportamentos e impactos do produto:

Ecotoxicidade:

Nome Químico ou técnico:	
Tolueno	Tóxico para organismos aquáticos CL50 (peixes, 24h) >2,6mg/L: CE50 (Daphnia, 24h) 1mg/L: ErC50 (algas, 72h) 2,2mg/L.
Nafta de petróleo pesada, Hidrodessuferizada	Espera-se ser tóxico para organismos aquáticos. LL/EL/IEL50 (peixes) >1 <= 10mg/L: LL/EL/IEL50 (Invertebrados aquáticos) >1 <= 10 mg/L: LL/EL/IEL50 (algas) >1 <= 10mg/L
Nafta de solvente (petróleo), alifático médio	LC/EC/IC50 (peixes) > 1000mg/L: LC/EC/IC50 (invertebrados aquáticos) > 1000mg/L: LC/EC/IC50 (algas) > 1000mg/L.
Dimetil carbonato	este produto não é considerado perigoso para organismos aquáticos ou causar longos efeitos adversos ao meio ambiente. CL50 (peixe, 96h) 100 – 1000 mg/L
Destilado de petróleo hidrotratado	Toxico: LL/EL/IL50 >1 <= 10 mg / ILL/EL50 expresso como a quantidade nominal de produto necessário para preparar o extracto de ensaio aquoso. LL/EL/IL50 (peixes) >1 <=10 mg/L: LL/EL/IL (crustáceos) > 1 <= 10mg/L : Para microrganismos o produto é praticamente não toxico. LL/EL/IL50 >100mg/L
Alquil Benzeno	CL50 (peixes, 96h) >10000 mg/L
Metil Etil Cetoximina	não determinado

DATA DA ÚLTIMA REVISÃO

REVISÃO

ELABORAÇÃO

12/12/2016

7

LABORATÓRIO DE DESENVOLVIMENTO

**FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE
PRODUTO QUÍMICO**

IDENTIFICAÇÃO

FOLHA

FISPQ TPF 016

9 / 11

Persistência e degradabilidade:

Nome Químico ou técnico:	
Tolueno	Não determinado.
Nafta de petróleo pesada, Hidrodessuferizada	Espera-se que seja inerentemente biodegradável. Os constituintes voláteis irão oxidar rapidamente por reações fotoquímicas no ar.
Nafta de solvente (petróleo), alifático médio	Facilmente biodegradável, oxida rapidamente por reações fotoquímicas no ar.
Dimetil carbonato	Biodegradável em água.
Destilado de petróleo hidrotratado	Espera-se que seja inerentemente biodegradável. Os constituintes voláteis irão oxidar rapidamente por reações fotoquímicas no ar.
Alquil Benzeno	Não facilmente biodegradável (de acordo com os critérios da OCDE). Não deixar verter na canalização ou no ambiente aquático.
Metil Etil Cetoximina	Não determinado.

Potencial bioacumulativo:

Nome Químico ou técnico:	
Tolueno	Não determinado.
Nafta de petróleo pesada, Hidrodessuferizada	Contem constituintes com potencial bioacumulativo.
Nafta de solvente (petróleo), alifático médio	Contem constituintes com potencial bioacumulativo.
Dimetil carbonato	Não é esperado potencial bioacumulativo.
Destilado de petróleo hidrotratado	Contem constituintes com potencial bioacumulativo.
Alquil Benzeno	Não determinado.
Metil Etil Cetoximina	Não determinado.

Mobilidade no solo:

DATA DA ÚLTIMA REVISÃO

REVISÃO

ELABORAÇÃO

12/12/2016

7

LABORATÓRIO DE DESENVOLVIMENTO

**FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE
PRODUTO QUÍMICO**

IDENTIFICAÇÃO

FOLHA

FISPQ TPF 016

10 / 11

Nome Químico ou técnico:	
Tolueno	Não permitir que entre no solo/subsolo. Se o produto entrar no solo, ele será móvel e pode contaminar águas subterrâneas.
Nafta de petróleo pesada, Hidrodessuferizada	Flutua na água. Se o produto entrar no solo, um ou mais constituintes poderá se mover e poderá contaminar águas subterrâneas.
Nafta de solvente (petróleo), alifático médio	Não determinado.
Dimetil carbonato	Não determinado.
Destilado de petróleo hidrotratado	Flutua na água. Contem constituintes voláteis. Evapora em um dia em superfícies sobre a água ou o solo. Grandes quantidades podem penetrar no solo e contaminar águas subterrâneas.
Alquil Benzeno	Devido a sua baixa solubilidade em água o produto é geralmente separado mecanicamente em estação de tratamento biológica.
Metil Etil Cetoximina	Não determinado.

Outros efeitos adversos:

Nome Químico ou técnico:	
Tolueno	Não determinado.
Nafta de petróleo pesada, Hidrodessuferizada	Filmes formados na água podem afetar a transferência de oxigênio e danificar organismo.
Nafta de solvente (petróleo), alifático médio	Não determinado.
Dimetil carbonato	Não determinado.
Destilado de petróleo hidrotratado	Filmes formados na água podem afetar a transferência de oxigênio e danificar organismos.
Alquil Benzeno	Não determinado
Metil Etil Cetoximina	Não determinado.

13 - CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

Métodos de tratamento e disposição

Produto: co-processado, decomposição por queima ou destinado ao aterro industrial, respeitando sempre a legislação vigente.

Restos de produtos: Devem ser removidos para local adequado para disposição de resíduos, de acordo com a legislação local vigente.

Embalagem usada: As embalagens não devem ser reutilizadas.

14 - INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Regulamentações nacionais e internacionais

Terrestre: ONU: 1866

Nome apropriado para embarque: Resina, solução inflamável.

Classe de risco: 3

Número de risco: 30

15 - REGULAMENTAÇÕES

DATA DA ÚLTIMA REVISÃO	REVISÃO	ELABORAÇÃO
12/12/2016	7	LABORATÓRIO DE DESENVOLVIMENTO

**FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE
PRODUTO QUÍMICO**

IDENTIFICAÇÃO

FOLHA

FISPQ TPF 016

11 / 11

Regulamentações

Informações sobre riscos e segurança conforme escritas no rótulo: Manter a embalagem devidamente fechada, fora do alcance de crianças, animais domésticos e fontes de calor.

16 – OUTRAS INFORMAÇÕES

Referências bibliográficas: ABNT: Associação Brasileira de Normas Técnicas, NBR 14725-4. Rio de Janeiro, 2014.

As afirmações aqui contidas, representam o melhor de nossos conhecimentos atuais, e acreditamos estarem corretas. Entretanto, desde que as condições de manuseio e uso estão fora de nosso controle, não assumimos nenhuma responsabilidade por danos causados pelo uso deste material. São de responsabilidade do usuário todas as leis e regulamentações federais, estaduais e locais aplicáveis.

DATA DA ÚLTIMA REVISÃO

REVISÃO

ELABORAÇÃO

12/12/2016

7

LABORATÓRIO DE DESENVOLVIMENTO