



Tinta para demarcação rodoviária base água
Ficha com Dados de Segurança (FDS)
de acordo com ABNT NBR 14725-4

Versão: 00

Data de emissão: 04/05/2024

SEÇÃO 1 – IDENTIFICAÇÃO

1.1. Identificação do Produto

Forma do Produto: Líquido

Nome comercial: Tinta para demarcação rodoviária base água

Código do produto: 5126

Grupo do produto: Produto comercial

1.2. Outras maneiras de identificação

Classe de risco:

Produto não classificado como perigoso.

1.3. Usos recomendados do produto químico e restrições de uso

Imprimação de base rodoviárias

Não aplicável em tanques potáveis.

1.4. Detalhes do fornecedor

ECOLINK SOLUTIONS

Endereço: Avenida Dona Belicante, quadra 08 lote 23 e 24, Residencial Porto Seguro

Cidade – UF: ABADIA DE GÓIAS – GO

CEP: 75345000

Fone: (62) 3416 – 1600

sac@ecolinksolutions.com.br

Laboratorio@ecolinksolutions.com.br

1.5. Número do telefone de emergência

(CEATOX) 0800 148110

SEÇÃO 2 – IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS



Tinta para demarcação rodoviária base água

Ficha com Dados de Segurança (FDS)

de acordo com ABNT NBR 14725-4

Versão: 00

Data de emissão: 04/05/2024

2.1. Classificação da substância ou mistura

Classificação de acordo com GHS BR (ABNT NBR 14725:2023)

Esta substância não é classificada como perigosa de acordo com a legislação.

Elementos de rotulagem (de acordo com a ABNT NBR 14725-2): Produto químico não classificado como perigoso.

Outros Perigos que não resultam em uma classificação: Não disponível

2.3. Outros perigos que não resultam em classificação

O produto não possui outros perigos.

SEÇÃO 3 – COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

3.1. Substâncias

Líquida

3.2. Misturas

Natureza química: Suspensão homogênea de pigmentos em polímero acrílico

Nome Químico ou comum	Número de registro CAS	Faixa de concentração	Classificação do perigo Valores de corte/limites de concentração
Metanol	67-56-1	5-10%	1,0
Dióxido de titânio	13463-67-7	8-12%	> 1,0
Pig.Org.Amarelo	6528-34-3	1-4%	> 1,0

Sistema de classificação: Organização das Nações Unidas – ONU

SEÇÃO 4 – MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

4.1. Medidas necessárias de primeiros socorros

Medidas gerais de primeiros-socorros

Medidas de primeiros-socorros após inalação:



Tinta para demarcação rodoviária base água

Ficha com Dados de Segurança (FDS)

de acordo com ABNT NBR 14725-4

Versão: 00

Data de emissão: 04/05/2024

Remova a vítima para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração. Contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico. Leve esta FDS.

Medidas de primeiros-socorros após contato com a pele:

EM CASO DE CONTATO COM A PELE (ou o cabelo): Retire imediatamente toda a roupa contaminada. Enxágue a pele com água, tome uma ducha. Contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico. Leve esta FDS.

Medidas de primeiros-socorros após 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. Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico. Leve esta FDS

Medidas de primeiros-socorros após ingestão :

Se ingerido, não provoque o vômito. Faça a diluição imediatamente, fornecendo à vítima grandes quantidades de água. Caso ocorra vômito espontâneo, forneça água adicional e mantenha a vítima em local arejado. Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico. Leve esta FDS

4.2. Sintomas e efeitos importantes, agudos ou tardios

Sintomas /efeitos em caso de inalação:

Remova a vítima para local arejado e mantenha-a em repouso. Monitore a função respiratória. Se a vítima estiver respirando com dificuldade, forneça oxigênio. Se necessário aplique respiração artificial. Procure atenção médica. Leve esta FDS.

Sintomas/efeitos em caso de contato com a pele:

EM CASO DE CONTATO COM A PELE (ou o cabelo): Retire imediatamente toda a roupa contaminada. Enxágue a pele com água ou tome uma ducha. Contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico. Leve esta FDS.

Sintomas/efeitos 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. Caso a irritação ocular persista: consulte um médico. Leve esta FDS.

Sintomas/efeitos em caso de ingestão:

Lave a boca da vítima com água em abundância. Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico. Leve esta FDS.

Sintomas e efeitos mais importantes, agudos e tardios:

Provoca irritação à pele com vermelhidão, dor, prurido, ressecamento e lesões semelhantes à



Tinta para demarcação rodoviária base água

Ficha com Dados de Segurança (FDS)

de acordo com ABNT NBR 14725-4

Versão: 00

Data de emissão: 04/05/2024

acne na pele. Provoca irritação ocular grave com vermelhidão, dor e lacrimejamento.

4.3. Indicação de atenção médica imediata e tratamento especiais requeridos, se necessário

Notas para o médico: Evite contato com o produto ao socorrer a vítima. Se necessário, o tratamento sintomático deve compreender, sobretudo, medidas de suporte como correção de distúrbios hidroeletrólíticos, metabólicos, além de assistência respiratória. Em caso de contato com a pele não fricção o local atingido.

SEÇÃO 5 – MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

5.1. Meios de extinção

Meios de extinção adequados

Apropriados: dióxido de carbono (CO₂), espuma, neblina d'água e pó químico.

Meios de extinção inadequados

Não recomendados: água diretamente sobre o produto em chamas.

Água pressurizada

5.2. Perigos específicos provenientes da substância ou mistura

Perigo de incêndio

Este produto é à base de água e não inflamável.

Perigo de explosão

Este produto é à base de água e não inflamável.

5.3. Medidas de proteção especial para a equipe de combate a incêndio

Equipamento de proteção respiratória do tipo autônomo (SCBA) com pressão positiva e vestuário protetor completo. Contêineres e tanques envolvidos no incêndio devem ser resfriados com neblina d'água.

Instruções de combate a incêndios

Procedimentos de combate ao incêndio: Mantenha as pessoas afastadas. Isole a área de riscos e impeça a entrada desnecessária. A água não é recomendada, mas pode ser aplicada em grandes quantidades como um "spray" fino quando outros agentes de extinção não estão disponíveis. Este material não queima. Combata o incêndio de outro material que está queimando.

Proteção durante o combate a incêndios



Tinta para demarcação rodoviária base água

Ficha com Dados de Segurança (FDS)

de acordo com ABNT NBR 14725-4

Versão: 00

Data de emissão: 04/05/2024

Equipamento de proteção especial para bombeiros: Usar aparelho autônomo de respiração de pressão positiva e vestuário de proteção de combate a incêndios (incluindo capacete de combate a incêndio, casaco, calças, botas e luvas).

Evite o contato com esse material em operações de combate a incêndio. Se o contato for provável, adote vestimenta de bombeiros integral a prova de agentes químicos com máscara autônoma. Se a roupa de bombeiro não estiver disponível, use roupa integral a prova de agentes químicos com máscara autônoma e combata o incêndio a distância.

Para a utilização de um equipamento de proteção na fase de limpeza posterior ao incêndio (ou em outras situações distintas do incêndio) consultar as seções correspondentes nesta FDS.

Recomendações: o fogo provoca fumo denso e preto. A exposição aos produtos decompostos pode representar um perigo para a saúde. Pode ser necessário usar equipamento de proteção respiratória adequado. Os recipientes fechados expostos ao fogo devem ser resfriados com água. Deve impedir-se que os efluentes resultantes do combate ao incêndio contaminem esgotos ou linhas de água.

SEÇÃO 6 – MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

6.1. Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência
Medidas gerais

Precauções Especiais

Remover ou desativar possíveis fontes de ignição. Providenciar ventilação adequada. Evitar a inalação de vapores, o contato com a pele, as mucosas e os olhos. Utilizar os equipamentos de proteção individual recomendados.

Remoção de Fontes de Ignição

Manter longe de fontes de calor e ignição

6.1.2. Para o pessoal do serviço de emergência

Equipamento de proteção

Utilizar EPI completo, com luvas de proteção de PVC, óculos de segurança com proteção lateral e vestimenta protetora adequada. O material utilizado deve ser impermeável. Em caso de grandes vazamentos, onde a exposição é grande, recomenda-se o uso de máscara de proteção com filtro contravapores ou névoas

Procedimentos de emergência



Tinta para demarcação rodoviária base água

Ficha com Dados de Segurança (FDS)

de acordo com ABNT NBR 14725-4

Versão: 00

Data de emissão: 04/05/2024

Inalação: Remover para o ar livre. Se não respirar, aplicar respiração artificial; no processo boca a boca adotar o dispositivo de proteção ao socorrista (semi-máscara especial). Se a respiração for difícil, deve ser administrado oxigênio por pessoal qualificado. Chamar um médico ou transportar para um posto médico.

Contato com a pele: Lave imediatamente com grandes quantidades de água por 30 minutos. Retire a roupa enquanto está no chuveiro. Retirar viseira química em último lugar para impedir que o material entre em contato com os olhos. Chame um médico imediatamente. Não aplicar óleos ou loção. Mantenha a pessoa quente. Uma instalação adequada de chuveiro de segurança de emergência deve estar disponível imediatamente.

Contato com os olhos: Lavar imediata e continuamente os olhos com água durante 30 minutos. Retirar as lentes de contato após os primeiros 5 minutos e continuar a lavar. Procurar imediatamente ajuda médica, preferencialmente de um oftalmologista. Se possível, lavar os olhos no trajeto. A lavagem com água é o único método aceitável para a remoção do produto dos olhos e pele. Poderá ter apenas 10 segundos ou menos para evitar uma lesão séria e permanente. Continue a lavar até que o médico indique que deve parar. Não utilize sabão nem tente neutralizar com químicos. Um lava olhos de emergência apropriada deve estar disponível imediatamente.

6.2. Precauções ao meio ambiente

Precauções ao meio ambiente: Para conter vazamentos utilize materiais absorventes, inertes e não combustíveis, como: areia, terra e serragem. Recolher o material em tambores em boas condições. Destinação final de acordo com a legislação local vigente. Evite que o produto entre em contato com solo, corpo de água ou esgoto. Ocorrendo poluição de águas ou esgoto, notificar as autoridades competentes.

6.3. Métodos e materiais para a contenção e limpeza

Utilize névoa de água ou espuma supressora de vapor para reduzir a dispersão dos vapores. Utilize barreiras naturais ou de contenção de derrame. Colete o produto derramado e coloque em recipientes próprios. Adsorva o produto remanescente, com areia seca, terra, vermiculita, ou qualquer outro material inerte. Coloque o material adsorvido em recipientes apropriados e remova-os para local seguro. Para destinação final, proceder conforme a Seção 13 desta FDS.

Disposição: Os dejetos devem ser descartados em conformidade com Legislação Ambiental vigente. Mantenha as substâncias químicas em seus recipientes originais. Não misturar com outros dejetos. O manuseio de recipientes sujos deve ser realizado da mesma forma que o do produto em si. Deve-se gerar uma FDSR do resíduo.

Diferenças na ação de grandes e pequenos vazamentos: Para pequenas quantidades pode ser um material absorvente inerte; grandes quantidades devem ser represadas com terra, areia ou outro material inerte. O produto deve ser recolhido para recipientes adequados, devidamente identificados, para descarte posterior. Lavar o local com bastante água, que também deve ser



Tinta para demarcação rodoviária base água

Ficha com Dados de Segurança (FDS)

de acordo com ABNT NBR 14725-4

Versão: 00

Data de emissão: 04/05/2024

recolhida para descarte. Coletar solo contaminado. Perigo de contaminação de solos e rios em caso de derramamento de grandes volumes

SEÇÃO 7 – MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

7.1. Precauções para o manuseio seguro

Manuseie em uma área ventilada ou com sistema geral de ventilação/exaustão local. Evite formação de vapores e névoas. Evite exposição ao produto, pois os efeitos podem não ser sentidos de imediato. Utilize equipamento de proteção individual conforme descrito na seção 8

7.2. Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade.

Medidas técnicas:

Precauções para manuseio seguro: Utilizar equipamentos de proteção individual (EPI) para evitar o contato direto com o produto. Manipular o produto em local bem ventilado. Use luvas e roupa que cubra o corpo inteiro ao manusear este produto.

Não é esperado que o produto apresente perigo de incêndio ou explosão. Armazene em local ventilado e protegido do calor, em embalagem original ou semelhante a embalagem original.

Condições de armazenamento:

Adequadas: Armazene em local bem ventilado e longe da luz solar. Mantenha o recipiente fechado. Não é necessária adição de estabilizantes e antioxidantes para garantir a durabilidade do produto.

Medidas de higiene:

Apropriadas: Sempre higienizar as mãos antes de manipular algum alimento, pois há risco de contaminação do alimento. Roupas contaminadas devem ser lavadas e higienizadas antes do uso. Manter as luvas sempre isentas de umidade e descontaminadas. **Inapropriadas:** Contato direto com o produto e/ou seus resíduos.

Medidas técnicas:

Condições adequadas: Observe todas as disposições necessárias para evitar que o produto vaze acidentalmente para os esgotos ou para os cursos de água, em caso de ruptura dos recipientes ou dos sistemas de transferência. Armazene em local seco, fresco e arejado, protegido da luz solar direta. Armazene no recipiente original, bem fechado.

Materiais seguros para embalagens:

Semelhante à embalagem original



Tinta para demarcação rodoviária base água

Ficha com Dados de Segurança (FDS)

de acordo com ABNT NBR 14725-4

Versão: 00

Data de emissão: 04/05/2024

Materiais inadequados para embalagem:

Não são conhecidos materiais inadequados para este produto.
Inadequados para embalagem.

Outras informações:

Não se aplica.

SEÇÃO 8 – CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

8.1. Parâmetros de controle

Providenciar ventilação adequada, através de exaustão local, garantindo uma boa extração geral. Se essas medidas não forem suficientes para manter a concentração de partículas e vapor de solventes abaixo dos limites de exposição ocupacional, deve ser usada proteção respiratória adequada.

8.2. Medidas de controle de engenharia

Promova ventilação mecânica e sistema de exaustão direta para o meio exterior. Estas medidas auxiliam na redução da exposição ao produto. Manter as concentrações atmosféricas, dos constituintes do produto, abaixo dos limites de exposição ocupacional indicados.

8.3. Medidas de proteção pessoal

Medida de proteção pessoal / EPI

Proteção dos olhos/face: Usar óculos de proteção lateral.

Proteção da pele: Luvas de PVC, sapatos de segurança contra agentes químicos, avental de PVC.

Proteção respiratória: Recomenda-se utilização de respirador semifacial com filtro para vapores orgânicos.

Proteção das mãos: Luvas de PVC.

Perigos térmicos: Não é esperado que o produto apresente perigo térmico.

Outras informações: Evitar o contato com pele, olhos e mucosa durante tempo prolongado, realizando lavagem instantânea das áreas afetadas. Evite usar lentes de contatos enquanto manuseia este produto.

SEÇÃO 9 – PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Aspecto: Líquido

Odor: Aroma característico



Tinta para demarcação rodoviária base água

Ficha com Dados de Segurança (FDS)

de acordo com ABNT NBR 14725-4

Versão: 00

Data de emissão: 04/05/2024

Ponto de fulgor: Não aplicável

Temperatura de autoignição: Não aplicável

Inflamabilidade: Não aplicável

Limite inferior / superior de inflamabilidade ou explosividade: Não aplicável

Densidade: 1,59 g/cm³ mínimo

Solubilidade: Água

Viscosidade: 80 ku mínimo – ABNT NBR 15438

9.2. Dados relevantes no que diz respeito a classe de perigo

Não disponível

9.3. Outras características de segurança

Não disponível

SEÇÃO 10- ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Instabilidade química:

Reatividade: Manter afastado de agentes oxidantes e materiais fortemente alcalinos ou fortemente ácidos de maneira a evitar reações exotérmicas.

Reações perigosas:

Não há reações perigosas conhecidas.

Estabilidade química:

Estável nas condições recomendadas de armazenagem e manuseio.

Condições a serem evitadas.

Seguir as recomendações de armazenamento e manuseio.

Produtos perigosos da decomposição:

Quando exposto a temperaturas elevadas pode se decompor em produtos perigosos como monóxido de carbono, dióxido de carbono e outros compostos orgânicos não identificados.

Materiais incompatíveis:

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



Tinta para demarcação rodoviária base água

Ficha com Dados de Segurança (FDS)

de acordo com ABNT NBR 14725-4

Versão: 00

Data de emissão: 04/05/2024

SEÇÃO 11 – INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxicidade aguda:

Toxicidade aguda

Não é esperado que o produto apresente toxicidade aguda.

Corrosão/irritação à pele.

Provoca irritação à pele com vermelhidão, dor e ressecamento.

Lesões oculares graves/irritação ocular

Esta substância não deve causar irritação ocular prolongada ou significativa. Esta avaliação de risco está baseada em dados sobre materiais similares.

Mutagenicidade em células germinativas

Não apresente mutagenicidade.

Carcinogenicidade

Não é esperado que o produto apresente carcinogenicidade. Estudos realizados em animais não apresentaram potencialidade de carcinogenicidade.

Toxicidade à reprodução

Não é esperado que o produto apresente toxicidade a reprodução. Estudos realizados em animais não apresentaram alteração de toxicidade reprodutiva ou desenvolvimento.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única

Pode provocar sonolência ou vertigem, podendo ocasionar náusea e tontura.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetida

Pode provocar danos ao sistema nervoso central por exposição repetida ou prolongada, podendo ocasionar anorexia, dificuldade de concentração, disfunção auditiva, distúrbio do sono e distúrbio visual.

Perigo por aspiração

Não é esperado que o produto apresente perigo por aspiração.

Informações complementares



Tinta para demarcação rodoviária base água
Ficha com Dados de Segurança (FDS)
de acordo com ABNT NBR 14725-4

Versão: 00

Data de emissão: 04/05/2024

Produto:

Sem mais informações

11.2. Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios

Exposição repetida:

Não é esperado que o produto apresente toxicidade para órgãos – alvos específicos – exposição repetida.

Perigo por aspiração:

Não especificado pela legislação brasileira.

SEÇÃO 12 – INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

12.1. Ecotoxicidade

Não determinado

12.2. Persistência e degrada ilidade

Esse produto é parcialmente biodegradável.

12.3. Potencial bi acumulativos

Não determinado

12.4. Mobilidade no solo

Não determinada.

12.5. Outros efeitos adversos

Não são conhecidos outros efeitos ambientais para este produto.

SEÇÃO 13 – CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

Métodos recomendados para destinação final

Métodos recomendados para destinação final:

O tratamento e a disposição dos resíduos do produto devem ser feitos em ambiente adequado, por pessoas treinadas com a utilização de equipamentos especiais e os EPI's recomendados para se evitar o contato com o produto, seus vapores ou névoas. Os vazamentos devem ser contidos e recolhidos para posterior descarte após neutralização.

Produto: Assegure-se que todas as agências Federais, Estaduais e locais recebem a notificação apropriada de derramamentos e dos métodos de descarte. Resolução CONAMA 005/1993, Lei nº12.305, de 02 de agosto de 2010 (Política Nacional de Resíduos Sólidos).

Resíduos de produto: Consulte as agências ambientais reguladoras para aconselhamento



Tinta para demarcação rodoviária base água

Ficha com Dados de Segurança (FDS)

de acordo com ABNT NBR 14725-4

Versão: 00

Data de emissão: 04/05/2024

sobre as práticas de disposições aceitáveis. Entrar em contato com as autoridades locais pertinentes. Pode ser incinerado quando em conformidade com a regulamentação local. Ou descarte em um aterro de resíduos químicos aprovado.

Embalagem usada: As embalagens vazias devem ser drenadas e tampadas antes de operações de movimentação e transporte. Caso a embalagem não seja convenientemente lavada e descontaminada, a mesma é considerada contendo produto.

SEÇÃO 14 – INFORMAÇÕES SOBRE O TRANSPORTE

14.1. Regulamentação nacional e internacional

Transporte Terrestre:

DECRETO Nº 96.044, DE 18 DE MAIO DE 1988

Aprova o Regulamento para o Transporte Rodoviário de Produtos Perigosos e dá outras providências.

Resolução nº 5232 - de 14/12/2016

Aprova as Instruções Complementares ao Regulamento Terrestre do Transporte de Produtos Perigosos, e dá outras providências.

Resolução nº 5848 - de 25/06/2019

Atualiza o Regulamento Terrestre do Transporte de Produtos Perigosos, e dá outras providências. Válido a partir de 23/12/2019

Transporte Hidroviário: DPC - Diretoria de Portos e Costas (Transporte em águas brasileiras); Normas de Autoridade Marítima (NORMAM); NORMAM 01/DPC: Embarcações Empregadas na Navegação em Mar Aberto; NORMAM 02/DPC: Embarcações Empregadas na Navegação Interior; IMO – “International Maritime Organization” (Organização Marítima Internacional); International Maritime Dangerous Goods Code (IMDG Code).

Transporte Aéreo: ANAC - Agência Nacional de Aviação Civil – Resolução nº129 de 8 de dezembro de 2009; RBAC Nº175 – (Regulamento Brasileiro da Aviação Civil) - Transporte de Artigos Perigosos em Aeronaves Civis; IS Nº 175-001 – Instrução Suplementar – IS;

Produto Classificado como perigoso para o Transporte Terrestre, Hidroviário e Aéreo.

Número ONU:N.A

Número de risco: N.A



Tinta para demarcação rodoviária base água
Ficha com Dados de Segurança (FDS)
de acordo com ABNT NBR 14725-4

Versão: 00

Data de emissão: 04/05/2024

Número de risco: N.A

Grupo de embalagem: N.A

Nome apropriado para embarque:
Tinta para demarcação rodoviária base água

Classe de risco: N.A

Classificação de perigo ao meio ambiente: N.A

Classe ou subclasse de risco subsidiário: NA

14.2. Outras informações

Não se aplica

SEÇÃO 15 – INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÃO

15.1. Regulamentos nacionais

15.1. Regulamentos nacionais

Regulamentações locais do Brasil : Norma ABNT NBR 14725.

Decreto Federal nº 10.088, de 5 de novembro de 2019
– Consolida atos normativos editados pelo Poder Executivo Federal que dispõem sobre a promulgação de convenções e recomendações da Organização Internacional do Trabalho - OIT ratificadas pela República Federativa do Brasil.

Portaria nº 2.770, de 5 de setembro de 2022
- Aprova a nova redação da Norma Regulamentadora nº 26

Decreto Federal nº 96.044 de 18 de maio de 1988 - Aprova o Regulamento para o Transporte Rodoviário de Produtos Perigosos
Resolução nº 5998, de 03 de novembro de 2022 - Atualiza o Regulamento para o Transporte Rodoviário de Produtos Perigosos, aprova as suas Instruções Complementares, e dá outras providências.



Tinta para demarcação rodoviária base água

Ficha com Dados de Segurança (FDS)

de acordo com ABNT NBR 14725-4

Versão: 00

Data de emissão: 04/05/2024

SEÇÃO 16 – OUTRAS INFORMAÇÕES

Esta FDS 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 colaboradores e dos seus contratados quanto aos possíveis riscos advindos do produto.

Esta FDS foi desenvolvida por Daniella Silva Santos , Responsável Técnica - CRQ XII - 124004975.

Abreviações e siglas:

ACGIH

American Conference of Governmental Industrial Hygienists

CAS

Chemical Abstracts Service

cPS

Centipoise

NIOSH

National Institute for Occupational Safety and Health

OSHA

Occupational Safety & Health Administration

PEL

Permissible Exposure Limit

REL

Recommended Exposure Limit

TLV

Threshold Limit Value

TWA

Time Weighted Average