



FDS - Ficha de Dados de Segurança Amaciante Concentrado



RQ-SEG-03

Revisão: 01

Data:10/10/2024

Página 1 / 5

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome da Empresa	CIN Industria e Comércio Ltda
Endereço	Rod. Aleixo Rocha da Silva km 10
CEP	95860-000 Taquari / RS
Telefone da Empresa	0xx51 3653 1932
Telefone para emergências	0xx51 99392 5601 ou 0xx51 3653 1932
Fax	0xx51 3653 3154
e-mail	rodoquimica@rodoquimica.com.br

2. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO:

Nome do Produto: Amaciante Concentrado

Outras Designações: Amaciante para roupas

Descrição: Este material é uma solução aquosa concentrada.

Substância: Mistura.

Principais Usos do Produto: Amaciar fibras do tecido e retornar a macies original. Auxilia no cuidado do tecido, tornando-o mais duradouro.

Diluição: Utilize de 50 a 100ml para cada 10L de água em temperatura ambiente.

3. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Classificação da substância ou mistura: Produto não classificado como perigoso pelo sistema de classificação utilizado.

Sistema de classificação utilizado: Norma ABNT-NBR 14725:2023. Sistema Globalmente Harmonizado para a Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos, ONU.

Recomendações de Precaução: Lave as mãos após o manuseio do produto. Durante o manuseio do produto não beba, coma ou fume. Recomenda-se a utilização de EPIs adequados durante o manuseio do produto. Armazene o produto em local adequado. Em caso de emergência, proceder conforme indicações da FDS.

4. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Nome genérico: Amaciante Concentrado

Natureza Química: Solução

Ingredientes ou impurezas que contribuam para o perigo: Não apresenta componentes que contribuam para o perigo.

5. MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

Inalação: Remova a pessoa exposta para local ventilado.



FDS - Ficha de Dados de Segurança Amaciante Concentrado



RQ-SEG-03

Revisão: 01

Data: 10/10/2024

Página 2 / 5

Ingestão: Não induza o vômito. Lave a boca da pessoa exposta com água. Caso sinta indisposição, contate um Centro De Informação Toxicológica ou um médico. Leve esta FDS.

Contato direto com a pele: Lavar a área atingida da vítima com água corrente por um período mínimo de 20 minutos. Remover roupas e calçados contaminados com o produto.

Contato com os olhos: Lavar os olhos com água em abundância por um período mínimo de 20 minutos, mantendo as pálpebras abertas e faça movimentos circulares para assegurar a lavagem de toda a superfície. Procurar auxílio médico imediatamente.

6. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Meios de extinção apropriados: Pó químico, CO₂, neblina d'água, espuma. Resfriar containers com neblina d'água. Remover containers da área do fogo.

Meios de extinção não apropriados: Jatos de água de forma direta.

Perigos específicos da substância ou mistura: A combustão do produto químico ou de sua embalagem pode formar gases irritantes e tóxicos como monóxido e dióxido de carbono.

Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio: Utilizar equipamento de respiração e roupas adequadas para o combate a incêndios (incluindo capacete, casaco, calças, botas e luvas). Evite contato com o material durante o combate ao fogo. Se o contato for inevitável, utilize roupa resistente a produtos químicos.

7. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência: N/A

Para o pessoal do serviço de emergência: Utilize EPI completo com óculos de segurança, luvas de segurança, vestuário protetor adequado e sapatos fechados.

Precauções ao meio ambiente: Manter o produto longe de drenos e das águas superficiais e subterrâneas.

Métodos e materiais para limpeza: Recomenda-se recolher o produto com pás ou outros meios e colocar em um recipiente para sua reutilização (preferencialmente) ou descarte.

8. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Precauções para manuseio seguro:

Prevenção da exposição do trabalhador: Manuseie em uma área ventilada ou com sistema geral de ventilação/exaustão local.

Precauções e orientações para manuseio seguro: Cumprir a legislação vigente em matéria de prevenção de riscos laborais. Manter os recipientes hermeticamente fechados. Controlar os derrames e resíduos, eliminando-os com métodos seguros. Evitar o derrame livre a partir do recipiente.

Medidas de higiene: Manter ordem e limpeza onde sejam manuseados os produtos.

Condições de armazenamento seguro:

Condições adequadas: Evitar fontes de calor, radiação, eletricidade estática e o contato com alimentos.

Condições que devem ser evitadas, incluindo qualquer incompatibilidade: N/A

Materiais para embalagem: Recomendados: N/A

Inadequados: N/A



FDS - Ficha de Dados de Segurança Amaciante Concentrado



RQ-SEG-03

Revisão: 01

Data:10/10/2024

Página 3 / 5

9. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Medidas de controle de engenharia: Como medida de proteção recomenda-se a utilização de equipamentos de proteção individuais básicos. Para determinar o cumprimento de instalação de duchas de emergência e/ou lava-olhos nos armazéns deve-se levar em conta a regulamentação referente, aplicável em cada caso.

Medidas de proteção individual

Proteção dos olhos/face: OLHOS: Óculos de segurança para produtos químicos.

Proteção da pele: PÉS: Utilizar calçado de segurança anti-derrapante. CORPO: Utilizar roupa de trabalho.

Proteção respiratória: Máscara de proteção respiratória para vapores orgânicos.

Proteção das mãos: Luvas impermeáveis.

10. PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Estado físico: Líquido

Cor: Varia conforme a fragrância: azul, roxo, rosa

Odor: Varia conforme a fragrância: aconchego, intenso, ternura

pH: 4,0 – 6,0

Densidade: 0,98 – 1,000 g/cm³

Ponto de ebulição: Não disponível.

Ponto de fulgor: Não disponível.

Ponto de fusão: Não disponível.

Solubilidade: Produto solúvel em água

11. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Reatividade Estabilidade química: Produto estável em condições normais de temperatura e pressão.

Possibilidade de reações perigosas: Nenhuma reação perigosa conhecida sob condições normais de uso.

Condições a serem evitadas: Evitar altas temperaturas e luz solar direta

Materiais incompatíveis: Não conhecidos

Produtos perigosos da decomposição: Sob condições normais de armazenamento e uso, os produtos de decomposição perigosos não devem ser produzidos.

12. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxicidade aguda: Nocivo se ingerido.

Corrosão/irritação da pele: Produto foi avaliado seguindo protocolo de estudo clínico de compatibilidade cutânea e não induziu fenômenos irritativos detectáveis durante o período de estudo, sendo considerado seguro para uso tópico, suportando desta forma o termo dermatologicamente testado.

Lesão ocular graves/irritação ocular: Contato com os olhos: Provoca irritação ocular grave.

Sensibilização respiratória ou à pele: Não é esperado que o produto apresente potencial de sensibilização respiratória.

Mutagenicidade em células germinativas: Não é esperado que o produto apresente mutagenicidade em células germinativas.

Carcinogenicidade: Não é esperado que o produto apresente carcinogenicidade.

Toxicidade à reprodução: Não é esperado que o produto apresente toxicidade à reprodução.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição única: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos, não apresentando substâncias classificadas como perigosas para este artigo.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição repetitiva: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos, não apresentando substâncias classificadas como perigosas para este artigo.

Perigo por aspiração: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos, não apresentando substâncias classificadas como perigosas para este artigo.

Outras informações: Não transportar ou armazenar o produto em conjunto com alimentos.

13. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Ecotoxicidade: Não aplicável

Persistência e degradabilidade: Não disponível

Potencial bioacumulativo: Não disponível

Mobilidade do solo: Não determinado

14. CONDIÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

Produto: O tratamento e a disposição devem ser avaliados especificamente para cada produto. Devem ser consultadas legislações federais, estaduais e municipais, dentre estas: Lei nº12.305, de 02 de agosto de 2010 (Política Nacional de Resíduos Sólidos).

Embalagem usada: As embalagens para reutilização, reciclagem ou mesmo do descarte devem ser lavadas e neutralizadas, para evitar riscos a terceiros.

15. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Regulamentações nacionais e internacionais

ONU: N/A

Nome apropriado para embarque: N/A

Classe / subclasse: N/A

Número de risco: N/A

Grupo de embalagem: N/A

Nome técnico: N/A

Perigoso para meio ambiente: N/A

Regulamentação: N/A



FDS - Ficha de Dados de Segurança Amaciante Concentrado



RQ-SEG-03

Revisão: 01

Data:10/10/2024

Página 5 / 5

16. REGULAMENTAÇÕES

É recomendado utilizar a informação recompilada nesta FDS como dados de entrada numa avaliação de riscos das circunstâncias locais com o objetivo de estabelecer as medidas necessárias de prevenção de riscos para o manuseio, utilização, armazenamento e eliminação deste produto.

17. OUTRAS INFORMAÇÕES

A FDS deste e demais produtos do Grupo Rodoquímica podem ser solicitadas via e-mail. As informações contidas nesta ficha são confiáveis e baseiam-se em dados técnicos obtidos por nossa empresa. Estão sujeitas a revisão, sem prévio aviso. FDS elaborada em conformidade com a NBR 14725:2023.