

1. E 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: Limpa banheiro

Outras Designações: Limpa banheiro

Descrição: Este material é uma solução aquosa pronto uso.

Substância: Mistura.

Principais Usos do Produto: Limpeza de superfícies como azulejos, cerâmica vidro, louças de banheiro, cromados, espelho, acrílicos, esmaltados, fórmica, metais, inox e plástico. Sujeiras como, gordura corporal, pasta de dente, batom, base facial, fuligem, marca de sapato, poeira e resíduos de sabão.

Diluição: Aplique o produto puro nas superfícies a serem limpas e, em seguida, passe um pano ou esponja macia. Para sujeiras mais difíceis, deixe o produto agir por alguns instantes.

3. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Classificação da substância ou mistura: Irritação à pele – Categoria 3. Lesões oculares graves/ Irritação ocular – Categoria 2A.

Elementos apropriados para rotulagem: Pictogramas:



Palavra de advertência: ATENÇÃO

Frases de perigo: H316 Provoca irritação moderada à pele. H319 Provoca irritação ocular grave

Frases de precaução/prevenção: P264 Lave cuidadosamente após o manuseio.

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

P201 Obtenha instruções específicas antes da utilização.

P305 + P351 + P338 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. Continue enxaguando.

P337 + P313 Caso a irritação ocular persista: consulte um médico.

P332 + P313 Em caso de irritação cutânea: consulte um médico.

4. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Nome genérico: Limpa banheiro

Natureza Química: Solução

Ingredientes ou impurezas que contribuam para o perigo:

Nome químico	Nº CAS	Concentração (%)
Butilglicol	111-76-2	1 - 3
Álcool Etilico	64-17-5	2 - 6

5. MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

Inalação: remover a pessoa para local ventilado. Em caso de intoxicação, procurar imediatamente o Centro de Intoxicações ou Serviço de Saúde, levando a embalagem ou o rótulo do produto.

Ingestão: Nunca colocar nada na boca de uma pessoa inconsciente. Se o produto foi engolido, não provoque o vômito e consulte imediatamente o Centro de Intoxicações ou Serviço de Saúde, ou o médico levando a embalagem ou o rótulo do produto.

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. Procurar auxílio médico imediatamente.

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. Resfriar containers com neblina d'água. Remover containers da área do fogo.

Meios de extinção não apropriados: Não deve ser aplicado jato de água diretamente sobre fontes energizadas no local (se houver).

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: Isolar a área, não tocar no produto sem os EPI's. Não toque nos recipientes danificados ou no material derramado sem o uso de Equipamentos de Proteção Individual (EPI).

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: Evite que o produto derramado atinja cursos d'água, rede de esgotos e vegetação. Se necessário crie valas ou coloque canaletas.

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: Leia atentamente o rótulo antes de usar o produto. 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 produtos perigosos

Condições de armazenamento seguro:

Condições adequadas: Não é esperado que o produto apresente risco de incêndio ou explosão. conserve fora do alcance das crianças e dos animais domésticos. Mantenha o produto em sua embalagem original adequadamente fechada, em local seco e fresco.

Condições que devem ser evitadas, incluindo qualquer incompatibilidade: Não armazenar próximo a produtos ácidos e alimentos

Materiais para embalagem: Embalagens plásticas.

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.

Medidas de proteção individual

Proteção dos olhos/face: Nas operações onde possam ocorrer respingos, recomenda-se o uso de óculos de segurança.

Proteção da pele: Em grande quantidade ou contato prolongado usar luvas de borracha.

Proteção respiratória: N/A

10. PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Estado físico: Líquido

Cor: incolor a verde

Odor: Característico

pH: 7,0 – 11,0

Densidade: 0,98 – 1,000 g/cm³

Ponto de ebulição: Não disponível.

Ponto de fulgor: > 100°C

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: Não se aplica.

12. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxicidade aguda: Nocivo se ingerido.

Corrosão/irritação da pele: Não irritante. O contato prolongado e ininterrupto com a pele pode causar irritação e dermatose.

Lesão ocular graves/irritação ocular: Pode causar irritação ocular com vermelhidão e lacrimejamento. Pode causar 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.

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.

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

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).



FDS - Ficha de Dados de Segurança Limpa Banheiro



RQ-SEG-03

Revisão: 02

Data: 28/11/2024

Página 5 / 5

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

Produto não classificado como perigoso para o transporte segundo Resolução 5232 de 14/12/2016 – ANTT

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.