



FISPQ – Ficha de Informação de Segurança do Produto Químico

Data da última revisão:
18/02/2022

Versão:
2


FISPQ N°:

Página:
Página 1 de 7

1. IDENTIFICAÇÃO

| | |
|--|---|
| Nome do produto (nome comercial): | Detergente Lavandex |
| Principais usos recomendado para a substância: | Detergente para uso geral |
| Nome da empresa: | CIN INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA |
| Endereço: | Rod. Aleixo Rocha da Silva, KM 10 – Taquari/RS CEP 95860-000 |
| Telefone para contato: | (51) 3653-1932 / (51) 4042-1306 |
| Telefone para emergências: | (51)3653-1932 / (51) 4042-1306 Fax (51) 3653-1585 |
| E-mail: | rodoquimica@rodoquimica.com.br |
| Site: | www.rodoquimica.com.br |

2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

| | |
|---|---|
| Classificação da substância ou mistura: | Toxicidade aguda, oral, categoria 4, H302 Lesões oculares graves/ Irritação ocular, categoria 2A, H319 |
| Elementos de rotulagem GHS: |  |
| Palavra de advertência: | Atenção |
| Frase(s) de perigo: | H302: Nocivo se ingerido. H319: Provoca irritação ocular grave. |
| Frase(s) de precaução: | P264: Lave cuidadosamente após o manuseio. P270: Não coma, beba ou fume durante a utilização deste produto. P280: Use luvas de proteção/roupa de proteção/proteção ocular/proteção facial. P301+P312: EM CASO DE INGESTÃO: Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA/ médico/... 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. P330: Enxágue a boca. P337+P313: Caso a irritação ocular persista: consulte um médico. |



FISPQ – Ficha de Informação de Segurança do Produto Químico

Data da última revisão:
18/02/2022

Versão:
2

FISPQ N°:

Página:
Página 2 de 7

3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÃO SOBRE INGREDIENTES

| | | | |
|--------------------------------|------------|--|--|
| Tipo do produto: | Detergente | | |
| Nome químico comum ou técnico: | N° CAS: | Concentração ou faixa de concentração (%): | |
| Ácido sulfônico | N/A | N/A | |

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

| | | |
|-------------------------------|-----------------------|--|
| Medidas de primeiros socorros | Inalação: | Trata-se de um produto que não contém substâncias classificadas como perigosas por inalação, no entanto, no caso de sintomas de intoxicação é recomendado retirar o afetado do local de exposição e proporcionar ar fresco. Solicitar cuidados médicos se os sintomas agravarem ou persistirem. |
| | Contato 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, mesmo em caso de acidente com pequenas quantidades. |
| | 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. |
| | Ingestão: | Nunca colocar nada na boca de uma pessoa inconsciente. Se o produto foi engolido, não provoque o vômito. Dê grandes quantidades de água e, se possível, leite. Se o vômito ocorrer naturalmente, mantenha a via respiratória desobstruída e dê mais água. Procurar auxílio médico imediatamente. |

5. 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 inadequados: | N/A |
| Perigos específicos da substância ou mistura: | N/A |
| 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 |



FISPQ – Ficha de Informação de Segurança do Produto Químico

Data da última revisão:
18/02/2022

Versão:
2

FISPQ N°:

Página:
Página 3 de 7

com o material durante o combate ao fogo. Se o contato for inevitável, utilize roupa resistente a produtos químicos.

6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

| | | |
|---|--|--|
| Precauções pessoais, equipamentos de proteção e procedimento de emergência. | Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência: | N/A |
| | Para o pessoal do serviço de emergência: | Recomenda-se recolher o produto com pás ou outros meios e colocar em um recipiente para sua reutilização (preferencialmente) ou descarte.. |
| 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 | |

7. 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 produtos perigosos. | |
| 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 |

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL



FISPQ – Ficha de Informação de Segurança do Produto Químico

Data da última revisão:
18/02/2022

Versão:
2

FISPQ N°:

Página:
Página 4 de 7

| | | | |
|------------------------------------|--|--|--|
| Medidas de controle de engenharia: | Como medida de proteção recomenda-se a utilização de equipamentos de proteção individuais básicos. As indicações contidas neste ponto referem-se ao produto puro. As medidas de proteção para o produto diluído podem variar em função do seu grau de diluição, uso, método de aplicação. 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. Toda a informação aqui apresentada é uma recomendação, sendo necessária a sua implementação por parte dos serviços de prevenção de riscos laborais ao desconhecer as medidas de prevenção adicionais que a empresa possa dispor. | | |
| Medidas de proteção individual | Proteção dos olhos/face: | OLHOS: Proteção obrigatória dos olhos. Utilizar óculos panorâmico. Observação: Limpar diariamente e desinfetar periodicamente de acordo com as instruções do fabricante. | |
| | Proteção da pele: | PÉS: Utilizar calçado de segurança anti-derrapante. CORPO: Utilizar roupa de trabalho | |
| | Proteção respiratória: | Uso recomendado se as condições operacionais criarem concentrações no ar que excedam o padrão de exposição para este produto. | |
| | Proteção das mãos: | Proteção obrigatória das mãos. Utilizar luvas de proteção contra riscos menores. Observação: Substituir as luvas perante qualquer indício de deterioração. | |

9. PROPIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

| | | |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Aspecto | Estado físico: | Líquido viscoso |
| | Forma: | Líquido viscoso |
| | Cor: | Varia conforme fragrância. |
| Odor: | Varia conforme fragrância. | |
| pH: | 5,5 – 8,0 | |
| Ponto de ebulição inicial: | Não aplicável | |
| Ponto de fulgor: | Não aplicável | |
| Taxa de evaporação: | Não disponível | |
| Densidade de vapor: | Não disponível | |
| Densidade relativa: | Não disponível | |
| Solubilidade(s): | Não aplicável | |



FISPQ – Ficha de Informação de Segurança do Produto Químico

Data da última revisão:
18/02/2022

Versão:
2

FISPQ N°:

Página:
Página 5 de 7

| | |
|---|--|
| Viscosidade: | Não disponível |
| 10. 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. |
| 11. 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 á 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 á 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. |
| 12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS | |
| Ecotoxicidade: | Não aplicável |
| Persistência e degradabilidade: | Não disponível |
| Potencial bioacumulativo: | Não disponível |
| Mobilidade do solo: | Não determinado |



FISPQ – Ficha de Informação de Segurança do Produto Químico

Data da última revisão:
18/02/2022

Versão:
2

FISPQ N°:

Página:
Página 6 de 7

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

| | | |
|--|------------------|---|
| Métodos recomendados para destinação final | Produto: | No caso da embalagem ter estado em contato direto com o produto, esta será tratada do mesmo modo como o próprio produto, caso contrário será tratada como resíduo não perigoso. Não se aconselha seu vazamento em cursos de água. Disposições estatais relacionadas com a gestão de resíduos: NBR10004:2004, Resíduos sólidos – Classificação. NBR16725:2014, Resíduo Químico, Informações sobre segurança, saúde e meio ambiente, Ficha com dados de segurança de resíduos químicos (FDSR) e rotulagem. Lei No 12305/2010 – Institui a Política Nacional de Resíduos Sólidos. Decreto No 7.404, de 23 de dezembro de 2010, regulamenta a Lei no. 12.305, de 2 de agosto de 2010. |
| | Embalagem usada: | As embalagens para reutilização, reciclagem ou mesmo do descarte devem ser lavadas e neutralizadas, para evitar riscos a terceiros. |

14. 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 | |

15. INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

É recomendado utilizar a informação recompilada nesta FISPQ 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.

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

A FISPQ 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



FISPQ – Ficha de Informação de Segurança do Produto Químico

Data da última revisão:
18/02/2022

Versão:
2

FISPQ N°:

Página:
Página 7 de 7

sujeitas a revisão, sem prévio aviso.

FISPQ elaborada em conformidade com a NBR 14725-4:2014.