

Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico - FISPQ

PRODUTO:

FIRELUB

Página 1 de 9

Data: 12/04/2021

Nº FISPQ: 019

Versão: 4

Anula e substitui versão: Todas anteriores

1 – IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do produto:	FIRELUB
Código interno de identificação:	N/I
Cor:	VERMELHO
Nome da empresa:	KOUBE INDÚSTRIA DE PRODUTOS AUTOMOTIVOS
Endereço:	Rodovia do Xisto BR 476, Nº 14299 – Boa Vista – Araucária/PR
Telefone:	(41) 3048-9292

2 – IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Classificação de perigo do produto:	Sensibilização à pele – Categoria 1
Sistema de classificação utilizado:	Norma ABNT-NBR 14725-2:2009 – versão corrigida 2:2010. Sistema Globalmente Harmonizado para a Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos, ONU.
Pictogramas	
Outros perigos que não resultam em uma classificação:	Tóxico aos organismos aquáticos
Frases de perigo:	H315: Provoca irritação cutânea H411: Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros
Frases de precaução:	P103 Ler o rótulo antes da utilização.
Prevenção:	P260 Não respirar as poeiras / fumos / gases / névoas / vapores / aerossóis. P264 Lavar as mãos cuidadosamente após manuseamento. P270 Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto.

Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico - FISPQ

PRODUTO:

FIRELUB

Página 2 de 9

Data: 12/04/2021

Nº FISPQ: 019

Versão: 4

Anula e substitui versão: Todas anteriores

Resposta à Emergência:

P273 Evitar a liberação para o ambiente.

P280 Usar luvas de proteção/vestuário de proteção/proteção ocular/ proteção facial.

P302 + P352 SE ENTRAR EM CONTATO COM A PELE: lavar com sabonete e água em abundância.

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

P362 + P364 Retire toda a roupa contaminada e lave-a antes de usá-la novamente.

P301 + P310 EM CASO DE INGESTÃO: contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICO ou um médico.

P304 + P340 EM CASO DE INALAÇÃO: retirar a vítima para uma zona ao ar livre e mantê-la em repouso numa posição que não dificulte a respiração. P312 Em caso de indisposição contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICO ou um médico.

Armazenamento:

P403 + P235 – Armazene em local bem ventilado. Mantenha em local fresco.

Disposição:

P501 – Descarte o produto em local devidamente regulamentado e licenciado de acordo com as legislações Municipais, Estaduais e Federais

Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico - FISPQ

PRODUTO:

FIRELUB

Página 3 de 9

Data: 12/04/2021

Nº FISPQ: 019

Versão: 4

Anula e substitui versão: Todas anteriores

3 – COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE INGREDIENTES

Este produto é uma mistura.

Ingredientes que contribuem para o perigo: Óleo mineral hidrotatado, Óleo mineral, Bentonita e Aditivos.

4 – MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Inalação:

Remova a pessoa para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração. Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico.

Contato com a pele:

Lave a pele exposta com quantidade suficiente de água e sabão para remoção do material. Em caso de irritação cutânea: Consulte um médico.

Contato com os olhos:

Enxágue imediatamente com água em abundância. Obter assistência médica se a dor, o pestanejo ou a vermelhidão persistirem.

Ingestão:

Enxágue a boca. NÃO provoque vômito. Se ocorrer vômito, a cabeça deve ser mantida baixa, para que o vômito não entre nos pulmões. Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico.

Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios:

Vapores do produto podem provocar distúrbios gastrointestinais, náuseas e tontura.

Notas para médico:

Tratar sintomaticamente.

Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico - FISPQ

PRODUTO:

FIRELUB

Página 4 de 9

Data: 12/04/2021

Nº FISPQ: 019

Versão: 4

Anula e substitui versão: Todas anteriores

5 – MEDIDAS DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO

Meios de extinção:

Adequados: Espuma. Pó seco. Dióxido de carbono. Água pulverizada. Areia. Inadequados : Não use jato de água diretamente no fogo pois a água pode espalhar a chama por uma área maior.

Perigos específicos da mistura:

N/I

Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio:

Equipamento de proteção respiratória do tipo autônomo (SCBA) com pressão positiva e vestuário protetor completo.

6 – MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Precauções pessoais

Isole o vazamento de fontes de ignição. Impeça fagulhas ou chamas. Não fume. Vestir equipamento de proteção individual. Evitar inalação, contato com os olhos e com a pele. Utilize equipamento de proteção individual completo.

Precauções ao meio ambiente:

Evite que o produto derramado atinja cursos d'água e rede de esgotos. Não descarte diretamente no meio ambiente ou na rede de esgoto.

Métodos e materiais para a contenção e limpeza:

Recolher o máximo possível o material derramado e colocar em recipientes apropriados para posterior reutilização ou descarte.

Tomar todas as precauções necessárias. Contenha o vazamento, absorva com substância absorvente não combustível (por exemplo, areia, terra, terra diatomácea, vermiculita) e transfira para um recipiente para descarte de acordo com a legislação local.

Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico - FISPQ

PRODUTO:

FIRELUB

Página 5 de 9

Data: 12/04/2021

Nº FISPQ: 019

Versão: 4

Anula e substitui versão: Todas anteriores

7 – MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Precauções para manuseio seguro:

Medidas de higiene:

Lave as mãos e o rosto cuidadosamente após o manuseio e antes de comer, beber, fumar ou ir ao banheiro. Roupas contaminadas devem ser trocadas e lavadas antes de sua reutilização. Remova a roupa e o equipamento de proteção contaminado antes de entrar nas áreas de alimentação.

Condições para armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade

Prevenção de incêndio e explosão:

Mantenha afastado do calor, faísca, chama aberta e superfícies quentes. – Não fume. Mantenha o recipiente hermeticamente fechado. Evite o acúmulo de cargas eletrostáticas.

Condições adequadas:

Mantenha o produto em local fresco, seco e bem ventilado, distante de fontes de calor e ignição. O local de armazenamento deve ter piso impermeável. Mantenha afastado de materiais incompatíveis.

8 – CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Medidas de proteção pessoal

Proteção dos olhos:

Nas operações onde possam ocorrer projeções ou respingos, recomenda-se o uso de óculos de segurança ou protetor facial.



Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico - FISPQ

PRODUTO:

FIRELUB

Página 6 de 9

Data: 12/04/2021

Nº FISPQ: 019

Versão: 4

Anula e substitui versão: Todas anteriores

Proteção da pele e corpo:

Luvas de proteção de PVC e vestuário protetor adequado. O material utilizado deve ser impermeável.

Proteção respiratória:

Tendo em vista que o produto não emite vapores à temperatura ambiente, não é necessário o uso de proteção especial em condições normais de trabalho.

Perigos térmicos:

Não apresenta perigos térmicos.

9 – PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Estado Físico:

Pastoso

Cor:

Vermelha

Odor:

Característico do Produto

Solubilidade em outros solventes:

Miscível em solventes orgânicos

10 – REATIVIDADE E ESTABILIDADE

Estabilidade e reatividade:

Produto estável em condições normais de temperatura e pressão.

Possibilidade de reações perigosas:

Não é esperado reações perigosas para este produto.

Condições a serem evitadas:

Temperaturas elevadas. Fontes de ignição e contato com materiais incompatíveis.

Materiais incompatíveis:

Produtos perigosos da decomposição:

Em combustão libera gases tóxicos e irritantes como dióxido e monóxido de carbono.

Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico - FISPQ

PRODUTO:

FIRELUB

Página 7 de 9

Data: 12/04/2021

Nº FISPQ: 019

Versão: 4

Anula e substitui versão: Todas anteriores

11 – INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxicidade aguda:	Não classificado como tóxico agudo por via oral, inalatória e dérmica.
Corrosão/irritação à pele:	Pode provocar irritação à pele com vermelhidão.
Lesões oculares graves/irritação ocular:	Pode provocar leve irritação ocular com lacrimejamento e vermelhidão.
Sensibilização respiratória ou à pele:	Não é esperado que o produto provoque sensibilização respiratória ou à pele.
Mutagenicidade em células germinativas:	Não classificado como mutagênico.
Carcinogenicidade:	
Toxicidade à reprodução:	Não é esperado que o produto prejudique a fertilidade ou o feto.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição única:	Não é esperado que o produto apresente toxicidade ao órgão-alvo específico por exposição única.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição repetida:	Não é esperado que o produto apresente toxicidade ao órgão-alvo específico por exposição repetida.

12 – INFORMAÇÕES ECOTOXICOLÓGICAS

Ecotoxicidade:	Tóxico para os organismos aquáticos.
Persistência e degradabilidade:	O produto apresenta persistência e não é considerado rapidamente degradável.
Potencial bioacumulativo:	Apresenta baixo potencial de bioacumulação em organismos aquáticos

Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico - FISPQ

PRODUTO:

FIRELUB

Página 8 de 9

Data: 12/04/2021

Nº FISPQ: 019

Versão: 4

Anula e substitui versão: Todas anteriores

Mobilidade no solo:

Dados não disponíveis.

Outros efeitos adversos:

Não são conhecidos outros efeitos ambientais para este produto.

13 – CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

Métodos recomendados para destinação final

Produto

Priorizar a não geração, redução, reutilização, reciclagem, co-processamento e incineração em instalações autorizadas, observando normas operacionais específicas de modo a evitar danos ou riscos à saúde, à segurança e ao meio ambiente. Realizar co-processamento ou incineração em instalações capazes de evitar a emissão de poluentes para a atmosfera. A destinação final deve atender a legislação municipal, estadual e federal e estar de acordo com as normas dos órgãos ambientais locais.

Restos de produtos

O mesmo método indicado para o produto.

Embalagem usada

Não retirar os rótulos até que o produto seja completamente removido e a embalagem limpa. Destinar adequadamente priorizando a reutilização, recuperação e reciclagem em empresas autorizadas. Todos os procedimentos devem seguir normas operacionais específicas de modo a evitar danos ou riscos à saúde, à segurança e ao meio ambiente. A destinação deve atender a legislação municipal, estadual e federal e estar de acordo com as normas dos órgãos ambientais locais.

Outras informações:

O usuário deve consultar os órgãos locais sobre regulamentação para disposição.

Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico - FISPQ

PRODUTO:

FIRELUB

Página 9 de 9

Data: 12/04/2021

Nº FISPQ: 019

Versão: 4

Anula e substitui versão: Todas anteriores

14 – INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Regulamentações nacionais: Vias terrestres (MT, Portaria 204/1997)

Recomendações especiais: Em caso de emergência, manter as pessoas afastadas, isolar a área de risco e impedir a entrada. Avisar as autoridades que possam prestar assistência.

15 – REGULAMENTAÇÕES

Norma ABNT-NBR 14725-2:2009 - Versão Corrigida 2010

Norma ABNT-NBR 14725-3:2012 - Versão Corrigida 2015

Norma ABNT-NBR 14725-4:2014

16 – OUTRAS INFORMAÇÕES

As informações e recomendações contidas nesta FISPQ foram obtidas de fontes idôneas e baseadas em experiências anteriores, referem-se a este produto específico e tem validade quando utilizadas de acordo com as orientações do rótulo.

