



Ficha de Informação de segurança de Produto Químico - FISPQ

PRODUTO: MOTOR'S PRIME MP

Data: 25/02/2014

Nº FISPQ: 1

Versão: 1

Página 1 de 7

1 – IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO EMPRESA

Nome do produto:	MOTOR'S PRIME MP
Nome da empresa	SIGLA – OIL COMÉRCIO IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA – EPP
Endereço:	Rua Antônio Paini, 16 ZN 0 – Distrito Industria 17280-000 Pederneiras SP
Telefone:	(0xx14) 3283-4080
Telefone para emergências:	(0xx14) 3283-4080
Fax:	(0xx14) 3283-4080

2 – COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÃO SOBRE OS INGREDIENTES

PREPARADO

Natureza Química:	Graxa formulada a partir de óleo mineral de petróleo do tipo parafínico, compostos de hidrocarboneto; sabão de Lítio e com aditivação.
Ingredientes ou impurezas que contribuem para o perigo:	Hidrocarbonetos parafínicos; Aditivos 13,30% (p/p)

3 – IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

PERIGOS MAIS IMPORTANTES

- Perigos específicos:	Produto pouco tóxico
EFEITOS DO PRODUTO	
- Efeitos adversos à saúde humana:	Apresenta baixa toxicidade dérmica e oral. Sob condições normais de uso não deve apresentar riscos significativos à saúde.
- Principais sintomas:	Exposição prolongada e repetida pode ressecar e rachar a pele; Ingestão de grande quantidades podem causar vômitos e inflamação dos pulmões. Pode causar irritação nos olhos, os sintomas incluem avermelhamento e inchaço dos olhos

4 – MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Inalação:	Remover a vítima para o local arejado. Caso a vítima não estiver respirando, aplicar respiração artificial. Manter a vítima aquecida e em repouso. Procurar assistência médica imediatamente, levando o rótulo do produto, sempre que possível.
-----------	---





Ficha de Informação de segurança de Produto Químico - FISPQ

PRODUTO: MOTOR'S PRIME MOTOSSERRA GREEN

Data: 25/02/2014

Nº FISPQ: 1

Versão: 1

Página 2 de 7

Contato com a pele:	Retirar imediatamente roupas e sapatos contaminados. Lavar a pele com água em abundância por pelo menos 20 minutos, de preferência sob chuveiro de emergência. Procurar assistência médica imediatamente, levando o rótulo do produto, sempre que possível.
Contato com os olhos:	Lavar os olhos com água em abundância, por pelo menos 20 minutos mantendo as pálpebras levantadas, usar de preferência um lavador de olhos. Procurar assistência médica imediatamente, levando o rótulo do produto, sempre que possível.
Ingestão:	Não provocar vômito. Se a vítima estiver consciente, lavar a sua boca com água limpa em abundância e fazê-la beber água. Procurar assistência médica imediata, levando o rótulo do produto, sempre que possível.

5 – MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Ponto de combustão:	> 220
Meios de extinção apropriados:	Espuma para hidrocarbonetos, neblina d' água, pó químico e dióxido de carbono (CO ₂)
Perigos específicos:	Combustão normal gera essencialmente dióxido de carbono, vapor d' água e pequenas quantidades de óxidos de Zinco (Zn), fósforo (P), nitrogênio (N) e enxofre (S). Combustão incompleta pode produzir monóxido de carbono (CO).
Métodos especiais:	Resfriar com neblina d'água, o ambiente e os recipientes que estiverem expostos ao fogo, podendo-se utilizar areia para controlar pequenos focos. Remover os recipientes da área de fogo, se isto puder ser feito sem risco.
Proteção dos bombeiros:	Em incêndios envolvendo esse produto, não entrar em espaço confinado sem equipamento de proteção individual adequado, incluindo conjunto autônomo de ar.
Meio de extinção não apropriado	Jato d'água sólido, devido risco de espalhamento do material em combustão





Ficha de Informação de segurança de Produto Químico - FISPQ

PRODUTO: MOTOR'S PRIME MOTOSSERRA GREEN

Data: 25/02/2014

Nº FISPQ: 1

Versão: 1

Página 3 de 7

Informações adicionais: Em caso de incêndio, sempre chamar os bombeiros. Os incêndios pequenos como aqueles que podem ser controlados com um extintor manual, normalmente podem ser combatidos por uma pessoa instruída quanto aos procedimentos de combate a princípios de incêndios conforme sua classe. Os incêndios de maiores proporções devem ser combatidos por pessoas que tenham recebido uma instrução completa. Assegurar que haja uma rota de evasão disponível.

6 – MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Precauções pessoais

- Remoção de fonte de Ignição Eliminar todas as fontes de ignição, impedir centelhas, fagulhas, chamas e não fumar na área de risco. Isolar o vazamento de todas as fontes de ignição

- Prevenção de inalação, pele e olhos Usar botas, macacão de algodão, avental e luvas impermeáveis, óculos de segurança herméticos para produtos químicos e proteção respiratória adequada.

Precauções ao meio ambiente: Estancar o vazamento se possível evitando que atinjam cursos d'água, canaletas, bueiros ou galerias de água pluviais.

Métodos para limpeza

- Recuperação: Remover o produto para recipiente de emergência, devidamente etiquetado e bem fechado. Não utilizar água para evitar o espalhamento do produto de derrapagens.

- Neutralização: Absorver com terra ou outro material absorvente.

- Disposição: Não dispor em lixo comum. Não descartar no sistema de esgoto ou cursos d'água. A disposição final desse material deverá ser acompanhada por especialista e de acordo com a legislação ambiental vigente.

Nota: Contatar o órgão ambiental local, no caso de vazamento ou contaminação de águas superficiais, mananciais ou solos.



Ficha de Informação de segurança de Produto Químico - FISPQ

PRODUTO: MOTOR'S PRIME MOTOSSERRA GREEN

Data: 25/02/2014

Nº FISPQ: 1

Versão: 1

Página 4 de 7

7 – MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

MANUSEIO

Medidas técnicas

- | | |
|---|---|
| - Prevenção da exposição do trabalhador | Utilizar equipamentos de proteção individual (EPI) para evitar o contato direto com o produto |
| - Prevenção de incêndio e explosão | A embalagem vazia não deve ser soldada, aquecida ou perfurada, sob o risco de haver explosão. O uso de pressão para esvaziar o tambor também poderá resultar em explosão. |

Precauções para manuseio:	Providenciar ventilação local exaustora onde os processos assim o exigirem. Todos os elementos condutores do sistema em contato com o produto devem ser aterrados eletricamente. Usar ferramentas antifascentes.
---------------------------	--

Orientações para manuseio seguro	Manipular respeitando as regras gerais de segurança e higiene.
----------------------------------	--

ARMAZENAMENTO

Medidas técnicas:

O local de armazenamento deve ter temperatura e pressão ambientes. Em local seco e arejado, mantendo a embalagem sempre fechada.

Condições de armazenamento

Condições a evitar:	Áreas próximas a fontes de calor, ignição ou chamas
---------------------	---

Produtos e Materiais Incompatíveis:	Oxidantes e ácidos minerais fortes
-------------------------------------	------------------------------------

Materiais Seguros para embalagens:	Aço ou polietileno de alta densidade
------------------------------------	--------------------------------------

8 – CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Medidas de controle de engenharia	Manipular o produto em local com boa ventilação
-----------------------------------	---

Equipamento de Proteção individual

- | | |
|--------------------------|--|
| - Proteção respiratória: | O produto não emite vapores à temperatura ambiente, não é necessário o uso de proteção especial em condições normais de trabalho. Porém quando aquecido pode emitir vapores ou névoas, recomenda-se usar respirador com filtro químico para vapores orgânicos em baixas concentrações. |
|--------------------------|--|



Ficha de Informação de segurança de Produto Químico - FISPQ

PRODUTO: MOTOR'S PRIME MOTOSSERRA GREEN

Data: 25/02/2014

Nº FISPQ: 1

Versão: 1

Página 5 de 7

- | | |
|-----------------------------|--|
| - Proteção das mãos: | Luvas impermeáveis (PVC, polietileno ou neoprene) em atividades de contato direto com o produto. |
| - Proteção dos olhos: | Nas operações onde possam ocorrer projeções ou respingos, recomenda-se o uso de óculos de segurança ou protetor facial |
| - Proteção de pele e corpo: | Vestuário normal de trabalho e calçado de segurança com solado antiderrapante. |
| Medidas de higiene: | Higienizar as mãos após manuseio do produto, especialmente antes das refeições. Roupas e sapatos contaminados devem ser lavados e secos antes de serem reutilizados. |

9 – PROPRIEDADES FÍSICO – QUÍMICAS

Aspecto

- | | |
|---------------------------------------|-------------------------------------|
| - Estado físico: | Pastoso |
| - Cor: | Castanho, azul ou vermelha |
| - Odor: | Característico de óleo lubrificante |
| Ponto de Fulgor (vaso aberto): | >220°C |
| Ponto de combustão: | Não aplicado |
| Pressão de vapor: | Não aplicado |
| Densidade à 20/4 °C | Não aplicado |
| Solubilidade em água: | Insolúvel |
| Penetração a 25°trabalhada | 265 a 295 mm/10 |
| Grau NLGI | 2 |
| Ponto de Gota | 180 a 250 |





Ficha de Informação de segurança de Produto Químico - FISPQ

PRODUTO: MOTOR'S PRIME MOTOSSERRA GREEN

Data: 25/02/2014

Nº FISPQ: 1

Versão: 1

Página 6 de 7

10 – ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Condições específicas

Estabilidade:	Estável à temperatura ambiente e sob condições normais de uso
Incompatibilidade:	Sem informação
Polimerização:	Produto não sofrerá polimerização nociva
Decomposição perigosa:	Normalmente na combustão é gerado o dióxido de carbono (CO ₂), vapor d'água e pequenas quantidades de óxidos de zinco (Zn), fósforo (P), nitrogênio (N) e enxofre (S) e com a combustão completa existe a possibilidade de produzir monóxido de carbono (CO).

11 – INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxicidade aguda

- Inalação:	Não deve causar toxicidade aguda
- Contato com a pele:	Não deve causar toxicidade aguda
- Ingestão:	Não deve causar toxicidade aguda
- Contato com os olhos:	Não deve causar toxicidade aguda, porém causa irritação nos olhos com sintomas como dor, inchaço, vermelhidão, lacrimejamento e visão embaçada quando exposto a período prolongado.

Toxicidade crônica

- Contato com a pele:	O contato prolongado pode causar dermatite, onde os sintomas podem incluir vermelhidão, edema, secura, desengorduramento e rachaduras na pele.
- Carcinogênica:	Este produto não é listado como carcinogênico pelo IARC, NTP ou OSHA.
- Mutagênica:	Sem informações.
- Teratologia (efeito sobre o feto)	Sem informações.





Ficha de Informação de segurança de Produto Químico - FISPQ

PRODUTO: MOTOR'S PRIME MOTOSSERRA GREEN

Data: 25/02/2014

Nº FISPQ: 1

Versão: 1

Página 6 de 7

12 – INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Mobilidade: O produto apresenta uma insolubilidade em água. Caso ocorra vazamento, o produto flutuará e se espalhará podendo adsorver em sedimentos. No solo apresenta menor mobilidade, sendo a adsorção o principal processo físico.

Bioacumulação: Range Log Pow >3,9 ->6,0

Ecotoxicidade: Dados de toxicidade aquática em óleo indica valores de LC50 de > 1.000mg/L. Os óleos básicos lubrificantes não causam toxicidade aguda. Produtos de petróleo têm sido associados com infecção em peixes, mesmo quando pescados em ambientes levemente contaminados. Podem não encontrar critérios para degradabilidade instantânea e componentes tem valor Low pow > 3.9.

13 – CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

Tratamento de resíduo: O produto após o uso pode ser rerrefinado. O descarte pode ser feito em postos de coletas autorizados conforme legislação Conama 362/2005. A remoção e disposição devem ser feitas conforme legislação local, estadual e federal.

14 – INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Vias terrestre (Resolução 420/04 ANTT) Produto não classificado como perigoso para transporte.

Classe de risco: Não aplicável.

15 – INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÃO

Nacionais: Nenhuma

Internacionais: Nenhuma

16 – OUTRAS INFORMAÇÕES

Informações: As informações acumuladas neste documento são julgadas precisas. Os portadores são informados da necessidade de confirmar previamente que as informações são atuais, aplicáveis e apropriadas às circunstâncias.

Responsável Técnica: Isabel Cristina Pedro – CRQ 04401183
IV Região – Tel (xx14) 3283-4080

