



FLUIDO A.T.F. POWER BRIL
LUBRIFICANTE DE BASE MINERAL

FISPQ N° 0009 REVISÃO: 01 DATA: 05/01/2017 PÁGINA: 01/03

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

– *Identificação do produto*

Nome do produto: Fluido A.T.F. Power Bril

– *Identificação da empresa*

ENVAX PRODUTOS AUTOMOTIVOS LTDA.

Rua Rosa Mendes, 326 – Jd. Penha – São Paulo – SP

Fone/Fax (11) 2943-8139 – e-mail: sac@power-bril.com.br

Telefones para emergências: (11) 2943-8139

193 – Bombeiros

2. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

– *Natureza dos ingredientes e composição*

Este produto é um preparado.

– *Sinônimos*

Fluido para transmissões automáticas, semi-automáticas, conversores de torque e direção hidráulica.

– *Fórmula Química*

Óleo mineral, aditivos organometálicos e corante.

3. IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS

– *Perigos e efeitos mais importantes*

- **Saúde:** Irritante quando em contato com os olhos e levemente irritante quando em contato prolongado com a pele.
- **Meio ambiente:** Produto imiscível em água. Evitar contaminação do solo, água ou esgoto. Em caso de acidente avisar imediatamente os órgãos de Segurança e/ou Proteção do Meio Ambiente mais próximos.

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

- **Inalação:** Não é necessária a proteção especial tendo em vista que o produto em temperatura ambiente não emite vapores.
- **Ingestão:** Não deve causar toxidez aguda por ingestão. Não induzir o vômito. Dar ao acidentado leite ou água e procurar auxílio médico.
- **Contato com os olhos:** Remover lentes de contato e lavar com água em abundância. Se ocorrer irritação, procurar auxílio médico.
- **Contato com a pele:** Remover as roupas contaminadas e lavar as partes afetadas com água e sabão. Caso ocorra irritação, procurar auxílio médico.
- **Notas para o médico:** Não existe antídoto específico. O tratamento deve ser baseado no julgamento médico e nas reações individuais de cada paciente.



FICHA DE INFORMAÇÃO E SEGURANÇA DE PRODUTO QUIMICO

FLUIDO A.T.F. POWER LUBRIFICANTE DE BASE MINERAL

FISPQ N° REVISÃO: DATA: PÁGINA: 02/03

5. MEDIDAS DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO

– Meios de extinção apropriados

CO₂, Espuma, Pó Químico e Água sob neblina.

- Perigos específicos

O produto não é inflamável, porém deve-se evitar contato com chamas.

6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

6.1 – Precauções pessoais

Usar luvas, avental e botas de PVC

6.2 – Métodos para remoção e limpeza

Utilizar material absorvente (serragem, areia ou terra) e armazenar em local apropriado.

6.3 – Precauções para a proteção do meio ambiente

Não permitir que o produto atinja o solo ou cursos d'água.

6.4 – Recuperação

Não há como recuperar o produto. O material recolhido deverá ser encaminhado para descarte conforme legislação em vigor.

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

7.1 – Manuseio

Abrir as embalagens com cuidado e manusear o produto com luvas de PVC. Em caso de vazamentos de grande quantidade do produto, utilizar botas, luvas e avental de PVC.

7.2 – Armazenamento

Armazenar em ambiente ventilado, coberto, seco, com piso cimentado e contra vazamentos.

7.3 – Materiais de embalagens

Podem ser utilizadas embalagens de aço ou plástico. Não se deve reutilizar as embalagens.

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

8.1 – Equipamentos de proteção individual

- ***Proteção respiratória:*** Nenhuma nas condições normais de uso do produto.
- ***Proteção para as mãos:*** Luvas de PVC.
- ***Proteção para os olhos:*** Óculos de segurança.
- ***Proteção para a pele e para o corpo:*** Avental e botas de PVC.

9. PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Estado físico..... Líquido viscoso

Cor (visual) vermelha

Odor Característico

Ponto de fulgor, °C (ASTM D 92) 170 (típico)

SolubilidadeInsolúvel em água

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

10.1 - Condições específicas

Estável em condições normais de uso e estocagem.



FICHA DE INFORMAÇÃO E SEGURANÇA DE PRODUTO QUIMICO

FLUIDO A.T.F. POWER LUBRIFICANTE DE BASE MINERAL

FISPQ N° REVISÃO: DATA: PÁGINA: 03/03

10.2- Reações perigosas

Nenhuma em especial.

10.3 - Condições a evitar

Exposição a fontes de calor e ignição.

10.4 - Produtos de decomposição perigosos

Sua decomposição térmica gera monóxido de carbono e óxidos de enxofre.

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

11.1 - Toxicidade aguda e efeitos locais

- **Inalação:** Improvável em temperatura ambiente.
- **Ingestão:** Não causa toxidez aguda.
- **Contato com a pele:** Não causa irritação significativa ou prolongada.
- **Contato com os olhos:** Não causa irritação significativa ou prolongada.

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

- Efeitos ambientais, comportamentos e impactos do produto.

O produto não é biodegradável.

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

- Métodos de tratamento e disposição do produto, resíduo e embalagens usadas.

O óleo usado deve ser encaminhado para recuperadores/errefinadores licenciados pelos órgãos ambientais e registrados na Agência Nacional de Petróleo - ANP. As embalagens usadas devem ser encaminhadas aos recuperadores licenciados pelos Órgãos Ambientais.

14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Os veículos de transporte de produtos perigosos devem atender a legislação vigente.

15. REGULAMENTAÇÕES

Produto regulamentado pela Portaria N° 131 de 30 de Julho de 1999 da ANP.

16. OUTRAS OBSERVAÇÕES

BIBLIOGRAFIA

- ABNT - NBR 14.725-4:2012

Esta FISPQ destina-se exclusivamente aos países para os quais é aplicável. A informação constante desta ficha corresponde ao estado atual dos nossos conhecimentos e da nossa experiência do produto e não é exaustiva. Aplica-se ao produto nas condições que se especificam, salvo menção em contrário. Em caso de combinações ou de misturas, assegurar-se de que nenhum novo perigo possa aparecer. Esta informação não dispensa, em nenhum caso, o usuário do produto de respeitar o conjunto dos textos legislativos, regulamentares e administrativos relativos ao produto, à segurança, à higiene e à proteção da saúde humana e do ambiente.