






| <b>Ficha de Emergência</b>   |  |
|--|--|
|                                | <b>Nome do Produto</b>   |
| <b>Fornecedores</b><br>FBS – Produtos Químicos Ltda.   | <b>Comercial :</b> 180 GLA<br><b>Técnico:</b> Graxa azul.  |
| <b>Aspecto:</b> Pasta de cor azul, com odor característico.  |  |
| <b>Riscos</b>  |  |
| <b>Fogo:</b> Não é inflamável.   |  |
| <b>Saúde:</b> Não é corrosiva ou cáustica.   |  |
| <b>Meio Ambiente:</b> Pode contaminar água e solo.   |  |
| <b>EM CASO DE ACIDENTE</b>   |  |
| Se Isto Ocorrer  | Faça Isto  |
| <br>VAZAMENTO                | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Impeça que o produto atinja cursos d'água e galerias pluviais.</li> <li>- Contenha o derramamento e remova o produto com material absorvente, serragem ou espuma apropriada.</li> </ul> |
| <br>FOGO                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Não é inflamável.</li> <li>- Em caso de incêndio use extintor classe "C".</li> </ul>  |
| <b>Poluição</b>  | - Evite que o produto atinja cursos d'água ou se deposite no solo.   |
| <br>Envolvimento de Pessoas | - Evite o contato prolongado sem equipamento de proteção, em caso de ingestão acidental ou contato com os olhos procure um médico.   |
| <b>Informações ao Médico.</b>  | - Produto a base de petróleo.  |
| <b>Informações e Cuidados Especiais</b>  | - Utilizar EPIs ao manipular qualquer produto químico.   |

|   |  |  |                    |   |   |                    |              |   |   |                 |
|---|--|--|--------------------|---|---|--------------------|--------------|---|---|-----------------|
|  | <b>Ficha de<br/>Informação de<br/>Segurança de<br/>Produtos Químicos<br/>(FISPQ)</b> | Classificação de Risco:<br>4 – Extremo<br>3 – Alto<br>2 – Moderado<br>1 – Leve<br>0 – Sem risco <table border="1" style="float: right; margin-left: 20px;"> <tr> <td style="padding: 2px;"><b>Fogo</b></td> <td style="padding: 2px; text-align: center;">1</td> <td style="padding: 2px; text-align: center;">0</td> <td style="padding: 2px;"><b>Reatividade</b></td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;"><b>Saúde</b></td> <td style="padding: 2px; text-align: center;">0</td> <td style="padding: 2px; text-align: center;">0</td> <td style="padding: 2px;"><b>Especial</b></td> </tr> </table> | <b>Fogo</b>        | 1 | 0 | <b>Reatividade</b> | <b>Saúde</b> | 0 | 0 | <b>Especial</b> |
| <b>Fogo</b>   | 1  | 0  | <b>Reatividade</b> |   |   |                    |              |   |   |                 |
| <b>Saúde</b>  | 0  | 0  | <b>Especial</b>    |   |   |                    |              |   |   |                 |

### Seção 1 - Identificação

**Fornecedor:** FBS Produtos Químicos Ltda.

**Telefone:** (15) 3281-2772

**Nome do Produto:** FBS 180 GLA

**Descrição:** Graxa azul de lítio para rolamentos.

**Departamento:** Técnico

**Data de Emissão:** 20/03/2007

**Componentes:** Óleo mineral, hidróxido de lítio e aditivos sintéticos.

#### Dados Físicos:

|                      |                |
|----------------------|----------------|
| Ponto de Ebulição    | 135°C          |
| Ponto de Fusão:      | -10°C          |
| Consistência NLGI    | 2              |
| Penetração DIN 51804 | 265/285        |
| Ponto de Gota        | 175°C          |
| Cor                  | Azul           |
| Odor                 | Característico |
| Estado Físico        | Pastoso        |

#### Perigos Ao Fogo

|                                    |                          |
|------------------------------------|--------------------------|
| Ponto de Fulgor                    | 175°C                    |
| Meios para Extinção                | Extintor pó químico seco |
| Riscos incomuns de fogo e explosão | Expor ao oxigênio puro   |

## Perigos a Saúde

**Contato com os Olhos**

Lavar com água corrente em abundância e procurar um médico.

**Contato com a Pele**

Inofensivo

**Inalação**

Evitar por tempo longo

**Ingestão**

Procurar um médico

## Dados para Proteção Pessoal

Usar Equipamentos de Proteção – Luvas e Óculos

## Precauções

Manipular de Acordo com as normas de Segurança.

## Sugestão para Primeiros Socorros

- Não há perigo na inalação;
- Trocar de Roupa e lavar com água e sabão no caso de contato prolongado;
- Provocar vômito no caso de ingestão e chamar um médico.

## Procedimentos para vazamentos ou derramamentos

**Medidas a Serem Tomadas** – Estancar o vazamento e usar pó de serragem ou areia, ou outro material absorvente.

**Método de Descarte** – Aterro Sanitário.

## Armazenagem e rotulação

Armazenar em lugar fresco e arejado.  
Verificar o prazo de validade do produto.

## Informações Toxicológicas

Evitar exposição para crianças e animais.  
Uso exclusivo para profissionais da área de lubrificantes.

## Informações Adicionais

Contém Aditivos Sintéticos.

N.A – Não Aplicável

**Data:** 20/03/07

**Visto Departamento**



**Preparado por**

T – Valor TETO

**Nagano**