

**FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA  
DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ**

**1) IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA**

<b>1.1 Identificação do produto GHS</b>	-----
<b>1.2 Outras formas de identificação</b>	Granulado Escuro Brasileiro classe 10 GEB-10
<b>1.3 Uso recomendado</b>	Matéria-prima para a indústria da borracha
<b>1.4 Nome do fornecedor</b>	BRASLATEX IND. E COM. DE BORRACHAS LTDA
<b>1.5 Endereço do fornecedor</b>	Estr. Mun. Bálsamo/Mirassolandia, Km 04 - Rural - Bálsamo - SP -
<b>1.6 Telefone do fornecedor</b>	+55 17 3264 1404
<b>1.7 Fax do fornecedor</b>	+55 17 3264 1404
<b>1.8 E-mail do fornecedor</b>	<a href="mailto:braslatex@braslatex.com.br">braslatex@braslatex.com.br</a>

**2) IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS**

<b>2.1 Classificação GHS da substância</b>	Borracha natural
<b>2.2 Elementos GHS da etiqueta</b>	Fogo
<b>2.3 Frases de risco e segurança</b>	Cuidado! Sólido Inflamável
<b>2.4 Perigo para a saúde humana</b>	Inofensivo à saúde humana.
<b>2.5 Efeitos ambientais</b>	Biodegradável e inofensivo ao meio ambiente.
<b>2.6 Perigo para a segurança</b>	Mantenha longe de fontes de calor, superfícies quentes, faíscas, chamas e outras fontes de ignição.

**3) COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES**

<b>3.1 Identidade química</b>	Cis poliisopreno
<b>3.2 Nome comum</b>	Borracha natural
<b>3.3 Número de registro no CAS</b>	Não aplicável
<b>3.4 Impurezas e aditivos estabilizantes</b>	Não há

**4) MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS**

<b>4.1 Inalação</b>	Não emite gases em seu estado natural.
<b>4.2 Contato com a pele</b>	Em indivíduos mais sensíveis o contato prolongado pode provocar leves irritações. Lave com água em abundância e sabão.
<b>4.3 Contato com os olhos</b>	Não irritante.
<b>4.4 Ingestão</b>	Não nocivo quando ingerido.

**5) MEDIDAS DE COMBATE À INCÊNDIO**

<b>5.1 Meios adequados de extinção do fogo</b>	Neblina de água, extintor em pó químico e/ou espuma.
<b>5.2 Riscos em caso de fogo</b>	Queima a altas temperaturas emitindo dióxido de carbono.
<b>5.3 Equipamentos de segurança especiais</b>	Máscara respiratória autônoma e vestuário ignífugo.

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA  
DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ



**6) MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTOS OU VAZAMENTOS**

- |  |              |
|--|--------------|
| 6.1 Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência | Não há       |
| 6.2 Precauções ambientais  | Não há       |
| 6.3 Métodos e materiais para contenção e limpeza                               | Água e sabão |

**7) MANUSEIO E ARMAZENAMENTO**

- |                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| 7.1 Precauções para manuseio seguro   | Usar luvas para proteção das mãos.  |
| 7.2 Condições de armazenamento seguro | O produto é termalmente estável em condições normais de armazenamento. Mantenha longe de agentes oxidantes e fogo. Armazenar protegido do sol e da chuva. |

**8) CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL**

- |                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| 8.1 Limites de exposição ocupacional | Não há   |
| 8.2 Proteção das mãos                | Usar luvas para proteção das mãos ao manusear.   |
| 8.3 Proteção dos olhos               | Usar óculos de segurança.  |
| 8.4 Proteção da pele                 | Usar vestimentas de tecido para proteção da pele em caso de contato direto com a substância. |

**9) PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS**

- |   |   |
|---|---|
| 9.1 Aparência   | Substância sólida, marrom, ligeiramente pegajosa. |
| 9.2 Odor  | Suave, característico.                            |
| 9.3 Limite de odor                                    | -----   |
| 9.4 pH  | Não aplicável                                     |
| 9.5 Ponto de fusão / ponto de congelamento            | -----   |
| 9.6 Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição | Não aplicável                                     |
| 9.7 Ponto de inflamação                               | > 400°C   |
| 9.8 Taxa de evaporação                                | Não aplicável                                     |
| 9.9 Inflamabilidade (sólido, gasoso)                  | -----   |
| 9.10 Limites de explosividade                         | Não aplicável                                     |
| 9.11 Pressão do vapor                                 | -----   |
| 9.12 Densidade do vapor                               | -----   |
| 9.13 Densidade relativa                               | 0,91 g/cc   |
| 9.14 Solubilidade                                     | -----   |
| 9.15 Coeficiente de partição n-octogonal/água         | -----   |
| 9.16 Temperatura de auto-ignição                      | > 400°C   |
| 9.17 Temperatura de decomposição                      | -----   |
| 9.18 Viscosidade                                      | 55 - 95 Mooney                                    |

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA  
DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ



**10) ESTABILIDADE E REATIVIDADE**

10.1 Reatividade	-----
10.2 Estabilidade química	A substância é estável sob condições normais de armazenagem .
10.3 Possibilidade de reações perigosas	Não há.
10.4 Condições a evitar	Evite a exposição a fontes de calor direto.
10.5 Materiais incompatíveis	Não há.
10.6 Produtos perigosos da decomposição	Não há.

**11) INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS**

11.1 Inalação	Não há.
11.2 Contato com a pele	Em indivíduos mais sensíveis o contato prolongado pode provocar leves irritações.
11.3 Contato com os olhos	Não há.
11.4 Ingestão	Não há.

**12) INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS**

12.1 Ecotoxicidade	Biodegradável e inofensivo ao meio ambiente.
12.2 Persistência e degradabilidade	Biodegradável.
12.3 Potencial bioacumulativo	Não há.
12.4 Mobilidade no solo	Não há.

**13) CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO**

13.1 Tratamento dos resíduos	Embalagens do produto não contaminadas devem ser recicladas.
	A eliminação de restos do produto que não serão mais utilizados deverão obedecer a legislação local vigente quanto a destinação de resíduos sólidos.
	Não descartar em esgotos, rios, lagos e outras fontes de água.

**14) INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE**

14.1 Número da ONU	Não aplicável
14.2 Designação oficial de transporte da ONU	Não aplicável
14.3 Classe de risco de transporte	Não aplicável
14.4 Grupo de embalagem	Não aplicável
14.5 Perigos ambientais	Não há
14.6 Transporte a granel	Não aplicável
14.7 Precauções especiais	Não há

**FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA  
DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ**



**15) INFORMAÇÃO SOBRE REGULAMENTAÇÕES**

Vide ABNT/CEE-125 - Matérias-Primas para uso na indústria da borracha

**16) OUTRAS INFORMAÇÕES INCLUSIVE INFORMAÇÕES SOBRE PREPARO E REVISÃO DA FISPQ**

Embora todo esforço tenha sido feito no sentido de garantir o realismo e precisão destas informações, este relatório é fornecido com base no fato dos usuários serem responsáveis pela interpretação de seu conteúdo. Nenhuma garantia é fornecida de que as informações fornecidas estejam precisas, completas ou representativas. O fabricante não assume nenhuma responsabilidade por injúrias ao comprador, a seus funcionários ou a terceiros pelo uso normal do material.