



FISPQ

Nome do Produto: BASTÃO BLACK
Data da última revisão: Mar/22

Número da FISPQ: 2
Rev.: 10

1. IDENTIFICAÇÃO

Nome da substância ou mistura (nome comercial): BASTÃO BLACK

Código interno de Identificação do produto: Não disponível

Principais usos recomendados para substância ou mistura: Hot melt para martelinho de ouro

Empresa: Rendicolla Com.Exp. Ind. De Produtos Químicos Ltda.

Endereço: José Rigoni, 385 – Centro - Palmeira-Pr

Telefone para contato: (42) 3252-3051

2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Classificação do produto: Produto químico não classificado como perigoso de acordo com a ABNT 14725-3:2017.

Elementos apropriados de rotulagem:

- **Símbolo GHS:** Não aplicável
- **Pictogramas:** Não aplicável
- **Palavras de advertência:** ATENÇÃO!
- **Frases de perigo:** H313

Frases de precaução:

- **Geral:** Ler o rótulo antes da utilização.
- **Prevenção:** Pode causar queimaduras térmicas

3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Produto: Este produto é uma mistura.

Nome químico ou técnico	Nr. do CAS	Concentração (%)
Copolímero de EVA	24937-78-8	30 ~60%
Éster de breu	8050-31-5	10 ~ 30%
Cera	8002-74-2	5 ~ 10%
Antioxidante	6683-19-8	0,1 ~ 2%
Pigmento preto	1333-86-4	0,1 ~ 0,3%



FISPQ

Nome do Produto: BASTÃO BLACK
Data da última revisão: Mar/22

Número da FISPQ: 2
Rev.: 10

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS:

Ingestão: Se a pessoa estiver consciente, dê um copo de água ou leite. Não induza o vômito. Procure imediatamente auxílio médico. Nunca administre via oral qualquer coisa a uma pessoa inconsciente.

Inalação: Remova a pessoa para um local arejado. Procure um médico se os sintomas persistirem.

Pele: Colocar a parte afetada imediatamente em contato com água fria e não remover o resíduo solidificado. Procurar serviço médico imediatamente. Nota: para o Médico: O material não deve ser puxado da pele. Óleo mineral pode ser usado para auxiliar na remoção.

Olhos: Lavar imediatamente com água durante pelo menos 15 minutos, procurar Médico.

Dados Toxicológicos: Não disponíveis

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS**Meio de extinção:**

Em caso de incêndio: Use um agente de combate a incêndios adequado para materiais combustíveis comuns, tais como a água ou espuma.

Perigos específicos da substância ou mistura

Nenhum inerente a este produto.

Decomposição Perigosa ou Subprodutos**Substância**

Monóxido de Carbono

Dióxido de Carbono

Condição

Durante a combustão

Durante a combustão

Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio:

Nenhuma ação especial de proteção para bombeiros é esperada.

6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO**Precauções pessoais, equipamentos de proteção e procedimentos de emergência.**

- **Para o pessoal que não faz parte do serviço de emergência:** Utilizar EPIs apropriados (luva, óculos, máscara, etc.)
- **Para o pessoal do serviço de emergência:** Utilizar EPIs apropriados (luva, óculos, máscara, etc.)

Precauções ao meio ambiente: Evite a liberação para o meio ambiente

Métodos e materiais para a contenção e limpeza: Resfrie o produto com água para que se solidifique, raspe o local e descarte o produto de acordo com regulamentação nacional.

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Precauções para o manuseio seguro: Evite contato da pele com material quente. Somente para uso industrial ou profissional. Não coma, beba ou fume durante a utilização deste produto.

Condições de armazenamento seguro: Não há requisitos especiais de armazenamento.



FISPQ

Nome do Produto: BASTÃO BLACK
Data da última revisão: Mar/22

Número da FISPQ: 2
Rev.: 10

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Parâmetros de controle:

- **Limite de exposição ocupacional:** Não disponível
- **Indicadores biológicos:** Não disponível
- **Outros limites e valores:** Não disponível

Medidas de controle de engenharia: Ventilação local e geral para evitar asfixia.

Medidas de proteção pessoal:

- **Proteção respiratória:** Não disponível
- **Proteção para olhos/faces:** Não disponível
- **Proteção da pele:** Não disponível
- **Perigos térmicos:** Use luvas isolantes de calor quando manusear este material para evitar queimaduras térmicas;

9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

ASPECTO

Estado Físico: sólido a temperatura ambiente

Cor: preta

Odor: neutro

Forma: bastão

Viscosidade Brookfield digital (spindle 27/ 10 RPM): 190°C / 10.000 ~ 20.000 mpa.s

Ponto de Amolecimento: Ring ball 88 ~ 92°C

Ponto de fulgor: Não inflamável a temperatura ambiente

Inflamabilidade: Não disponível

Limites de inflamabilidade ou explosividade inferior: Produto não explosivo

Limites de inflamabilidade ou explosividade superior: Produto não explosivo

Pressão de vapor: Não disponível

Densidade de vapor: Não disponível

Densidade: 0,93 a 0,97 g/cm³

Densidade relativa: Não disponível

Solubilidade em água: Insolúvel

Solubilidades em outros solventes: Não disponível

Coefficiente de participação – n-octanol/água: Não disponível

Temperatura de autoignição: Não disponível

Temperatura de decomposição: Não disponível

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Reatividade: Este material é considerado como não reativo sob condições normais de uso.

Estabilidade química: Estável

Possibilidade de reações perigosas: Nenhuma

Condições a serem evitadas: Desconhecido

Materiais incompatíveis: Desconhecido

Produtos perigosos da decomposição: Desconhecido



FISPQ

Nome do Produto: BASTÃO BLACK
Data da última revisão: Mar/22

Número da FISPQ: 2
Rev.: 10

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxicidade aguda: Não disponível

Corrosão/irritação da pele: Quando fundido pode causar queimaduras na pele

Lesões oculares graves / irritação ocular: Pode causar irritação em contato com os olhos

Sensibilização respiratória ou à pele: Não disponível

Mutagenicidade em células germinativas: Não disponível

Carcinogenicidade: Não disponível

Toxicidade à reprodução: Não disponível

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única: Não disponível

Toxicidade para órgão – alvo específicos – exposição repetida: Não disponível

Perigo por aspiração: Não disponível

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Ecotoxicidade: Não disponível

Persistência degradabilidade: Não disponível

Potencial Bioacumulativo: Não disponível

Mobilidade do solo: Não disponível

Outros efeitos adversos: Não aplicável

13. CONSIDERAÇÃO SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

Métodos recomendados para destinação final:

Produto: Descartar conforme legislação local de resíduo sólido

Embalagem usada: Papel, caixa de papelão, sacos plásticos – envio para reciclagem

14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

As características do produto não correspondem aos parâmetros oficiais que definem produtos perigosos para fins de transportes.

Regulamentações adicionais: Produto não consta como perigoso pela legislação de transporte de produtos perigosos.

15. INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

Regulamentações específicas de segurança, saúde, meio ambiente para o produto químico:

Exigências regulamentares estão sujeitas a mudanças e podem diferir de uma região para outra; é responsabilidade do usuário assegurar que suas atividades estejam de acordo com a legislação local, federal e municipal.

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

Informações importantes, mas não especificamente descritas às seções anteriores:

Esta FISPQ foi elaborada de acordo com as orientações da NBR ANTT 5232/16 emitida pela ABNT. As informações contidas nesta FISPQ representam os dados atuais e reflete com exatidão, nosso melhor conhecimento sobre o manuseio apropriado deste produto. A empresa não se responsabiliza pelo uso indevido destas informações, bem como seu uso por pessoa não habilitadas para o seu manuseio.

Referências: [ABNT] Associação Brasileira de Normas Técnicas NBR ANTT 5232/16
[Resolução nr. 420 ANTT] Agência Nacional de Transportes Terrestres.