

**Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico**  
**FISPQ: 2.900.03/2016**

---

---

**EMBORRACHAMENTO AUTOMOTIVO KRAFT**

**Data 12/02/2016**

**Revisão: 002/2016**

**Página 1/6**

---

---

**1-IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA:**

---

Nome do Produto: Emborrachamento Automotivo Kraft  
Fabricante: Coriarte Tintas Ltda.  
Endereço: Rodovia Vicinal km 05  
Bairro: Água Amarela  
Município: Chapecó  
Estado: Santa Catarina  
CEP: 89.801-970  
Fone: (49)3322- 0233  
Fax: (49)3322- 2978  
E-mail: [coriarte@coriarte.com.br](mailto:coriarte@coriarte.com.br)  
Site da empresa [www.coriarte.com.br](http://www.coriarte.com.br)

**Telefone para contato em caso de emergência:** Departamento de Segurança -  
(0xx11) 4344-3800 CEATOX – (0xx11) 3069-8571 ou 3069-8800 ou 0800-0148110

**2 – IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS:**

---

**Pictograma:**



**Palavra de advertência:** Atenção

**Indicações de perigo:** Pode provocar uma reação alérgica cutânea.

**Indicações de Precaução (Prevenção):** Evitar respirar as poeiras/ fumos/ gases/ névoas/ vapores/ aerossóis. A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho. Usar luvas de proteção/vestuário de proteção/ proteção ocular/ proteção facial.

**Indicações de precaução (Reação):** Em caso de irritação ou erupção cutânea: consulte um médico. Lavar a roupa contaminada antes de a voltar a usar.

**SE ENTRAR EM CONTATO COM A PELE:** Lavar com sabonete e água abundantes.

**Indicações de Precaução (Eliminação):** Eliminar o conteúdo/recipiente em um ponto de coleta de resíduos especiais ou perigosos.

**3 - COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES:**

---

## **NATUREZA QUÍMICA: TINTA IMOBILIÁRIA**

### **MISTURA: INGREDIENTES OU IMPUREZAS QUE CONTRIBUEM PARA O PERIGO:**

Ingrediente	Faixa de concentração (%)	Número CAS
2- Metil-3 isotiazolona	0,1 a 0,3	26172-55-4
2- octil- 4 isotiazolona	0,1 a 0,3	26530-20-1

## **4 – MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS:**

---

**Inalação:** Remova a pessoa exposta para local ventilado.

**Contato com a pele:** Lave a pele exposta com quantidade suficiente de água para remoção do material.

**Contato com os olhos:** Enxágue cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando. Caso a irritação ocular persista: consulte um médico. Leve esta FISPQ.

**Ingestão:** Não induza o vômito. Nunca forneça algo por via oral a uma pessoa inconsciente. Lave a boca da vítima com água em abundância. Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico. Leve esta FISPQ.

**Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios:** Não são esperados sintomas e efeitos após exposição ao produto.

**Notas para o Médico:** Tratamento sintomático. Contate o CEATOX (Centro de Toxicologia) Tel.: 0800-14-8110.

## **5 – MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO:**

---

**Meios de extinção Adequados:** Compatível com espuma, neblina d'água, pó químico seco e dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>).

**Não recomendados:** Água diretamente sobre o líquido em chamas.

**Perigos específicos da mistura ou substância:** A combustão do produto químico ou de sua embalagem pode formar gases irritantes e tóxicos como monóxido e dióxido de carbono.

**Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio:** Equipamento de proteção respiratória do tipo autônomo (SCBA) com pressão positiva e vestuário protetor completo. Contêineres e tanques envolvidos no incêndio devem ser resfriados com neblina d'água.

## **6 – MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO:**

---

**Precauções pessoais:**

**Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência:** Evite contato com o produto. Caso necessário, utilize equipamento de proteção individual conforme descrito na seção 8.

**Para o pessoal de serviço de emergência:** Utilizar EPI completo, com óculos de proteção, luvas de proteção, calçado de segurança e vestuário protetor adequado.

**Precauções ao meio ambiente:** Evite que o produto derramado atinja cursos d'água e rede de esgotos.

**Métodos e materiais para contenção e limpeza:** Utilize barreiras naturais ou de contenção de derrame. Colete o produto derramado e coloque em recipientes próprios. Adsorva o produto remanescente, com areia seca, terra, vermiculite, ou qualquer outro material inerte. Coloque o material adsorvido em recipientes apropriados e remova-os para local seguro. Para destinação final, proceda conforme a Seção 13 desta FISPQ.

**Diferenças na ação de grandes e pequenos vazamentos:** Não há distinção entre as ações de grandes e pequenos vazamentos para este produto.

## **7 – MANUSEIO E ARMAZENAMENTO:**

---

### **Medidas técnicas apropriadas para o manuseio Precauções para manuseio seguro:**

Manuseie em uma área ventilada ou com sistema geral de ventilação/exaustão local. Evite exposição ao produto. Utilize equipamento de proteção individual conforme descrito na seção 8.

**Medidas de higiene:** Lave as mãos e o rosto cuidadosamente após o manuseio e antes de comer, beber, fumar ou ir ao banheiro. Roupas contaminadas devem ser trocadas e lavadas antes de sua reutilização. Remova a roupa e o equipamento de proteção contaminado antes de entrar nas áreas de alimentação.

**Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade Prevenção de incêndio e explosão:** Não é esperado que o produto apresente perigo de incêndio ou explosão.

**Condições Adequadas:** Armazene em local bem ventilado, seco e longe da luz solar. Mantenha o recipiente fechado. Manter armazenado em temperatura entre 10 e 40°C. Não é necessária adição de estabilizantes e antioxidantes para garantir a durabilidade do produto. Mantenha afastado de materiais incompatíveis.

**Materiais para embalagens:** Tambores metálicos e/ou recipientes plásticos.

## **8 – CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL:**

---

**Medidas de controle de engenharia:** Utilizar ventilação/exaustão nos locais de trabalho.

**Parâmetros de controle específicos:**

**Limites de exposição ocupacional:** Não especificado pela legislação brasileira.

**Equipamento de proteção individual:**

**Respiratória:** Máscara adequada.

**Proteção das mãos:** Luvas de borracha Látex

---

**Proteção dos olhos:** Óculos de segurança para produtos químicos.

**Proteção pele e corpo:** Avental de PVC, sapato de segurança ou outros de acordo com as condições de trabalho.

**Precauções especiais:** De acordo com as condições do trabalho

**Medidas de Higiene:** Em caso de emergência utilizar duchas e lavas -olhos. Manter limpo o local de trabalho. Manter recipientes fechados. Não comer, beber ou aguardar alimentos no local de trabalho. Após o trabalho lavar as mãos com água e sabão. Utilizar ventilação adequada.

## **9 – PROPRIEDADES FISICO-QUIMICAS:**

---

**Estado físico:** Líquido.

**Forma:** Fluída

**Cor:** branco e preto

**Odor:** Odor característico

**pH:** 8,5 – 9,0.

**Temperaturas específicas ou faixas de temperaturas nas quais ocorrem mudanças de estado físico:**

**Ponto de ebulição:** >100°C

**Ponto de fulgor:** >100°C

**Limite de Explosividade:** Não aplicável

**Densidade:** 1,610 ± 0,03g/cm<sup>3</sup>

**% Voláteis:** 41 – 43%

**Solubilidade:** miscível em água

## **10 – INSTABILIDADE E REATIVIDADE:**

---

**Estabilidade e reatividade:** Produto estável em condições normais de temperatura e pressão.

**Possibilidade de reações perigosas:** Não são conhecidas reações perigosas com relação ao produto.

**Condições a serem evitadas:** Temperaturas elevadas e contato com materiais incompatíveis.

**Materiais incompatíveis:** Oxidantes, ácidos, bases, materiais explosivos, gases inflamáveis e/ou tóxicos, peróxidos orgânicos, materiais de combustão espontânea e materiais radioativos.

**Produto perigoso da decomposição:** Não são conhecidos produtos perigosos da decomposição.

## **11 – INFORMAÇÕES TOXILÓGICAS:**

---

**Informações de acordo com as diferentes vias de exposição:**

**Toxicidade Aguda:** Não especificado pela legislação brasileira.

**Efeitos locais:** Pode causar irritação

**Sensibilidade:** Pode causar irritação

## **12 – INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS:**

---

### **Efeitos Ambientais, Comportamentos e Impactos do Produto:**

**Mobilidade:** Todas as medidas devem ser tomadas respeitando as exigências dos órgãos ambientais locais.

**Persistência/Degrabilidade:** Produto não totalmente degradável.

**Impacto Ambiental:** Produto solúvel em água

## **13 – CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO:**

---

**Métodos recomendados para destinação final Produto:** O tratamento e a disposição devem ser avaliados especificamente para cada produto. Devem ser consultadas legislações federais, estaduais e municipais, dentre estas: Lei nº12.305, de 02 de agosto de 2010 (Política Nacional de Resíduos Sólidos).

**Restos de produtos:** Mantenha os restos do produto em suas embalagens originais e devidamente fechadas. O descarte deve ser realizado conforme o estabelecido para o produto.

**Embalagem usada:** Não reutilize embalagens vazias. Estas podem conter restos do produto e devem ser mantidas fechadas e encaminhadas para descarte apropriado conforme estabelecido para o produto.

## **14 – INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE:**

---

### **Regulamentações nacionais e internacionais:**

**Produto classificado como não perigoso para transportes:** Aéreo/ Marítimos/terrestres.

## **15 – REGULAMENTAÇÕES:**

---

### **Informações sobre riscos e segurança conforme escritas no rótulo:**

- Transporte o produto na posição adequada, vertical e preso para não tombar;
- Mantenha o ambiente ventilado durante a preparação, aplicação e secagem do produto;
- Mantenha esta embalagem fechada, fora do alcance de crianças e animais;
- Armazene em local coberto, fresco, seco e ventilado, longe de alimentos e fontes de calor;
- Pessoas alérgicas devem evitar contato com o produto;
- Evite contato do produto com a pele e os olhos. Se ocorrer, lave-os com água em abundância;
- Após o uso, lave sempre as mãos com água e sabão;
- Se ocorrer ingestão, não provoque vômito. Procure atendimento médico e leve a embalagem;
- Não reutilize ou incinere a embalagem vazia. Suporte ao médico: CEATOX - Centro de Assistência Toxicológica - Tel.: (11) 3069-8571 ou 0800 0148110 - atendimento 24 horas.

## **16 – OUTRAS INFORMAÇÕES:**

---

Esta FISPQ foi elaborada com base nos atuais conhecimentos sobre o manuseio apropriado do produto e sob as condições normais de uso, de acordo com a aplicação especificada na embalagem. Qualquer outra forma de utilização do produto que envolva a sua combinação com outros materiais, além de formas de uso diversas daquelas indicadas, são de responsabilidade do usuário. Adverte-se que o manuseio de qualquer substância química requer o conhecimento prévio de seus perigos pelo usuário. No local de trabalho cabe à empresa usuária do produto promover o treinamento de seus colaboradores quanto aos possíveis riscos advindos da exposição ao produto químico.