

1 – IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

1.1 Nome Comercial: Tinta Chemicolor Artes 200mL / 110g

1.2 Código de Venda:

- 068.0151 – Alumínio
- 068.0157 – Amarelo Claro
- 068.0165 – Azul Claro
- 068.0159 - Bronze
- 068.0147 - Dourado
- 068.0170 – Fundo Branco
- 068.0153 – Laranja
- 068.0173 – Magenta
- 068.0179 – Preto Fosco
- 068.0163 – Rosa
- 068.0161 – Verde Claro
- 068.0149 – Vermelho
- 068.0155 – Violeta

1.3 Nome do Fabricante:

BASTON DO BRASIL PRODUTOS QUÍMICOS LTDA.

Av. das Palmeiras, 1705 – Bairro Colônia Francesa – CEP 84 130-000.

Palmeira – PR – Brasil - Fone: 0xx42 3252 1705

Emergências: CIT/RS 0800 721 3000

1.4 Natureza Química: Mistura de Resinas, Pigmentos, Solventes e Gás Propelente.

1.5 Principais usos: Tinta Spray Chemicolor Artes, elaborada com produtos de alta qualidade é indicada e aprovada somente para uso interno. Aplique em objetos artesanais, decorações de vitrines, uso escolar, em superfícies de vidros, gesso, cerâmica, madeira, ferro, metais, isopor, alvenaria, papel, etc... garantindo uma excelente cobertura com alto rendimento e rápida secagem. Mantenha sempre o fundo da superfície a ser aplicada na cor branco para manter a coloração das tintas.

2 – IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

2.1 Principais Riscos: Pode causar irritação à pele, aos olhos e ao trato respiratório.

2.2 Riscos a Saúde: Pode causar sensibilização por inalação e em contato com a pele. A inalação excessiva em altas concentrações de vapores pode causar sonolência e narcose.

2.3 Riscos Ambientais: Não existem dados disponíveis.

2.4 Riscos Específicos: Produto inflamável e sob pressão.

Data de Elaboração: 10/02/11

Data de Revisão: 14/06/12

Número de Revisão: (2)

3 – COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

3.1 Apresentação: Este produto é uma mistura.

3.2 Composição: Resina Acrílica, Solventes, Pigmentos, Aditivos, Gás Propelente Butano/Propano.

3.3 Ingredientes Perigosos:

CAS	Nome Químico	Concentração (%)
	Resina Acrílica	< 30,00
67-64-1	Solvente	< 20,00
	Pigmento	< 10,00
	Aditivos	< 5,00
106-97-8	Gás Butano	< 25,00
74-98-6	Gás Propano	< 10,00

4 – MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS**4.1 Ingestão:**

Não provoque vômito. Nunca dê nada via oral a uma pessoa inconsciente. Envie o acidentado até o Serviço de Saúde ou Centro de Informações Toxicológicas mais Próximo, levando consigo a embalagem do produto.

4.2 Inalação:

Mantenha a pessoa em local ventilado, em repouso e aquecida. Obtenha auxílio médico imediatamente, levando consigo a embalagem do produto.

4.3 Contato com a pele:

Lave imediatamente o local atingido com sabão e água em abundância. Se a Irritação persistir procure um médico levando consigo a embalagem do produto.

4.4 Contato com os olhos:

Lave com água corrente e limpa por pelo menos 15 minutos. Se a irritação persistir, consulte um médico levando consigo a embalagem do produto.

EMERGÊNCIA LIGUE: CIT/RS 0800 721 3000.

5 – MEDIDAS DE COMBATE À INCÊNDIO**5.1 Métodos de extinção apropriados:**

Em caso de incêndio, usar Pó químico seco, espuma ou dióxido de carbono (CO₂).

Para incêndio de grandes proporções são recomendadas espumas resistentes a álcool. **NÃO UTILIZAR JATOS DE ÁGUA.**

5.2 Métodos de extinção não apropriados:

Água em forma de jato direto.

5.3 Perigos específicos:

As latas de aerossol podem explodir em temperatura superior à 50°C. Mantenha isolado de calor, corrente elétrica, faíscas e chama aberta.

5.4 Equipamentos especiais no combate ao fogo:

Usar equipamentos completos de combate ao fogo, inclusive com o fornecimento de ar. A utilização de jatos de água podem ser ineficientes, se for utilizado, bicos para pulverização são os mais adequados. Utilize a água para resfriar as embalagens fechadas evitando o aumento da pressão interna e uma possível auto-ignição ou explosão.

BOMBEIROS LIGUE 193.

6 – MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO**6.1 Precauções Pessoais:**

Remova quaisquer fontes de ignição existentes.

6.2 Prevenção da inalação, contato com a pele, mucosas e olhos:

Devem ser utilizados os equipamentos de proteção individual (EPI) como: Luvas, máscara para vapores, óculos de proteção, avental e roupas apropriadas.

6.3 Precauções para o Meio Ambiente:

Para derramamento de maiores proporções, o Órgão Estadual Controlador do Meio Ambiente deverá ser avisado sem demora, a fim de que possa tomar as devidas providências em conjunto com as autoridades e outros órgãos competentes (Corpo de Bombeiros, Prefeitura, etc...).

6.4 Métodos de remoção e limpeza:

Data de Elaboração: 10/02/11

Data de Revisão: 14/06/12

Número de Revisão: (2)

Remover o material derramado com absorventes adequados (serragem ou areia). O material absorvente contaminado deverá ser encaminhado para aterro ou incineração sempre com o conhecimento e autorização do órgão ambiental local.

7 – MANUSEIO E ARMAZENAMENTO**7.1 Manuseio:**

Recomenda-se a utilização de luvas e óculos de segurança para manuseio do produto.

7.2 Técnicas apropriadas:

Mantenha a embalagem longe de calor, faíscas ou chamas abertas. Extinga todos os equipamentos eletrodomésticos, elétricos e quaisquer outras fontes aquecedoras. Os vapores podem se concentrar e criar condições de auto-ignição ou explosão. Sinalize a área para indicar a presença do produto. Risco de acúmulo eletrostático. É recomendável exaustão ou ventilação no local durante o uso do produto. Não fume durante a utilização.

7.3 Precauções para manuseio seguro:

Usar os equipamentos de proteção individual (EPI) recomendados.

7.4 Orientações para manuseio seguro:

Manter o produto longe de fontes de calor, chama ou ignição. Manter afastado de comida, bebida e ração animal. Manter as roupas de trabalho em local separado.

7.5 Armazenamento:

Produto estável à temperatura ambiente, manter em local fresco e seco com proteção à luz e ao calor. Mantenha a embalagem bem fechada e na posição vertical. Manter em temperatura inferior a 50°C. **MANTENHA AS EMBALAGENS AFASTADAS DO ALCANCE DE CRIANÇAS E DOS ANIMAIS DOMÉSTICOS.**

7.6 Produtos e Materiais Incompatível:

Não estocar próximo a oxidantes
(Ex. Cloro e Oxigênio Concentrado).

7.7 Condições a serem evitadas:

Altas temperaturas e umidade.

7.8 Materiais para embalagem:

Aço carbono, aço inoxidável.

8 – CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL**8.1 Proteção dos Olhos:**

Utilizar óculos de segurança. Se possível, não utilize lentes de contato durante o tempo de utilização do produto, pois podem ser danificadas e prejudicar os olhos em caso de respingos.

8.2 Proteção Respiratória:

Recomenda-se a utilização de máscara contra vapores.

8.3 Proteção da Pele e do Corpo:

Utilizar avental e roupas adequadas.

8.4 Proteção das Mãos:

Utilizar luvas de borracha nitrílica, PVC ou outro material impermeável, lavar bem as mãos após o uso do produto.

8.5 Medidas de Higiene:

Durante o manuseio do produto não ingerir alimentos ou bebidas, nem fumar. Manter o produto devidamente fechado e afastado de alimentos, bebidas ou ração animal. Lavar as mão e outras partes do corpo que tiveram contato com o produto, utilizando água e sabão.

9 – PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Cor	Característico
Estado Físico	Líquido sob pressão / Homogêneo
Odor	Característico
Limites de Explosividade	Não estocar acima de 50 °C
pH	Não Relevante
Temperaturas específicas	Não estocar acima de 50°C
Ponto de Fulgor	Não Relevante
Solubilidade	Insolúvel em água
Taxa de Evaporação	Não Relevante
Viscosidade	>= 45" CF nº03
Densidade	0,94 g/cm ³ , variação + ou - 0,05.
Pressão Interna	45 a 65 Psi
Taxa de Liberação	50 a 70 g/minuto

Data de Elaboração: 10/02/11

Data de Revisão: 14/06/12

Número de Revisão: (2)

10 – ESTABILIDADE E REATIVIDADE**10.1 Estabilidade:**

Estável em temperatura e pressão ambiente.

10.2 Reações Perigosas:

Não ocorrem em condições normais de manuseio e armazenamento.

10.3 Condições e Materiais a Evitar:

Alta temperatura e umidade.

10.4 Incompatibilidade:

Oxidantes fortes e ácidos.

10.5 Produtos perigosos de decomposição:

Fuligem e óxidos de carbono (decomposição térmica).

11 – INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS**11.1 Toxicidade Aguda:**

A aspiração de altas concentrações pode causar pneumonia química.

11.2 Efeitos Locais:

Irritante para os olhos, mucosas e aparelho respiratório.

12 – INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Não há informações sobre possíveis efeitos ambientais sobre o produto.
Não agride a Camada de Ozônio, pois não contém CFC.

13 – CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO**13.1 Resíduos do produto:**

Os resíduos deste produto devem ser dispostos como resíduos Classe 1.

Não jogar o produto em esgotos, bueiros ou qualquer tipo de acúmulo de água, rios, lagos, etc.

13.2 Embalagens contaminadas:

FISPQ – FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS.

Nome do Produto: Tinta Chemicolor Artes 200mL / 110g

Página 7 de 8

FISPQ Nº: 0065

A embalagem não deve ser reutilizada mesmo depois de vazia, nem jogada no incinerador. Qualquer prática de descarte do produto ou da embalagem deve estar de acordo com a legislação ambiental vigente.

14 – INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Nome Adequado para Embarque:	Aerossol
Nome Comercial:	Tinta Chemicolor Artes 200mL/ 110g
Número da ONU:	1950
Classe de Risco:	2
Sub-classe de risco:	2.1
Descrição da Classe:	Gás Inflamável.

O produto não apresenta riscos desde que transportado em sua embalagem original, bem fechada e com identificação correta. Não expor à temperatura superior a 50°C.

15 - REGULAMENTAÇÕES

15.1 Informações:

Cuidado inflamável e sob pressão;
Manter longe de chamas ou de superfícies aquecidas;
Lavar bem as mãos após o uso;
Manter longe dos olhos durante a aplicação;
Não realizar a aplicação do produto em locais fechados ou com pouca circulação de ar;
Não furar a lata, mesmo depois de vazia;
Não jogar no fogo ou incinerador;
Não expor ou estocar a temperatura superior a 50°C;

**VENDA PROIBIDA PARA MENORES DE 18 ANOS, OBSERVAR LEI LOCAL.
MANTENHA FORA DO ALCANCE DE CRIANÇAS E ANIMAIS DOMÉSTICOS.**

15.2 Referências:

Brasil - Regulamentação de Transporte Rodoviário de Produtos Perigosos – Ministério dos Transportes – Portaria 204 de 20 de maio de 1997.
NBR 14725/01

16 – OUTRAS INFORMAÇÕES

Data de Elaboração: 10/02/11

Data de Revisão: 14/06/12

Número de Revisão: (2)

FISPQ – FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS.**Nome do Produto:** Tinta Chemicolor Artes 200mL / 110g

Página 8 de 8

FISPQ Nº: 0065

As informações contidas nesta FISPQ representam os dados atuais, e mostram nosso melhor conhecimento sobre o manuseio apropriado deste produto, sob condições normais e de acordo com as recomendações apresentadas no rótulo da embalagem. Qualquer outro uso do produto, envolva ou não, o uso combinado com outro produto, ou que utilize processo diverso do indicado, é de responsabilidade exclusiva do usuário.

É importante ressaltar, mais uma vez, que todos os riscos à saúde ou ao meio ambiente, podem ser virtualmente eliminados se forem observadas rigorosas condições de segurança e higiene pessoal e/ou industrial.

Data de Elaboração: 10/02/11

Data de Revisão: 14/06/12

Número de Revisão: (2)