



Cola de assentamento  
Nº FISPQ: 091/2013  
ÚLTIMA REVISÃO: 26/01/2018

## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

### 1 – IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

---

**Nome do produto:** Blascor Cola De Assentamento.

**Empresa:** MG Tintas Ltda.

**Endereço:** Rua Olavo Baldessar, 246.

**Cidade:** Santa Terezinha de Itaipu – PR. **Bairro:** Distrito Industrial. **CEP:** 85875-000.

**Telefone:** (45) 3541 – 0250

**Fax:** (45) 3541 – 0250

**E-mail:** [blascor@blascor.com](mailto:blascor@blascor.com)

**Site:** [www.blascor.com](http://www.blascor.com)

### 2 – IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS:

---

**PERIGOS MAIS IMPORTANTES:** Não existe risco de explosão ou fogo.

**Elementos do rótulo**

**De acordo com os critérios do GHS**

**Pictograma:**



**Palavra de advertência:** Atenção

**Indicações de perigo:**

**H317 -** Pode provocar reações alérgicas na pele.

**Frases de precaução Geral**

**P101 -** Se for necessário consultar um médico, tenha em mãos a embalagem ou o rótulo.

**P102 -** Mantenha fora do alcance das crianças.

**P103 -** Leia o rótulo antes de utilizar o produto.

**Prevenção**

**P261 -** Evite inalar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis.

**P272 -** A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho.

**P280 -** Use luvas de proteção/roupa de proteção/proteção ocular/proteção facial.

**Resposta à emergência**

**P302+352 -** Em caso de contato com a pele: Lave com água em abundância.

**P333+313 -** Em caso de irritação ou erupção cutânea: Consulte um médico.

**P362+364 -** Retire a roupa contaminada: Lave-a antes de usá-la novamente.

**Armazenamento**

Não é aplicável.

**Disposição**

**P501 -** Descarte o conteúdo e o recipiente conforme as regulamentações locais, regionais, nacionais e internacionais.

### 3 – COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

---

**Este produto químico é uma MISTURA.**

**Natureza química:** este produto é uma tinta base d'água.



Cola de assentamento

Nº FISPQ: 091/2013

ÚLTIMA REVISÃO: 26/01/2018

**Ingredientes ou impurezas que contribuem para o perigo:**

Nº	Nome químico	Número CAS	Concentração
1	Dióxido de titânio	13463-67-7	< 5,0
2	Carbonato de cálcio	13397-26-7	50,0 – 70,0
3	Resina acrílica	-	10,0 – 25,0

O sistema de classificação utilizado foi a Diretiva 67/548/EEC estabelecida pela União Europeia.

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

**Medidas de primeiros socorros:** as medidas de primeiros socorros variam conforme a forma de contaminação. As medidas são:

- Inalação: leve a pessoa infectada para um local fresco e com boa ventilação e mantenha-a em repouso. Se houver falha respiratória, realizar técnicas de respiração assistida.

Providencie auxílio médico e não ministre medicamentos.

- Contato com a pele: remover roupas infectadas e lavar o local de contato primeiro com óleo vegetal comum e em seguida com água abundante. Em caso de irritações, procure auxílio médico.

- Contato com os olhos: lavar o olho com água corrente por um longo período (10 a 15 minutos), mantendo as pálpebras invertidas. Se a pessoa utilizar lentes de contato, lave a mão e remova as lentes, descartando-as em seguida. Verificar se a movimentação dos olhos está normal. Procurar um oftalmologista.

- Ingestão: não induzir vômito. Procure imediatamente um médico, levando a embalagem do produto.

**Ações que devem ser evitadas:** evite o contato direto com os olhos, pele e mucosas.

**Proteção para o prestador de socorros:** utilizar o EPI normal da categoria. Ao terminar o atendimento, se houver contato com o produto, proceda com a limpeza do tecido normalmente. Em casos de incêndio, utilizar máscaras de proteção e descartar as roupas contaminadas.

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

**Meios de extinção apropriados:** espuma, pó químico, dióxido de carbono ou água em forma de neblina.

**Meios de extinção não apropriados:** jatos d'água.

**Perigos específicos referentes às medidas:** pode liberar gases tóxicos durante a queima.

**Métodos especiais de combate a incêndio:** realizar a evacuação do local. Manter uma distância segura em relação ao fogo quando realizar o combate. A água que for contaminada deve ser tratada de acordo com a legislação vigente. Sempre aterre os equipamentos utilizados.

**Proteção das pessoas envolvidas no combate a incêndio:** utilizar roupas de proteção adequada e equipamento autônomo.

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

**Precauções pessoais:**

- O contato com a pele, vias aéreas, mucosas e olhos deve ser evitado.



Cola de assentamento

Nº FISPQ: 091/2013

ÚLTIMA REVISÃO: 26/01/2018

- Remover e/ou desativar todas as possíveis fontes de ignição próximas ao local do derrame.
- Indispensável o uso de EPI's.

**Precauções ao meio ambiente:** utilize areia ou outro material inerte e não combustível para realizar a contenção do material. Evite a contaminação dos lençóis e outros corpos d'água. Tomar cuidado ao realizar o descarte do material para que não haja poluição.

**Procedimentos de emergência e sistemas de alarme:** caso haja necessidade, contate o corpo de bombeiros ou o serviço de atendimento de saúde, dependendo da situação. Se ocorrer contaminação de corpos d'água, avise as autoridades responsáveis.

**Métodos de limpeza:** Utilize barreiras naturais ou de contenção de derrame. Colete o produto derramado e coloque em recipientes apropriados. 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.

**Prevenção de perigos secundários:** não reutilizar materiais que tiveram contato ou exposição ao evento. Se ocorrer em ambientes fechados, faça a ventilação do local.

## 7 – MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

**Manuseio:** manusear o produto com cautela e utilizando os equipamentos de proteção.

**Prevenção da exposição do trabalhador:** utilizar o EPI indicado pela empresa.

**Prevenção de incêndio e explosão:** aterrar os equipamentos. Não utilizar perto de fontes de calor ou de ignição. Não fumar. Evite o uso de aparelhos eletrônicos, como celulares e pagers, nas proximidades.

**Precauções e orientações para manuseio seguro:** Utilizar o produto em local fresco e arejado. Usar os equipamentos de segurança necessários, principalmente máscaras.

**Armazenamento:** armazenar em local fresco, seco e bem ventilado, ao abrigo do sol, do calor e da umidade. Mantenha longe de crianças e animais. Não manter alimentos nas proximidades. Sempre fechar bem as embalagens. As embalagens recomendadas para o armazenamento são: cilindros metálicos.

## 8 – CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

**Limites de exposição ocupacional:** a lei brasileira não especifica o limite máximo de exposição ao produto.

**Medidas de higiene:** manter o local limpo e asseado. Não comer ou ingerir líquidos durante a exposição ao material. Se parar o manuseio, lavar bem as mãos.

**Equipamento de proteção individual apropriada:**

- Proteção dos olhos/face: utilizar óculos de segurança.
- Proteção da pele e do corpo: avental de PVC, calça comprida e sapatos fechados.
- Proteção respiratória: usar máscara com filtro químico.
- Proteção para as mãos: utilizar luvas de látex ou neoprene.

**Precauções especiais:** sempre manter o local bem ventilado e arejado.

## 9 – PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

<b>Aspecto:</b> pastoso	<b>Taxa de evaporação:</b> não disponível.	<b>Solubilidade:</b> miscível em água.
<b>PH:</b> 9,0 a 9,8.	<b>Inflamabilidade:</b> não aplicável.	<b>Viscosidade:</b> não aplicável.
<b>Odor:</b> característico.	<b>Limite superior/inferior de inflamabilidade ou explosividade:</b> Não aplicável.	<b>Temperatura de autoignição:</b> não aplicável
<b>Ponto de ebulição:</b> maior que 100°C	<b>Pressão de vapor:</b> não disponível.	<b>Temperatura de decomposição:</b> não disponível.



Cola de assentamento

Nº FISPQ: 091/2013

ÚLTIMA REVISÃO: 26/01/2018

<b>Ponto de congelamento:</b> não disponível.	<b>Densidade de vapor:</b> não disponível.	<b>Coefficiente de partição – n-octanol/ água:</b> não aplicável.
<b>Ponto de fulgor:</b> Maior que 100°C.	<b>Densidade:</b> 1,5 a 1,7 g/cm <sup>3</sup> .	<b>Solubilidade em outros solventes:</b> não aplicável.

## 10 – ESTABILIDADE E REATIVIDADE

---

**Estabilidade química:** o produto é estável, desde que seguidas as recomendações de armazenamento.

**Reatividade:** em condições normais de armazenamento, o produto não é reativo. Caso seja exposto a fontes de ignição, calor ou agentes oxidantes podem ocorrer reações.

**Possibilidade de reações perigosas:** se guardado corretamente, não existe possibilidade de reações perigosas.

**Condições a serem evitadas:** evite fontes de ignição e calor próximas ao produto.

**Materiais ou substâncias incompatíveis:** materiais que podem levar a oxidação.

**Produtos perigosos da decomposição:** libera gases tóxicos na decomposição.

## 11 – INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

---

### Informações de acordo com as diferentes vias de exposição

**Toxicidade aguda:** Produto não classificado como tóxico agudo por via oral e dérmica.

**Inalação:** Não é esperado sensibilização respiratória para o produto.

**Ingestão:** Em altas concentrações, pode causar mal estar estomacal.

**Pele:** Pode causar irritação da pele com ressecamento.

**Olhos:** Pode provocar leve irritação ocular com lacrimejamento e vermelhidão.

**Toxicidade crônica:** Pode causar dor de cabeça, irritabilidade, caso a exposição seja prolongada

## 12 – INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

---

**Ecotoxicidade:** Pelos critérios do GHS não é classificado como tóxico para os organismos aquáticos.

**Persistência e degradabilidade:** Produto possui baixa persistência e degradabilidade;.

**Potencial bioacumulativo:** Possui baixo potencial de bioacumulação.

**Mobilidade no solo:** Não determinada.

**Outros efeitos adversos:** Não são conhecidos outros efeitos ambientais para este produto.

## 13 – CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

---

### Tratamento e disposição:

- Produto: coprocessamento, decomposição térmica ou aterro industrial. Deve-se seguir a norma vigente em cada região.

- Restos de produto: descarte conforme legislação vigente.

- Embalagem usada: não reutilizar a embalagem.

## 14 – INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

---

**Rodoviário:** Produto não perigoso segundo os critérios da regulamentação de transporte.



Cola de assentamento  
Nº FISPQ: 091/2013  
ÚLTIMA REVISÃO: 26/01/2018

**Transporte hidroviário:**

**Marítimo IMDG: Produto não perigoso segundo os critérios da regulamentação de transporte.**

**Sea transport IMDG: Not classified as a dangerous good under transport regulations.**

**Transporte aéreo:**

**IATA/ ICAO: Produto não perigoso segundo os critérios da regulamentação de transporte.**

**Air transport IATA/ ICAO: Not classified as a dangerous good under transport regulations.**

## **15 – REGULAMENTAÇÕES**

---

**Regulamentações específicas para o produto:** o produto segue as normas padrão da ABNT-NBR 14725:2014.

## **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.

**Referências bibliográficas:**

Diretiva 67/548/EEC

GHS – Sistema Harmonizado Globalmente para a Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos.

FISPQ – (Ficha de Segurança de Produtos Químicos), As informações contidas neste FISPQ estão baseadas em documentos emitidos pelos fornecedores das matérias primas utilizadas no preparado.