	<b>INSTRUÇÃO</b>	<b>FISPQ Nº: 01/2019</b>
	<b>FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS</b>	<b>DATA DA ÚLTIMA REVISÃO: 04/2019</b>
	<b>IMPER K</b>	<b>Página 1 de 4</b>

## 1- IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Produto: **IMPER K**

Fabricante: Aditive Indústria e Comércio de Produtos para Construção Civil Ltda.

Endereço: Rua Doutor George Washington Galvão Nogueira, 534 Galpão 04,

Jardim do Vale - Guaratinguetá/SP - CEP 12519-240

Telefone/Fax: (11) 2375.9382

E-mail: faleconosco@aditivesuaobra.com.br

Telefones de emergência: (12) 99163.3565 - Aditive

193 - BOMBEIROS

0800 11 8270 - ABIQUIM

## 2- COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÃO SOBRE OS INGREDIENTES


- Substância: mistura de polímeros acrílico em emulsão aquosa.
- Ingredientes que apresentam perigo: nenhum

## 3- IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS DO PRODUTO

- Produto não contém material perigoso.
- Manuseie de acordo com práticas adequadas de higiene e segurança.
- Como todo produto químico, não deve ser manuseado por pessoas que não tenham sido adequadamente treinadas e orientadas.
- Meio ambiente: o produto é miscível com água.

## 4- MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

- Inalação: irrelevante
- Contato com a pele: lavar com água corrente e remover as roupas contaminadas. O produto não é tóxico, mas forma filme quando seco.
- Contato com os olhos: lavar com bastante água e procurar um oculista.
- Ingestão: beber muita água e procurar orientação médica. O **IMPERPLUS K** não é veneno, mas pode ocorrer um pequeno desconforto temporário.

	<b>INSTRUÇÃO</b>	<b>FISPQ Nº: 01/2019</b>
	<b>FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS</b>	<b>DATA DA ÚLTIMA REVISÃO: 04/2019</b>
	<b>IMPER K</b>	<b>Página 2 de 4</b>

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


- Meios de extinção apropriados: gás carbônico, neblina d'água, pó químico seco ou espuma.
- Perigos específicos: em caso de incêndio, a queima do extrato seco, pode liberar monóxido de carbono.
- Em condições normais: o não é inflamável, não é combustível e não explosivo.
- Proteção aos bombeiros: Usar roupas completas de combate e proteção respiratória autônoma.

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

- Precauções pessoais: evitar contato com pele e olhos, pois o produto forma filme quando seco.
- Precauções no armazenamento: mantenha em local bem ventilado
- Precauções ao meio ambiente: É constituído basicamente de composto orgânico biodegradável e por esta razão, deve ser evitado seu contato com água de lagos e rios, pois será consumido oxigênio para sua decomposição. Não se deve permitir o escoamento para o solo.
- Métodos de limpeza e remoção: O produto deve ser removido com material absorvente e recolhido em embalagens adequadamente identificadas.
- Disposição: ver item 13 desta ficha.

## **7- MANUSEIO E ARMAZENAMENTO**

- Ao manusear o produto recomenda-se a aplicação de técnicas de higiene e segurança industrial.
- Recomendam-se o uso de aventais, luvas de borracha e máscara contra vapores orgânicos.
- Prevenção contra incêndio e explosão: produto não inflamável e não explosivo, mas evitar manuseio perto de fontes de ignição.
- Precauções para manuseio seguro: EPI's conforme descrito abaixo.
- Armazenamento: manter a embalagem fechada, em local ventilado, e provido de contenção.

	<b>INSTRUÇÃO</b>	<b>FISPQ Nº: 01/2019</b>
	<b>FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS</b>	<b>DATA DA ÚLTIMA REVISÃO: 04/2019</b>
	<b>IMPER K</b>	<b>Página 3 de 4</b>

## **8- CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL**

- Medidas de controle de engenharia: nenhum controle específico é necessário.
- Parâmetros de controle específicos: não aplicável;
- Limites de exposição ocupacional: não aplicável;
- EPI's: aventais, luvas de borracha, óculos de segurança;
- Em contato com a pele, lave com bastante água antes de secar;
- Em contato com os olhos, lave com bastante água;
- Medidas de higiene: recomenda-se lavar bem as mãos após manuseio, sempre lembrando que o produto forma filme quando seco.
- Medidas especiais de proteção: não aplicável
- Não comer ou beber durante a manipulação do produto

## **9- PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS**

- Estado físico: líquido de baixa viscosidade.
- Cor: branco leitoso
- pH: 9,0 – 11,0
- Solubilidade em água: miscível com água
- Odor: característico
- Em condições normais: não inflamável, não combustível, não explosivo e não corrosivo.


## **10- ESTABILIDADE E REATIVIDADE**

- O produto não é passível de reações, polimerizações ou decomposições perigosas.

## **11- INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS: Produto atóxico.**

## **12- INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS**

- Trata-se de um composto orgânico, biodegradável, miscível em água, não acumulativo.
- Biodegradabilidade: 50% - 100% método estatístico
- Em contato com água de rios e lagos devem ser evitados, pois a decomposição de carga orgânica consumirá oxigênio destas águas.

	<b>INSTRUÇÃO</b>	<b>FISPQ Nº: 01/2019</b>
	<b>FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS</b>	<b>DATA DA ÚLTIMA REVISÃO: 04/2019</b>
	<b>IMPER K</b>	<b>Página 4 de 4</b>

### **13- CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO**

- Restos do produto podem ser tratados por floculação, decantação e posterior filtração. O resíduo obtido é “não inerte” e pode ser disposto em aterros industriais após aprovação dos órgãos ambientais competentes.
- A embalagem pode ser reciclada apenas por recicladores autorizados.

### **14- INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE**

- Produto não classificado pela ONU como produto perigoso para o transporte.

### **15- REGULAMENTAÇÕES**

- O transporte, estocagem, tratamento e disposição de resíduos, devem ser feitos segundo as regulamentações federais e municipais existentes.

### **16-OUTRAS INFORMAÇÕES**

- Consultar boletim técnico e declaração de transporte
- As informações contidas nesta publicação servem como orientação aos requisitos de segurança.