



Nome da substância ou mistura: MC-Fastkick111

Data da última revisão 28/05/2022	Versão: 2	FISPQ Nº 903	Página 1 de 7
--------------------------------------	--------------	-----------------	------------------

1. Identificação

Nome da substância ou mistura (nome comercial): MC-Fastkick111

Principais usos recomendados para a substância ou mistura: Aditivo acelerador de pega de concreto

Código interno de identificação da substância ou mistura: 000

Nome da Empresa: MC-Bauchemie Brasil

Endereço: Rua Henry Martin, 235 - SP

Telefone para contato: (11)4158-9158

Telefone para emergências: 0800 707 7022 / 0800 117 2020

2. Identificação de perigos

Classificação da substância ou mistura: Corrosão/irritação à pele: Categoria 1C

Elementos de rotulagem do GHS



Palavra de advertência: Perigo

Frase(s) de perigo: H314 - Provoca queimadura severa à pele e dano aos olhos .

Frase(s) de precaução:

- **Geral:** P103 - Leia o rótulo antes de utilizar o produto.
- **Prevenção:** P280 - Use luvas de proteção/roupa de proteção/proteção ocular/proteção facial.
- **Resposta à emergência:** P303 + P361 + P353 - EM CASO DE CONTATO COM A PELE (ou com o cabelo): Retire imediatamente toda a roupa contaminada. Enxágue a pele com água/tome uma ducha.
- **Armazenamento:** P405 - Armazene em local fechado à chave.
- **Disposição:** P501 - Descarte o conteúdo/recipiente de acordo com a legislação local vigente

Outros perigos que não resultam em uma classificação: Não aplicável

Outras informações: Não disponível

3. Composição e informações sobre os ingredientes

Tipo de produto: Mistura

Esta mistura não contém ingredientes ou impurezas que contribuam para o perigo.

4. Medidas de primeiros socorros



Ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ)

Nome da substância ou mistura: MC-Fastkick111

Data da última revisão 28/05/2022	Versão: 2	FISPQ Nº 903	Página 2 de 7
--------------------------------------	--------------	-----------------	------------------

Medidas de primeiros socorros

- **Inalação:** Se apresentar dificuldades respiratórias após a inalação de vapores do produto, remover a pessoa para um local fresco e ventilado. Se a irritação persistir procurar auxílio médico
- **Contato com a pele:** Remover a roupa contaminada. Lavar a pele com água corrente por pelo menos 15 minutos. Se aparecer qualquer irritação na pele procurar auxílio médico
- **Contato com os olhos:** Não permitir que a vítima esfregue os olhos ou feche-os. Lavar imediatamente com água em abundância mantendo as pápebras abertas por pelo menos 15 minutos,. Consultar um oftalmologista imediatamente
- **Ingestão:** Não induzir o vômito. Procurar auxílio médico

Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios: Pode apresentar irritação caso o produto entre em contato com a pele

Notas para o médico: Tratar sintomaticamente

5. Medidas de combate a incêndio

Meios de extinção apropriados: Jato d' água, CO2 ou pó químico. Para incêndios em grandes proporções utilizar jato d'água ou espuma resistente ao álcool.

Meios de extinção inadequados: Não apresenta

Perigos específicos da substância ou mistura: Não existe nenhuma informação relevante disponível

Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio: Em caso de incêndio, pode haver liberação de gases tóxicos. Utilizar equipamento autônomo de respiração com peça facial e que opere com demanda de pressão ou modo de pressão positiva

6. Medidas de controle para derramamento ou vazamento

Precauções pessoais, equipamentos de proteção e procedimentos de emergência

- **Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência:** Manter afastadas as pessoas que não fazem parte dos serviços de emergência
- **Para o pessoal do serviço de emergência:** Luvas de PVC, óculos de segurança e botas de segurança ou sapatos fechados. No caso de ventilação insuficiente, utilizar equipamento respiratório adequado. Em caso de incêndio, utilizar equipamento respiratório individual e vestimenta de proteção

Precauções ao meio ambiente: Evitar que o produto atinja cursos d' água e solo. Contenha vazamentos com absorvente universal. Ar: Usar neblina de água para controlar e absorver os vapores emanados. Evacuar a área até que toda quantidade de vapor emanado seja dispersado; Solo: Evitar que o material se espalhe, utilizar absorvente universal para recolher o material derramado

Métodos e materiais para o estancamento e a contenção: Recolher com produtos absorventes (areia, seixos, absorventes universais, serradura)

Isolamento da área: Efetuar o isolamento e sinalização da área

Métodos e materiais para a limpeza: Misturar o produto com material absorvente, recolher com uma pá e



Ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ)

Nome da substância ou mistura: MC-Fastkick111

Data da última revisão 28/05/2022	Versão: 2	FISPQ Nº 903	Página 3 de 7
--------------------------------------	--------------	-----------------	------------------

colocar em recipiente adequado. O descarte deverá ser feito de acordo com a legislação local vigente. Após o recolhimento do material, lavar com água o local contaminado, que deve ser recolhida para descarte

7. Manuseio e armazenamento

Precauções para manuseio seguro

- **Prevenção da exposição do trabalhador:** Utilizar EPI's adequados: Luvas de PVC, óculos de segurança e botas de segurança. É proibido fumar, comer ou beber durante o manuseio do produto e ao término da jornada de trabalho, lavar bem as mãos. Garantir que tenha ventilação/exaustão apropriada no local de trabalho durante o manuseio do produto
- **Prevenção de incêndio e explosão:** Material não combustível
- **Precauções e orientações para o manuseio seguro:** Manipular em área com ventilação local de exaustão
- **Medidas de higiene**
 - **Apropriadas:** Lavar as mãos durante o intervalo de aplicação do produto e após o final do trabalho. Não fumar, comer ou beber no local de trabalho
 - **Inapropriadas:** Não disponível

Condições de armazenamento seguro

- **Condições adequadas:** Armazenar em local coberto, seco, bem ventilado e distantes de fontes de calor e chamas abertas
- **Condições que devem ser evitadas, incluindo qualquer incompatibilidade:** Temperatura e umidade excessivas. Ambiente pouco ventilado. Armazenamento juntamente com substâncias combustíveis e oxidáveis
- **Materiais para embalagem**
 - **Recomendados:** Bombonas de polietileno ou embalagens feitas de material compatível
 - **Inadequados:** Não disponível

Outras informações: Não Apresenta

8. Controle de exposição e proteção individual

Parâmetros de controle

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

Medidas de controle de engenharia: Promova ventilação combinada com exaustão local. É recomendado tornar disponíveis chuveiros de emergência e lava olhos na área de trabalho

Medidas de proteção pessoal



Nome da substância ou mistura: MC-Fastkick111

Data da última revisão 28/05/2022	Versão: 2	FISPQ Nº 903	Página 4 de 7
--------------------------------------	--------------	-----------------	------------------

- **Proteção dos olhos/face:** Use óculos de segurança contra produtos químicos ou protetor facial
- **Proteção da pele:** Use avental, roupas e calçados impermeáveis
- **Proteção respiratória:** No caso de ventilação insuficiente, utilizar equipamento respiratório com filtro para gases inorgânicos e partículas
- **Proteção das mãos:** Utilize luvas PVC de cano longo
- **Perigos térmicos:** Não disponível

Outras informações: Não disponível

9. Propriedades físicas e químicas

- **Aspecto**
Estado físico: Líquido; **Forma:** Líquido; **Cor:** Levemente amarelado
- **Odor:** Característico
- **Limite de odor:** Não aplicável
- **pH:** Não determinado
- **Ponto de fusão / ponto de congelamento:** Não definido
- **Ponto de ebulição inicial:** > 100 °C
- **Faixa de temperatura de ebulição:** Não definido
- **Ponto de Fulgor:** Não aplicável. Produto não inflamável
- **Taxa de evaporação:** Similar a água
- **Inflamabilidade (sólido; gás):** Não aplicável
- **Limite de inflamabilidade ou explosividade inferior:** Não aplicável
- **Limite de inflamabilidade ou explosividade superior:** Não aplicável
- **Pressão de vapor:** Não aplicável
- **Densidade de vapor:** Não aplicável
- **Densidade relativa:** 1,2
- **Solubilidade(s):** Baixa solubilidade em água
- **Coeficiente de partição - n-octanol/água:** Não aplicável
- **Temperatura de autoignição:** Não aplicável
- **Temperatura de decomposição:** Não disponível
- **Viscosidade:** Não disponível
- **Outras informações:** Não disponível

10. Estabilidade e reatividade

Estabilidade química: É estável nas condições normais de temperatura e pressão

Reatividade: Não disponível

Possibilidade de reações perigosas: Não disponível

Condições a serem evitadas: Exposição a luz solar direta, calor, chamas abertas, superfícies aquecidas,



Nome da substância ou mistura: MC-Fastkick111

Data da última revisão 28/05/2022	Versão: 2	FISPQ Nº 903	Página 5 de 7
--------------------------------------	--------------	-----------------	------------------

exposição a materiais combustíveis e outros incompatíveis

Materiais incompatíveis: Nenhuma informação relevante está disponível

Produtos perigosos da decomposição: Nenhum componente perigoso após a decomposição, é conhecido

11. Informações toxicológicas

Toxicidade aguda: Não disponível

Corrosão/irritação da pele: Pode causar irritações a pele

Lesões oculares graves/irritação ocular: Pode causar irritação com contato direto

Sensibilização respiratória ou à pele: Pode causar irritação no aparelho respiratório e na pele

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 órgãos-alvo específicos - exposição repetida: Não disponível

Perigo por aspiração: Não disponível

Outras informações: Não disponível

12. Informações ecológicas

Ecotoxicidade: Não disponível

Persistência e degradabilidade: Não disponível

Potencial bioacumulativo: Nenhuma informação relevante está disponível

Mobilidade no solo: Nenhuma informação relevante está disponível

Outros efeitos adversos: Nenhuma informação relevante está disponível

13. Considerações sobre destinação final

Métodos recomendados para destinação final

- **Produto:** De acordo com a legislação local vigente
- **Embalagem usada:** De acordo com a legislação local vigente

14. Informações sobre transporte

Nome Técnico: Acelerador de pega de concreto

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



Nome da substância ou mistura: MC-Fastkick111

Data da última revisão 28/05/2022	Versão: 2	FISPQ Nº 903	Página 6 de 7
--------------------------------------	--------------	-----------------	------------------

15. Informações sobre regulamentações

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

Resolução nº 5947 (Agência Nacional de Transportes Terrestres)

Decreto Federal no. 2.657 (Ministério do Trabalho e Emprego)

Norma Regulamentadora 26 - Decreto 229 (Ministério do Trabalho e Emprego)

ABNT NBR 14725 Partes 1, 2, 3 e 4.

Norma Regulamentadora 15 (Ministério do Trabalho e Emprego)

16. Outras informações

Referências: [Purple Book] – ONU – Organização das Nações Unidas

[ECHA] European Chemical Agency. Regulamentos 1907/2006 e 1272/2008. Disponível em: <http://echa.europa.eu/>

[HSNO] NOVA ZELÂNDIA. HSNO Chemical Classification and Information Database (CCID). Disponível em: <http://www.epa.govt.nz/search-databases/Pages/nzioc-search.aspx>

[IFA] ALEMANHA. GESTIS Substance Database. Disponível em: [http://gestis-en.itrust.de/nxt/gateway.dll/gestis_en/000000.xml?f=templates\\$fn=default.htm\\$3.0](http://gestis-en.itrust.de/nxt/gateway.dll/gestis_en/000000.xml?f=templates$fn=default.htm$3.0)

[NITE – National Institute of Technology and Evaluation] JAPÃO. Chemical Management. Disponível em: http://www.safe.nite.go.jp/english/ghs/ghs_index.html

[NIOSH – The National Institute for Occupational Safety and Health] ESTADOS UNIDOS. Centers for Disease Control and Prevention. Disponível em: <http://www.cdc.gov/niosh/topics/default.html>

[ACGIH] – American Conference of Governmental Industrial. Disponível em: <https://www.acgih.org/>
ISO 11014

Legendas e abreviaturas: ACGIH - American Conference of Governmental Industrial

BCF -Bioconcentration factor ou Fator de bioconcentração

CAS - Chemical Abstracts Service

CE50 ou EC50 - Concentração efetiva 50%

CL50 ou LC50 - Concentração letal 50%

DL50 ou LD50 - Dose letal 50%

DNEL - Derived No-Effect Level

PNEC - Predicted No-Effect Concentration

Esta FISPQ foi elaborada baseada nos conhecimentos atuais do produto químico e fornece informações quanto à proteção, à segurança, à saúde e ao meio ambiente.

Adverte-se que o manuseio de qualquer substância química requer o conhecimento prévio de seus perigos pelo usuário. Cabe à empresa usuária do produto promover o treinamento de seus empregados e contratados quanto aos possíveis riscos advindos do produto.



Ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ)

Nome da substância ou mistura: MC-Fastkick111

Data da última revisão 28/05/2022	Versão: 2	FISPQ Nº 903	Página 7 de 7
---	---------------------	------------------------	-------------------------

Empresa MC Bauchemie do Nordeste

CNPJ: 12.621.176/0001-40

Rodovia Luiz Gonzaga-PE

Telefone para contato: (81) 3523-2343

Telefone para Emergência: 0800 707 7022 / 0800 117 2020