

Ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ)

1. Identificação do produto e da empresa

Nome do produto: ADCRIL AC 2.0.

Nome da empresa: MGPAR.

Endereço: Rua Francisco Fanganielo, 217, Parque Novo Mundo, São Paulo, SP, CEP 02181-160.

Telefone de contato: 11 2548-8000.

Telefone para emergências: 11 2548-8000.

E-mail: comercial@mgpar.net.

2. Identificação de perigos

Produto não classificado como perigoso, conforme ABNT NBR 14725-2:2019.

3. Composição e informação sobre os ingredientes

Esta mistura não contém nenhuma substância perigosa a ser mencionada, segundo os critérios da ABNT NBR 14725-4:2019.

4. Medidas de primeiros socorros

Em caso de inalação: Remover a pessoa para local arejado e ventilado.

Em caso de contato com a pele: Remover roupa e calçado da pessoa exposta. Lavar a área com água e detergente neutro em abundância.

Em caso de contato com os olhos: Lavar os olhos com água corrente em abundância. Procurar assistência médica imediatamente.

Em caso de ingestão: Ligar imediatamente para o Centro de Assistência Toxicológica (CEATOX), no telefone 08000 148 110, informando os dados do produto e as condições da pessoa exposta. Procurar assistência médica imediatamente.

5. Medidas de combate a incêndio

Produto não inflamável.

Meios de extinção: Água pulverizada, pó químico seco, espuma resistente a álcool, dióxido de carbono (CO₂). Não usar jato forte de água.

Instruções de combate a incêndios: Tomar as precauções normais e combater o incêndio a uma distância segura. Não entrar na área de incêndio sem equipamento de proteção adequado, incluindo proteção respiratória.

Proteção durante o combate a incêndios: Usar os equipamentos de proteção individual recomendados (equipamento de proteção respiratória do tipo autônomo (SCBA) com pressão positiva e vestuário protetor completo).

6. Medidas de controle para derramamento ou vazamento

6.1. Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência: Utilizar equipamentos de proteção individual (óculos de proteção, botas e luvas impermeáveis). Eliminar as fontes de ignição e proporcionar ventilação suficiente. Evite inalação, contato com os olhos e com a pele.

Para o pessoal dos serviços de emergência: Utilizar EPI completo, com óculos de segurança com proteção lateral, luvas de proteção impermeáveis de neoprene ou borracha natural (nitrílica), creme de proteção, capacete de segurança, botina de segurança com biqueira de aço, protetor auricular e avental de PVC. Em caso de grandes vazamentos, onde a exposição for grande, recomenda-se o uso de máscara de proteção com filtro contra vapores/névoas.

6.2. Precauções ao meio ambiente

Em caso de vazamentos, derramamentos ou fugas acidentais do produto, manter afastado de águas superficiais e subterrâneas e da rede de esgoto.

6.3. Métodos e materiais para a contenção e limpeza

Utilizar névoa de água ou espuma supressora de vapor para reduzir a dispersão dos vapores. Utilizar barreiras naturais ou de contenção de derrame. Coletar o produto derramado e colocá-lo em recipientes próprios. Adsorver o produto remanescente, com areia seca, terra, vermiculita, ou qualquer outro material inerte. Colocar o material adsorvido em recipientes apropriados e removê-los

para local seguro. Descartar os resíduos conforme legislação local vigente e Certificado de Movimentação de Resíduos de Interesse Ambiental (CADRI) do responsável.

7. Manuseio e Armazenamento

7.1. Precauções para manuseio seguro

Utilizar equipamentos de proteção individual (óculos de proteção, botas e luvas impermeáveis).

Produto incompatível com ácidos fortes, bases fortes e compostos que contenham sódio.

Proibido comer, beber ou fumar nas áreas de trabalho.

Lave as mãos após o uso do produto.

Remova a roupa e o equipamento de proteção contaminado antes de entrar nas áreas de alimentação.

7.2. Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade

Produto não inflamável e não corrosivo.

Produto incompatível com ácidos fortes, bases fortes e compostos que contenham sódio.

Armazenar o produto em local que contenha bacia de contenção, com boa ventilação e longe de fontes de calor, luz solar, chuva e ignição.

Armazenar o produto na embalagem original, sem danos. Não armazenar o produto em embalagens metálicas.

A temperatura do local de armazenagem deve estar entre 10 e 30 °C.

8. Controle de exposição e proteção individual

8.1. Parâmetros de controle

Limites de exposição ocupacional: Não estabelecidos.

Indicadores biológicos: Não estabelecidos.

Medidas de controle de engenharia: Promover ventilação mecânica e sistema de exaustão direta para o meio exterior. Estas medidas auxiliam na redução da exposição ao produto. É recomendado tornar disponíveis chuveiros de emergência e lava olhos na área de trabalho.

8.2. Medidas de proteção pessoal

Proteção dos olhos/face: Óculos de segurança com proteção lateral.

Proteção da pele e do corpo: Luvas de proteção impermeáveis de neoprene ou borracha natural (nitrílica) e creme de proteção. Capacete de segurança, botina de segurança com biqueira de aço, protetor auricular e avental de PVC.

Proteção respiratória: Máscara de proteção descartável.

Perigos térmicos: Não apresenta perigos térmicos.

9. Propriedades físicas e químicas

Propriedade	Resultado / descrição
Aspecto visual	Líquido transparente
Odor	Inodoro
pH	7 - 8
Densidade	1,03 - 1,05 g/cm ³ (a 25 °C)
Viscosidade	Não disponível
Ponto de fusão	Não disponível
Ponto de ebulição	Não disponível
Ponto de fulgor	Não disponível
Inflamabilidade	Não inflamável
Solubilidade	Totalmente solúvel em água. Parcialmente solúvel em solventes oxigenados. Insolúvel em solventes apolares.
Temperatura de autoignição	Não aplicável
Temperatura de decomposição	Não disponível

10. Estabilidade e reatividade

Estabilidade química: Não reativo e quimicamente estável em condições normais de uso.

Condições a evitar: Temperaturas extremamente altas ou baixas. Mantenha afastado fontes de calor, luz solar, chuva e ignição.

Produtos perigosos da decomposição: Não gera gases ou substâncias tóxicas por decomposição.

Materiais incompatíveis: Ácidos fortes, bases fortes e agentes oxidantes.

Possibilidade de reações perigosas: Nenhuma, em condições normais de uso.

11. Informações toxicológicas

Item	Descrição
Toxicidade aguda	Não disponível
Irritação da pele	Pode causar irritação leve em caso de contato com a pele. pH: 7 - 8
Irritação ocular	Pode causar irritação moderada a grave em caso de contato com os olhos. pH: 7 - 8
Sensibilização respiratória	Embora nenhum dado apropriado de efeitos para a saúde humana ou animal seja conhecido, espera-se que este material seja perigoso por inalação.
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

12. Informações ecológicas

Ecotoxicidade: Não classificado como perigoso para o ambiente aquático.

Persistência e degradabilidade: Produto não persistente nos sistemas aquáticos.

Potencial bioacumulativo: Apresenta baixo potencial de bioacumulação em organismos aquáticos.

Mobilidade no solo: Espera-se que o produto fique retido no solo.

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

13. Considerações sobre destinação final

A destinação final do produto e da embalagem deve seguir a legislação local vigente e Certificado de Movimentação de Resíduos de Interesse Ambiental (CADRI) do responsável.

Utilizar equipamentos de proteção individual (óculos de proteção, botas e luvas impermeáveis).

Não reutilizar a embalagem.

14. Informações sobre transporte

Produto não classificado como perigoso para transporte terrestre e aéreo.

15. Regulamentações

Decreto Federal nº 2.657, de 3 de julho de 1998.

Norma ABNT-NBR 14725:2019.

Lei nº 12.305, de 02 de agosto de 2010 (Política Nacional de Resíduos Sólidos).

Decreto nº 7.404, de 23 de dezembro de 2010.

Portaria nº 229, de 24 de maio de 2011 – Altera a Norma Regulamentadora nº 26.

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