



Nome do produto: LIMPADOR APC

IDENTIFICAÇÃO:

Nome do produto (nome comercial): **MUNAREX - LIMPADOR APC**

Código interno de identificação do produto: 241479

Principais usos recomendados para a substância ou mistura: Domiciliar/Industrial

Distribuído e fabricado por: TFP INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE SANEANTES LTDA – ME

CNPJ: 10.665.221/0001-32

Endereço: Rua das Emas, 221 – Jd. São Gerônimo

Telefone para contato: (19) 3832-1685

E-mail: sac@tfpbrasil.com.br

Autorização Funcional ANVISA/M.S: 305527-9

Telefone para emergências: ABIQUIM– 0800-118270; Centro de Controle de Intoxicações de Ribeirão Preto– (16) 3602-1190/ 3602-1154; Centro de Assistência Toxicológica do Hospital das Clínicas da FMUSP – CEATOX–(11) 3069-8771/ 3088-7645/ 0200-014-8110.

1. IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS:

Classificação de perigo do produto químico: O produto não é considerado perigoso.

Efeitos do produto: O produto normalmente não apresenta perigos ao ser manuseado, mas devido a suscetibilidade individual das pessoas pode provocar irritações na pele, olhos e trato respiratório.

Inalação: Não se espera reações.

Ingestão: Grandes quantidades podem causar desordem no trato gastrointestinal.

Pele: Contato prolongado pode causar irritação.

Olhos: Pode causar irritação após contato.

Sistema de classificação utilizado: Norma ABNT-NBR 14725-2:2009 – versão corrigida 2:2010. Sistema Globalmente Harmonizado para a Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos, ONU.

Perigos específicos: O produto não possui outros perigos.

2. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES DOS INGREDIENTES:

Mistura: Tenso ativos aniônicos, tenso ativos não-iônicos, agentes sequestradores e flutadores.

Chemical Abstract Service (CAS): Não aplicável

Ingredientes ou impurezas que contribuam para o perigo: Não há

Composição: Tripolifosfato de Sódio, Metassilicato, Nonil Fenol Etoxilado, Butil Glicol, Álcool Etilico, Óleo de Laranja, Lauril Éter Sulfato de Sódio, Conservante, Veículo.

3. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Inalação: Remova para área não contaminada e arejada. Se necessário encaminhe ao médico.

Contato com a pele: Retire as roupas e calçados contaminados e lave as partes atingidas com quantidade suficiente de água para remoção do material. Em caso de irritação cutânea: Consulte um médico.

Contato com os olhos: Enxágue cuidadosamente com água durante pelo menos 15 minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando. Caso a irritação ocular persista: consulte um médico.

Ingestão: Não induza o vômito. Nunca forneça algo por via oral a uma pessoa inconsciente. Lave a boca da vítima com água em abundância. Caso sinta indisposição, contate um médico.

4. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Meios de extinção: O produto não é inflamável.

Perigos específicos da mistura ou substância: Não há

Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio: Equipamento de proteção individual, principalmente proteção respiratória do tipo autônomo (SCBA) com pressão positiva e vestuário protetor completo.



5. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Precauções Pessoais

Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência: O produto não é combustível. Assegure a existência de ventilação no local. Evite inalação, contato com os olhos e com a pele. Utilize equipamento de proteção individual. Para pessoal de serviço de emergência: Utilizar EPI completo, óculos com proteção lateral contra respingos químicos, luvas de proteção, calçado e macacão de PVC.
Precauções ao meio ambiente: Evite que o produto atinja cursos d'água e rede de esgotos.
Métodos e materiais para contenção e limpeza: Não há.

6. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Medidas Técnicas Apropriadas para o Manuseio

Precauções para manuseio seguro: Manuseie o produto somente em locais arejados ou com sistemas de ventilação adequada.

Medidas de higiene: Lave as mãos e o rosto cuidadosamente após o manuseio.

Condições de Armazenamento Seguro, incluindo qualquer Incompatibilidade

Condições adequadas: Previna danos físicos as embalagens. Armazene preferencialmente em área coberta, seca, ventilada com piso impermeável ou sobre paletes.

Materiais para embalagens: Produto comercializado em frascos plástico de 500ml e 5L.

7. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Parâmetros de Controle

Limites de exposição ocupacional: Não estabelecidos.

Indicadores biológicos: Vide quadro I da NR 7.

Medidas de controle de engenharia: Para reduzir a possibilidade de risco a saúde, promova ventilação mecânica e sistema de exaustão direta para o meio exterior. Estas medidas auxiliam na redução da exposição ao produto.

Medidas de Proteção Pessoal

Proteção dos olhos/face: Use óculos de segurança contra produtos químicos ou protetor facial.

Proteção da pele e do corpo: Luvas de proteção, calçado e macacão de PVC.

Proteção respiratória: Utilize proteção respiratória se necessário.

8. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Aspecto (estado físico, forma e cor): Líquido, solução, translúcido.

Odor e limite de odor: Característico.

pH: 8,0-8,5

Ponto de fusão/ponto de congelamento: Não disponível.

Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição: Não disponível.

Ponto de fulgor: Não disponível.

Taxa de evaporação: Não disponível.

Inflamabilidade (sólido; gás): Não aplicável.

Limite inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade: Não inflamável.

Pressão de vapor: Não disponível.

Densidade de vapor: Não disponível.

Densidade bruta: Não disponível.

Solubilidade: Solúvel em água.

Coefficiente de partição – noctanol/água: Não disponível.

Temperatura de autoignição: Não disponível.

Temperatura de decomposição: Não disponível.

Viscosidade: Não aplicável.

Outras informações: Não disponível.



9. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Estabilidade e reatividade: Estável nas condições normais de temperatura
Possibilidade de reações perigosas: Não são conhecidas reações perigosas com relação ao produto
Condições a serem evitadas: Evitar contato com materiais ou substâncias incompatíveis e luz solar direta.
Materiais incompatíveis: Não são conhecidos materiais incompatíveis.
Produtos perigosos da decomposição: Não há.

10. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxicidade aguda: Não aplicável.
Corrosão/irritação da pele: Contatos prolongados podem causar irritação a pele.
Lesões oculares graves/irritação ocular: Em contato pode provocar irritação ocular.
Sensibilização respiratória ou à pele: Não é esperado que o produto apresente sensibilização respiratória ou a pele.
Toxicidade: Não são esperados efeitos da exposição ao produto. Não foram observados efeitos crônicos, mesmo assim a utilização de equipamento de proteção individual é recomendada.

11. INFORMAÇÃO ECOLÓGICAS

Efeitos Ambientais, Comportamento e Impactos do Produto

Ecotoxicidade: Não há.
Persistência e degradabilidade: Produto biodegradável.
Potencial bioacumulativo: Não há.
Mobilidade no solo: Não determinada.
Outros efeitos adversos: Não são conhecidos outros efeitos ambientais para este produto.

12. CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

Métodos Recomendados para Destinação Final
Produto: O produto não é considerado perigoso. Caso necessário destinar, consulte órgão ambiental local.
Restos de produtos: Manter restos do produto em suas embalagens originais e devidamente fechadas. No caso de derramamento, recolha e armazene adequadamente para posterior reutilização ou disposição final. Consulte o órgão de controle ambiental local.
Embalagem usada: Não reutilize embalagens vazias. Estas podem conter restos do produto e devem ser mantidas fechadas e encaminhadas para descarte apropriado conforme estabelecido para o produto. Seguir as diretrizes e recomendações técnicas das legislações aplicáveis.

13. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Produto não enquadrado na Resolução em vigor sobre transporte de produtos perigosos.

14. INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

Produto não classificado como perigoso.

15. OUTRAS INFORMAÇÕES

As informações baseiam-se em nossos conhecimentos atuais, referindo-se ao produto mencionado e deve colaborar para as precauções de segurança.

OBSERVAR AS NORMAS LEGAIS LOCAIS E NACIONAIS.