

POLYCOL COLA PARA RODAPÉ

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

NOME: Polycol Cola para Rodapé.

IDENTIFICAÇÃO DE EMPRESA

Polymetal & Mineral Com. Ind. Ltda.

Rua Victória Pena Giorgi

09112-170 Santo André – SP – Brasil

Número do telefone: +55 11 4998-6610

2. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Este produto químico é um preparado

Natureza química: Resina acrílica, aditivos, carga mineral. No caso das coloridas pigmento isento de metal pesado.

Ingredientes que apresentam perigo:

Acrilato de Butila

Nº CAS: 141-32-2

Classificação CEE: Xi(irritante).

Rotulagem obrigatória (auto classificação) para preparações perigosas: aplicável.

Concentração: cerca de 10% da composição monomérica.

Estireno, monômero

Nº CAS: 100-42-5

Classificação CEE: F(inflamável), Xn(nocivo), Xi(irritante).

Rotulagem obrigatória (auto classificação) para preparações perigosas: aplicável.

Concentração: cerca de 10% da composição monomérica.

Dibutil ftalato

Nº CAS: 84-69-5

Rotulagem obrigatória (auto classificação) para preparações perigosas: aplicável.

Concentração: cerca de 0,99 % da composição monomérica.

2-N-Octil-4-isotiazolina-3-ona

Nº CAS: 26530-2—1

Concentração: cerca de 0,02% da composição monomérica.

α -Pineno

Nº CAS: 7785-70-8

Classificação CEE: Xn

Rotulagem obrigatória (auto classificação) para preparações perigosas: aplicável.

Concentração: cerca de 1,41% da composição monomérica.

β -Pineno

POLYCOL COLA PARA RODAPÉ

Nº CAS: 79-92-5

Classificação CEE: Xn

Rotulagem obrigatória (auto classificação) para preparações perigosas: aplicável.

Concentração: cerca de 1,26% da composição monomérica.

Dipenteno

Classificação: F

Rotulagem obrigatória (auto classificação) para preparações perigosas: aplicável.

Concentração: cerca de 0,18% da composição monomérica.

2-Butoxietanol

Nº CAS:111-76-2

Rotulagem obrigatória (auto classificação) para preparações perigosas: aplicável

Concentração: cerca de 0,98% da composição monomérica.

Formaldeído

Nº CAS:50-00-0

Rotulagem obrigatória (auto classificação) para preparações perigosas: aplicável

Concentração: cerca de 0,06% da composição monomérica.

Impurezas que apresentam perigo: não possui impurezas cujas concentrações sejam suficientes para causar riscos ao manuseio seguro.

3. IDENTIFICAÇÃO DOS RISCOS

Perigos mais importantes: atóxico, não corrosível, não inflamável.

Efeitos do produto: Irritação nos olhos e na pele para pessoas sensíveis.

Perigos específicos: Não aplicável. O produto não apresenta perigos.

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Medidas de primeiros socorros:

Contato com a pele: Remover as roupas contaminadas imediatamente. Lavar a pele com água e sabão. Procurar assistência médica no caso de irritação.

Contato com os olhos: Lavar com água em abundância, mantendo as pálpebras separadas. Procurar um médico imediatamente.

Ingestão: Beber muita água. Não provocar vômito. Procurar assistência médica imediatamente.

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS

Meios de extinção apropriados: Espuma, neblina d'água, pós químicos, dióxido de carbono (CO₂).

Perigos específicos: Nenhum. Produto não inflamável.

POLYCOL COLA PARA RODAPÉ

Página / 3

Equipamentos especiais para proteção de bombeiros: Proteção completa contra o fogo e equipamento autônomo de proteção respiratória.

6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Precauções pessoais: Isolar a área. Manter afastadas pessoas sem função no atendimento da emergência. Sinalizar o perigo para o trânsito, e avisar ou mandar avisar as autoridades locais competentes. Evitar o contato com a pele e os olhos. Utilizar luvas de látex. Circundar as poças com diques de terra, vermiculita ou outros materiais inertes.

Remoção de fontes de ignição: Não aplicável. Não inflamável.

Controle de poeira: Não aplicável. Produto líquido.

Precauções para o meio ambiente: Impedir que o produto atinja cursos d'água, canaletas, bueiros ou galerias de esgoto. Em caso de derramamento significativo conte-lo com diques de terra, areia ou similar.

Métodos para remoção e limpeza: Recolher o material em recipiente independente. Recolher o solo e material contaminado em outro recipiente independente.

Descarte: A disposição final desse material deverá ser acompanhada por especialista e de acordo com a legislação ambiental vigente. Recomenda-se a incineração em instalação autorizada.

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Manuseio:

Medidas técnicas: Providenciar ventilação local.

Precauções: Devem ser utilizados equipamentos de proteção individual (EPI), para evitar o contato com a pele.

Armazenamento:

Medidas técnicas apropriadas: Armazenar o produto em áreas frescas, secas e ventiladas.

Condições de armazenamento adequadas: Armazenar em local limpo, evitando frio e calor excessivo.

Produtos incompatíveis: Ácidos em geral, produtos oxidantes, nitratos, bases fortes.

Materiais para embalagens recomendados: Baldes plásticos.

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

POLYCOL COLA PARA RODAPÉ

Página / 4

Medidas de controle de engenharia: Assegurar boa ventilação no local de trabalho.

Parâmetros de controle:

Limites de exposição:

Equipamentos de proteção individual:

Proteção respiratória: Não é necessário.

Proteção para as mãos: Luvas de látex.

Proteção para os olhos: Óculos de segurança herméticos para produtos químicos.

Proteção para a pele e corpo: Avental de PVC e botas impermeáveis.

Medidas de higiene: Não comer, beber ou fumar ao manusear produtos químicos.

9. PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Estado físico: Massa

Odor: Característico

Cor: Variado, produto pode ou não ser pigmentado.

pH: 7,5 - 8,5

Densidade aparente: Cerca de 1,76g/mL.

Viscosidade: 90.000 – 110.000 mPa.s a 25°C

Sólido: 75% - 77%

Ponto de ebulição: Não aplicável.

Ponto de fusão: Não aplicável.

Ponto de fulgor: Não aplicável.

Limite inferior de explosividade: Não aplicável. Não explosivo.

Limite superior de explosividade: Não aplicável. Não explosivo.

Solubilidade: É solúvel em água.

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Instabilidade: Produto estável sobre condições normais de uso e a temperatura ambiente.

Reações perigosas: Pode reagir com cloretos. Pode reagir com produtos fortes oxidantes, ácidos e bases fortes.

Produtos perigosos de decomposição: Gases irritantes ou venenosos, monóxido e dióxido de carbono.

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxicidade oral aguda: Não disponível.

POLYCOL COLA PARA RODAPÉ

Toxicidade cutânea aguda: Não disponível.

Toxicidade por inalação: Não disponível.

Efeitos locais:

Contato com a pele: Irritante para indivíduos sensíveis.

Contato com os olhos: Irritante.

Ingestão: Mal estar estomacal.

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Efeitos ambientais, comportamentos impactos do produto: Produto não-biodegradável. Não deve ser descarregado no meio ambiente e em cursos d'água.

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

Métodos de tratamento e disposição:

Produto: Incinerar em instalação autorizada de acordo com a legislação e regulamentações vigentes

Descarte de resíduos: Incinerar em instalação autorizada de acordo com a legislação e regulamentações vigentes

Embalagens sujas: Não reutilizar embalagens por outros fins. Limpar bem a embalagem antes de reutilizar.

Nota: Chama-se a atenção do utilizador para a possível existência de regulamentações locais relativas à eliminação, que lhe digam respeito.

14. INFORMAÇÕES PARA TRANSPORTE

Regulamentações nacionais:

Não regulamentado.

Regulamentações internacionais:

Férrea/rodoviária (RID/ADR): Não regulamentado.

Nota: As prescrições regulamentares acima referidas são aquelas que se encontram em vigor no dia da atualização da ficha. Mas tendo em conta uma evolução sempre contínua das regulamentações que regem o transporte de matérias perigosas, é aconselhável assegurar-se da validade da mesma junto da vossa agência comercial.

15. REGULAMENTAÇÕES

Etiquetagem: Não se aplica

Identificação de produtos perigosos: Não se aplica.

POLYCOL COLA PARA RODAPÉ

Regulamentações conforme CEE: Não regulamentado.

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

NOTA: Esta ficha completa as notas técnicas de utilização, mas não as pode substituir. As informações que ela contém são baseadas no nosso conhecimento do produto em questão. É chamada a atenção dos utilizadores sobre os riscos eventualmente encontrados quando um produto é utilizado para outros fins que não àqueles que se conhecem. Esta ficha não dispensa em caso algum o utilizador de conhecer e aplicar o conjunto de textos que regulamenta a sua atividade. É de sua inteira responsabilidade tomar precauções ligadas à utilização do produto que ele conhece. O conjunto das regulamentações mencionadas tem simplesmente como alvo ajudar o utilizador a cumprir as obrigações que lhe incumbem quando da utilização de produto perigoso, não isentando-o de cumprir outras obrigações legais, acerca do armazenamento e da utilização do produto, além das mencionadas, pelas quais ele é único responsável.