



## **FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS**

### **1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA**

Nome do produto: Amaciante de Roupas Candura

Nome da empresa: Iplasa Indústria e Comércio de Produtos Domissanitários Ltda.

Endereço: Avenida Benedito de Andrade, 911. Distrito Industrial Unileste . CEP: 13422 000 - Piracicaba – SP.

Telefone para contato: 0xx 19 3429 0300

Telefone para emergências: 0xx 19 3429 0300

Fax: 0xx 19 3424 2953 E-mail: contato@candura.com.br

Site: [www.candura.com.br](http://www.candura.com.br)

### **2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS**

Perigos mais importantes: Em grande quantidade contamina solo, ar e água e causa danos à flora e à fauna.

Efeitos do produto:

Efeitos adversos à saúde humana: Inalação e ingestão.

Efeitos ambientais: Em grande quantidade contamina solo, ar e água e causa danos à flora e à fauna.

Perigos físicos e químicos:.

Elementos apropriados de rotulagem: Produto não classificado como perigoso

### **3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÃO SOBRE OS INGREDIENTES**

#### **Mistura**

Nome químico ou comum: Cloreto de Dialquil Dimetil Amônio

N. CAS do ingrediente ativo: 61789-80-8

<b>Componente</b>	<b>N. CAS</b>	<b>Concentração, %</b>
Cloreto de Dialquil Dimetil Amônio	61789-80-8	1,5
Mistura MIT / CMIT - Metilcloroisotiazolinona Metil isotiazolinona	26172-55-4	0,001
Espessante	*	0,005
Corante	147-14-8	0,01
Fragrância	*	0,25
Água	7732-18-5	98,234

\* Literatura técnica armazenada na empresa

### **4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS**

Medidas de primeiros socorros

Inalação: Remova a vítima para local ventilado.

Contato com a pele: Remova as roupas e calçados contaminados. Lave as áreas afetadas com água corrente durante 15 minutos.

Contato com os olhos: Lave os olhos imediata e continuamente com um fluxo direto de água, por pelo menos 20 minutos. Durante a lavagem mantenha as pálpebras abertas para assegurar completa irrigação dos olhos, poucos segundos após a exposição é essencial executar essa operação para atingir máxima eficiência.

Ingestão: Lave a boca da vítima, transporte-a para um hospital.

Ações que devem ser evitadas: Não disponível.

Proteção para o prestador de socorros: Não disponível.

Notas para o médico: Tratamento sintomático.

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

Meios de extinção apropriados: Pó químico seco, CO<sub>2</sub>, espuma e água em forma de neblina.

Meios de extinção não recomendados: Não disponível.

Perigos específicos referentes às medidas: Elimine qualquer fonte de ignição ou calor.

Métodos especiais de combate a incêndio: Resfrie os recipientes expostos ao fogo com água em forma de neblina.

Proteção das pessoas envolvidas no combate a incêndio: Use aparelho de proteção respiratória independente da atmosfera.

Perigos específicos da combustão do produto químico: Não disponível.

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

Precauções especiais: Isole e sinalize a área. Use EPI's (luvas, avental de PVC, máscara panorâmica com filtro para vapores orgânicos e óculos de segurança).

Precauções ao meio ambiente: Evite que o produto atinja bueiros, esgotos, cursos d'água.

Procedimentos de emergência e sistemas de alarme: Elimine o vazamento se possível, cubra a porção vazada com areia ou terra. Evite contato com materiais oxidantes.

Métodos para limpeza: Utilize areia ou terra. Recolha o produto junto com a terra de cobertura, em recipientes fechados, e transporte para local seguro para receber tratamento adequado. Limpe bem a área.

Prevenção de perigos secundários: Não disponível.

Diferenças na ação de grandes e pequenos vazamentos: As precauções acima aplicam-se a grandes derramamentos.

## **7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO**

Manuseio

Medidas técnicas apropriadas: Não disponível.

Prevenção da exposição do trabalhador: Não disponível.

Prevenção de incêndio e explosão: Não disponível.

Precauções e orientações para manuseio seguro: Não disponível.

Medidas de higiene:

Apropriadas: Não fume no local de trabalho. Não coma ou beba durante o manuseio. Mantenha o ambiente de trabalho sempre limpo e organizado. Faça boa higienização pessoal antes dos intervalos e após o expediente.

Inapropriadas: Não disponível.

Armazenamento:

Medidas técnicas

Condições adequadas: Armazene local fresco e ventilado. Não fume no local.

Condições que devem ser evitadas: Temperaturas elevadas. Fontes de ignição como chamas e faíscas. Contato com materiais incompatíveis. Vide rotulagem.

Materiais para embalagem

Recomendados: Polietileno de alta densidade.  
Inadequados: Não disponível.

## 8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Parâmetros de controle específicos

Limites de exposição ocupacional: Não disponível.

Indicadores biológicos: Não disponível.

Outros limites e valores: Não disponível.

Medidas de controle de engenharia: Não disponível.

Equipamento de proteção individual apropriado

Proteção dos olhos/face: Não aplicável.

Proteção da pele e do corpo: Não aplicável.

Proteção respiratória: Não aplicável.

Precauções especiais: Não aplicável.

## 9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Aspecto: líquido viscoso

Odor: característico

pH: 5,0 a 6,0 (a 25 ° C)

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: Não disponível

Limite inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade: Não disponível

Pressão de vapor: Não disponível

Densidade de vapor: Não disponível

Densidade: 0,988g/cm<sup>3</sup>

Solubilidade: Emulsionável em água

Coefficiente de partição – n-octanol/água: Não disponível

Temperatura de auto-ignição: 421°C (Ingrediente Ativo)

Temperatura de decomposição: Não disponível

Viscosidade: Não disponível

Ionogenicidade: Catiônico

## 10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Estabilidade química: O produto é estável se utilizado de acordo com as prescrições.

Reatividade: Não disponível.

Possibilidade de reações perigosas: Não disponível.

Condições a serem evitadas: Não disponível.

Materiais ou substâncias incompatíveis: Não disponível.

Produtos perigosos de decomposição: Não disponível.

## 11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Informações de acordo com as diferentes vias de exposição

Toxicidade aguda: Não disponível

Irritabilidade dérmica: Irritante (coelhos)

Irritabilidade ocular: Irritante (coelhos)

Toxicidade crônica: Não disponível

Principais sintomas: Não disponível

Efeitos específicos: Não disponível

Substâncias que podem causar:

Interação: Não disponível

Aditivos: Não disponível

Potenciação: Não disponível

Sinergia: Não disponível

## 12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Efeitos ambientais, comportamentos e impactos do produto

Ecotoxicidade: Toxicidade bacteriológica – Prejudicial > 1.000 mg/L

Toxicidade a peixes – Espécie: não disponível

Persistência e degradabilidade: Não disponível

Potencial bioacumulativo: Não é esperado que o produto apresente potencial de bioacumulação em organismo aquáticos.

Mobilidade no solo: Não disponível

## 13. CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

Métodos recomendados para tratamento e disposição aplicados ao:

Produto: O descarte deve ser feito de acordo com a regulamentação aplicável (federal, estadual ou municipal).

Restos de produtos: Similar ao produto.

Embalagem usada: Similar ao produto.

## 14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Produto não classificado como perigoso conforme legislação pertinente (Decreto 96044, de 18 de maio de 1988 e Resolução ANTT n. 420 de 12 de fevereiro de 2004)

## 15. REGULAMENTAÇÕES

Regulamentações específicas para o produto químico

Documento	Data	Assunto
Lei 8.078	11/9/1990	Código de defesa do Consumidor (Presidente da república)
RDC 42 ANVISA	13/08/2008	Resolução RDC 42 ANVISA  Dispõe sobre procedimento, totalmente eletrônico, para notificação à Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA, de Produtos Saneantes de Risco 1, em substituição ao disposto na Resolução RDC 184, de 22 de outubro de 2001 e dá outras providências.

Documento	Data	Assunto
RDC 59 ANVISA	17/12/2010	Dispõe sobre os procedimentos e requisitos técnicos para a notificação e o registro de produtos saneantes e dá outras providências.
Decreto 79.094	05/01/1977	Regulamenta a Lei 6.360 de Presidente da República) 23/09/96. Submete ao sistema de Vigilância Sanitária os Medicamentos, Insumos Farmacêuticos, Drogas, Correlatos, Cosméticos, Produtos de higiene, Saneantes e Outros

## 16. OUTRAS INFORMAÇÕES

### Bibliografia:

- Manual básico de Rotulagem de Produtos Químicos:  
AssociQuim/SicoQuim - Agosto/1998  
Clariant S/A
- ABNT (ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS). **Resíduos Sólidos: classificação, NBR 10.004: 2004**. Rio de Janeiro, 2004. 71p.
- **Abreviações:**  
LC50 Concentração letal a 50% da população exposta ao problema.