

**PRODUTO: ETANIZ LIMPA CARRO**

Data da última revisão: 23/05/2017

Revisão 09

Página 1 de 5

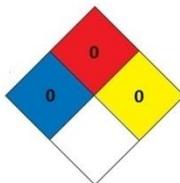
**1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA**

<b>Nome do produto:</b>	<b>ETANIZ LIMPA CARRO</b> 47015 Produto especial para veículos. Sua aplicação não ataca a pintura, metais, tecidos, plásticos ou vidros. Possui a propriedade de escorrer completamente, não deixando traços de umidade após um curto espaço de tempo.
<b>Empresa:</b>	<b>CHESIQUÍMICA LTDA</b> Rod. BR 376, S/N – Acesso Ind. Crown Caixa Postal 1623 Distrito Industrial – Ponta Grossa – PR CEP 84043-450 Tel. (42) 3227-6542 quimica@chesiquimica.com.br

**2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS**

Toxicidade aguda oral:	Não classificado
Toxicidade aguda pele:	Não classificado
Corrosivo/Irritante a pele:	Não classificado
Lesões oculares graves/Irritação aos olhos:	Categoria 2B
Palavra de advertência:	Cuidado
Frase de perigo:	Causa irritação ocular

Inflamabilidade- Vermelho  
Riscos à Saúde - Azul  
Reatividade - Amarelo  
Riscos Específicos - Branco

**3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES**

<b>Classificação:</b>	Mistura
Nome químico:	Ácido sulfônico
Número CAS:	85536-14-7
Faixa de concentração:	≤10%

**4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS**

Inalação:	Remover a pessoa da área contaminada para um local arejado. Se não estiver respirando, reanimá-la e administrar Oxigênio, se houver. Procurar um médico imediatamente.
Contato com a pele:	Remover as roupas e calçados contaminados lavando-os antes de usá-los novamente.



# FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

## PRODUTO: ETANIZ LIMPA CARRO

Data da última revisão: 23/05/2017

Revisão 09

Página 2 de 5

Contato com os olhos:

Lavar imediatamente os olhos com água corrente, por no mínimo 15 minutos, mantendo as pálpebras abertas e fazendo movimentos circulares do globo ocular para assegurar a lavagem da superfície inteira do olho. Remover lentes de contato, se existentes e se for fácil remove-las. Procurar socorro médico imediatamente.

### 5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Meios de extinção apropriados:

O produto não é inflamável.

Meios de extinção não recomendados:

Não aplicável

Perigos específicos referentes às medidas:

Não inflamável.

Proteção das pessoas envolvidas no combate a incêndio:

Os bombeiros devem utilizar equipamento de proteção adequado.

Métodos especiais de combate a incêndio:

Combata o fogo a distância segura. Mova os recipientes da área do incêndio se for seguro fazê-lo. Spray de água pode ser utilizado no resfriamento do equipamento exposto ao calor e chamas.

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

Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência:

Utilizar EPIs (bota de borracha, óculos de proteção, luvas e avental)

Precauções ao meio ambiente:

Não permitir o contato do produto com corpos d'água. Usar meio de contenção como diques e barreiras em casos de grandes vazamentos.

Métodos e materiais para contenção e limpeza:

Utilize material absorvente (areia) em caso de derramamentos. Quando possível, recolher o material para descarte. Lavar as superfícies contaminada com bastante água.

### 7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Manuseio:

Manuseie a embalagem com cuidado. Não role, arraste ou permita solavancos na embalagem. Utilizar EPI's apropriados ( ver seção 8).

Prevenção da exposição do trabalhador:

De modo geral, todas as pessoas que se encontra em contato com o produto devem portar EPI's durante todo o período de manuseio do produto.

Orientações para manuseio seguro:

O piso das instalações deve conter sinalização no local para estacionamento do veículo de transporte, e espaço suficiente para movimentação deste. O trabalhador deve estar equipado com os EPI's específicos para o serviço e os drenos das áreas destinadas a coletar derrames ou vazamentos de produtos devem ser direcionadas a um tanque de coleta para posterior tratamento.



# FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

## PRODUTO: ETANIZ LIMPA CARRO

Data da última revisão: 23/05/2017

Revisão 09

Página 3 de 5

Armazenamento:	Para armazenamento seguro deve-se utilizar recipientes bem fechados. Armazenar o produto em local frio, seco, bem ventilado e afastado de materiais incompatíveis.
Medidas técnicas apropriadas:	O produto pode ser estocado em tanques, contêineres ou em bombonas. O local de estocagem deve ser fresco, bem ventilado e protegido da luz solar.
Produtos e materiais incompatíveis:	Composto incompatível com produtos ácidos e alcalinos.

### 8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Proteção das mãos:	Não aplicável
Proteção dos olhos:	Recomenda-se usar óculos de ampla visão contra respingos de substâncias químicas.
Proteção da pele e do corpo:	Avental de plástico ou PVC. Quando houver risco de derramamentos, botas de borracha ou PVC de cano médio ou longo.
Precauções especiais:	Não aplicável

### 9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Aspecto:	Líquido amarelo viscoso
Odor:	Característico
pH:	7,0-7,5
Ponto de fusão:	Não aplicável
Ponto de ebulição:	Não disponível
Ponto de fulgor:	Não disponível
Taxa de evaporação:	Não disponível
Inflamabilidade:	Não aplicável
Limite de explosividade:	Não disponível
Pressão de vapor:	Não disponível
Densidade de vapor:	Não disponível
Densidade relativa:	1,04 g/cm <sup>3</sup>
Solubilidade:	100% solúvel em água
Coefficiente de partição n-octanol/água:	Não aplicável
Temperatura de autoignição:	Não aplicável
Temperatura de decomposição:	Não aplicável
Viscosidade:	220 - 440 cP

### 10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Estabilidade:	Produto estável.
Materiais ou substâncias incompatíveis:	Produtos ácidos e alcalinos.
Produtos perigosos da decomposição:	Não aplicável.



# FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

## PRODUTO: ETANIZ LIMPA CARRO

Data da última revisão: 23/05/2017

Revisão 09

Página 4 de 5

### 11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

---

Nenhum dado disponível sobre a mistura. Vide abaixo os dados a partir dos ingredientes perigosos.

Toxicidade aguda:	DL50 (oral, ratos): 1350 - 1470 mg/ Kg (O.C.D.E - 401) [ Dose letal 50%]
Corrosão/irritação da pele:	DL50 (Dérmico, coelho): Muito irritante (O.C.D.E - 405) [ Dose letal 50%]
Lesões oculares graves/irritação ocular:	Dados não disponíveis
Sensibilização respiratória ou da pele:	Dados não disponíveis
Mutagenicidade em células germinativas:	Dados não disponíveis
Carcinogenicidade:	Dados não disponíveis
Toxicidade à reprodução:	Dados não disponíveis
Toxicidade sistêmica para certos órgãos-alvo - exposição única:	Dados não disponíveis
Toxicidade sistêmica para órgão-alvo específico:	Dados não disponíveis.

### 12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

---

Ecotoxicidade:	Dados não disponíveis.
Persistência e degradabilidade:	Dados não disponíveis.
Potencial bioacumulativo:	Dados não disponíveis.
Mobilidade no solo:	Dados não disponíveis.

### 13. CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

---

Métodos de tratamento e disposição:	Procure estancar vazamentos com segurança (uso de equipamentos de proteção individual obrigatório). Contenha o produto derramado, evitando que atinja bueiros ou cursos d'água. Se possível recupere o produto derramado para tambores ou outros recipientes. A área deverá ser lavada com água em abundância.
Restos de produtos:	Eliminar todo o resíduo e recipientes contaminados de acordo com os regulamentos de saúde e meio ambiente aplicáveis. O descarte do produto deve ser feito de acordo com regulamentação aplicável (federal, estadual ou municipal).
Embalagem usada:	As embalagens vazias devem ser drenadas e tampadas antes de operações de movimentação e transporte. Caso a embalagem não seja convenientemente lavada e descontaminada, a mesma é considerada contendo produto corrosivo.



# FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

## PRODUTO: ETANIZ LIMPA CARRO

Data da última revisão: 23/05/2017

Revisão 09

Página 5 de 5

### 14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTES

---

Produto não enquadrado na resolução em vigor para transporte de produtos perigosos.

### 15. REGULAMENTAÇÕES:

---

A Chesiquímica LTDA é registrada junto a ANVISA – Agência Nacional de Vigilância Sanitária – Ministério Saúde - sob o Nº 3.03036.0

Para as atividades: Armazenar/Distribuir/Embalar/Expedir/Fabricar/Fracionar/Reembalar/Importar produtos químicos saneantes e domiciliares.

### 16. OUTRAS INFORMAÇÕES

---

Só manuseie o produto após ter lido e compreendido a FISPQ. Fornecer informações, instruções e treinamento adequados para os operadores.

Nosso Departamento de Assistência Técnica está, gratuitamente, ao seu inteiro dispor, para quaisquer outros esclarecimentos que se fizerem necessários sobre o produto, bem como de quaisquer outros produtos de nossa linha de fabricação, no campo da limpeza e sanificação industrial alimentícia.

---