



## Oleak Indústria e Comércio Ltda.

Rua Rondônia, 186 - Cotia - SP  
CEP 06703-710

E-mail: [info@oleak.com.br](mailto:info@oleak.com.br)

Tel.: 55(11)4616.0855 - Fax: 55(11)4616.0138

### GARRA

## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

1. IDENTIFICAÇÃO			
NOME DO PRODUTO		CÓDIGO	DATA DE EMISSÃO
GARRA		2GARRA	24/04/03
<b>APLICAÇÃO:</b> limpeza geral e conservação de todas as superfícies laváveis.			
<b>ESTADO FÍSICO:</b> LÍQUIDO		<b>EMBALAGEM:</b> Bombona PE 5 litros (caixa 4x5litros); Frasco PE 2 litros (caixa 6x2 litros), balde 20 litros	
IDENTIFICAÇÃO DO FABRICANTE			
OLEAK INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. Rua Rondônia, 186 – Cotia – SP – Cep 06703-710 – Tel.: (11) 4616-0855 – Fax: (11) 4616- 0138			
2. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES			
COMPONENTES (IDENTIDADE QUÍMICA ESPECÍFICA ; NOMES COMUNS)		OSHA PEL	ACGIH (TLV)
Amonia	CAS # 7664-41-7	50 ppm	25 ppm
Nonilfenol etoxilado	CAS # 9016-45-9	NE	NE
Tripolifosfato de sódio	CAS # 7758-29-4	NE	NE
Isopropanol	CAS # 67-63-0	400 ppm	400 ppm
EDTA tetrassódico	CAS # 64-02-8	NE	NE
<b>Preparado:</b> (natureza química) mistura de solventes e tensoativos aniônicos, em veículo aquoso. <b>Classificação e rotulagem de perigo dos ingredientes que contribuem para o perigo:</b> NE			
3. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS			
<b>NÃO CLASSIFICADO</b> <b>Perigos mais importantes:</b> NE <b>Efeitos do produto:</b> NE <b>Efeitos adversos à saúde humana:</b> NE <b>Efeitos ambientais:</b> NE <b>Perigos físicos e químicos:</b> NE		<b>Perigos específicos:</b> NE <b>Principais sintomas:</b> NE <b>Classificação do produto químico:</b> NE <b>Visão geral de emergências:</b> NE	
4. MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS			
<b>Inalação:</b>	exposição em áreas com ventilação inadequada pode causar irritação respiratória, dor de cabeça e tontura. <b>Remover a pessoa para um local melhor ventilado.</b>		
<b>Contato com a pele:</b>	pode causar irritação e pode ser absorvido, se em contato prolongado. <b>Lavar com sabonete neutro e água quente.</b>		
<b>Contato com os olhos:</b>	pode causar irritação e queimação. <b>Lavar com água em abundância, segurando as pálpebras abertas.</b>		
<b>Ingestão:</b>	pode causar irritação gastrointestinal, náuseas, dor de cabeça. <b>Consultar um médico imediatamente, levando a embalagem do produto.</b>		
<b>Ação que deve ser evitada:</b>	se ingerido, não provocar vômito. Beber bastante água e consultar um médico, imediatamente.		
5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO			
<b>Meios de extinção apropriados:</b> NA (produto não inflamável) <b>Meios de extinção não apropriados:</b> NA			



## Oleak Indústria e Comércio Ltda.

Rua Rondônia, 186 - Cotia - SP  
CEP 06703-710

E-mail: [info@oleak.com.br](mailto:info@oleak.com.br)

Tel.: 55(11)4616.0855 - Fax: 55(11)4616.0138

### GARRA

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

**Precauções pessoais:** mantenha as pessoas à distância, os pisos podem estar escorregadios – evite quedas.  
**Remoção de fontes de ignição:** NA (produto não inflamável)  
**Controle de poeira:** NA (não interfere)  
**Prevenção da inalação e do contato com a pele, mucosas e olhos:** Evitar contato.  
**Precauções ao meio ambiente:** NA (biodegradável)  
**Sistemas de alarme:** NA (não necessário)  
**Método para limpeza:** Faça um dique e contenha o derramamento com material inerte (areia ou terra).  
**Recuperação:** NA (pode ser recuperado por filtração simples, mas não é recomendado).  
**Neutralização:** NA (não necessária)  
**Disposição:** descarte através de esgoto com grande quantidade de água.  
**Prevenção de perigos secundários:** NA (nada a mencionar)

#### 7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

**Manuseio:** Usar EPIs.

**Medidas técnicas:**

**Precauções para manuseio seguro:** NE

**Orientação para manuseio seguro:** NE

**Armazenamento:** Usar práticas normais de armazenagem e prevenir derramamentos e respingos.

**Medidas técnicas apropriadas:** NE

**Condições de armazenamento:** Armazenar dentro de edifício.

**Adequadas:** Temperatura de armazenamento: max. 60° C , min. 0° C.

**Produtos e materiais incompatíveis:** NE

**Materiais seguros para embalagem:** Bombonas plásticas.

**Recomendadas:** Bombonas plásticas.

**Inadequadas:** NE

#### 8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO INDIVIDUAL

**Equipamento de proteção individual apropriado**

**Proteção respiratória:** nenhuma.

**Proteção das mãos:** luvas impermeáveis, PVC cano médio.

**Proteção dos olhos:** óculos contra respingos.

#### 9. PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

**Estado físico:** líquido transparente.

**Cor:** verde.

**Odor:** pinho herbal.

**pH:** 11,00 a 12,00 (produto puro)

**Ponto de ebulição:** 98° C.

**Ponto de fulgor:** NA (não apresenta)

**Limites de explosividade superior/inferior:** NA (Não explosivo)

**Pressão de vapor:** < 30 (mmHg)

**Densidade de vapor:** < 1 (água) (AR=1)

**Densidade:** 1,015 -1,030

**Solubilidade, com indicação do(s) solvente(s):** total em água



## Oleak Indústria e Comércio Ltda.

Rua Rondônia, 186 - Cotia - SP  
CEP 06703-710

E-mail: [info@oleak.com.br](mailto:info@oleak.com.br)

Tel.: 55(11)4616.0855 - Fax: 55(11)4616.0138

### GARRA

<b>10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE</b>	
<b>Condições específicas</b> <b>Instabilidade:</b> NA (produto estável) <b>Reações perigosas:</b> NA (nenhuma) <b>Produtos perigosos da decomposição:</b> CO e CO <sub>2</sub> , na decomposição térmica	
<b>11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS</b>	
Os efeitos de exposição excessiva são baseados em perfis toxicológicos agudos, para as matérias ativas puras:  Nonilfenol etoxilado: DL50 oral, rato = 2,16 g/kg	
<b>12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS</b>	
<b>Efeitos ambientais, comportamento e impactos dos produtos:</b> <b>Persistência/degradabilidade:</b> Biodegradável. <b>Impacto ambiental:</b> NE <b>Ecotoxicidade:</b> NE	
<b>13. CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO</b>	
<b>Método de tratamento e disposição:</b> <b>Produto:</b> Descarte através de esgoto químico, obedecendo a legislação estabelecida pelas autoridades regulamentadoras locais. <b>Restos de produto:</b> Descarte através de esgoto, químico, obedecendo a legislação estabelecida pelas autoridades regulamentadoras locais. <b>Embalagem usada:</b> Plástico	
<b>14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE</b>	
Material não perigoso, podendo ser transportado por qualquer meio.  <b>Regulamentações nacionais e internacionais:</b> Terrestre; Fluvial; Marítimo; Aéreo: NE <b>Regulamentações adicionais:</b> NE	
<b>15. REGULAMENTAÇÕES</b>	
<b>Informações sobre riscos e segurança conforme escritas no rótulo:</b> Produto não classificado como perigoso para utilizadores.	
<b>16. OUTRAS INFORMAÇÕES</b>	
As informações contidas nesta ficha são originárias de várias fontes, que julgamos confiáveis. Estas informações são fornecidas sem nenhuma garantia, implícita ou explícita, com referência à sua precisão. Os métodos ou condições de manuseio, estocagem, uso ou descarte do produto devem ser definidos pelo usuário, através das informações sugeridas nesta ficha e outras reunidas por ele. Sendo assim, não assumimos responsabilidade por perda, dano ou despesas relacionadas ao manuseio, estocagem, uso ou descarte deste produto.	
<b>NA = NÃO APLICÁVEL</b> <b>NE = NÃO ESTABELECIDO</b> <b>ND = NÃO DETERMINADO</b>	<b>QUÍMICO RESPONSÁVEL</b> <b>Cecilio A. Neto – CRQ 04308189 – IV Região</b>