

	<b>FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ</b>	<b>CÓDIGO</b>	<b>FISPQ-070</b>
		<b>ELABORAÇÃO</b>	<b>26/04/18</b>
		<b>REVISÃO</b>	<b>00</b>
		<b>DATA REVISÃO</b>	<b>26/04/18</b>
	<b>LIMPA VIDROS SANOL PRO</b>	<b>PÁGINA</b>	<b>1/5</b>

<b>Objetivo</b>	Fornecer informações sobre vários aspectos de produtos químicos (substâncias ou misturas), perigos de um produto químico (incluindo informações sobre o transporte, manuseio, armazenagem e ações de emergência) ao usuário deste, possibilitando a ele tomar as medidas necessárias relativas à segurança, saúde e meio ambiente. Fornecer informações para trabalhadores, empregadores, profissionais da saúde e segurança, pessoal de emergência, agências governamentais, assim como membros da comunidade, instituições, serviços e outras partes envolvidas com o produto químico.
<b>Referências</b>	Elaborada conforme NBR 14725-4

## 1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

- **Nome do Produto:** LIMPA VIDROS SANOL PRO
- **Nome da Empresa:** Total Química LTDA.
- **Endereço:** Rodovia Régis Bittencourt, BR 116 - Km 275,5 – Jardim das Oliveiras – Embu das Artes /SP
- **Telefone:** (011) 4785-1800
- **FAX:** (011) 4785-1800
- **E-mail:** sat@sanol.com.br

## 2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

- **Classificação de perigo do produto:** Produto químico não classificado como perigoso de acordo com a ABNT NBR 14725-2.
- **Sistema de classificação usado:** Norma ABNT-NBR 14725-3:2017. Sistema GHS – Globalmente Classificação Rotulagem de Produtos Químicos, ONU.
- **Outros perigos que não resultam em uma classificação:** O produto não possui outros perigos
- **Palavra de advertência:** ATENÇÃO
- **Pictograma:**



	<b>FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ</b>  <b>LIMPA VIDROS SANOL PRO</b>	<b>CÓDIGO</b>	<b>FISPQ-070</b>
		<b>ELABORAÇÃO</b>	<b>26/04/18</b>
		<b>REVISÃO</b>	<b>00</b>
		<b>DATA REVISÃO</b>	<b>26/04/18</b>
		<b>PÁGINA</b>	<b>2/5</b>

- **Frases de perigo:**
  - H303 Pode ser nocivo se ingerido
  - H313 Pode ser nocivo em contato com a pele
  - H320 Provoca irritação ocular.
- **Frases de precauções:**
  - P234 Conserve somente no recipiente original.
  - P235 Mantenha em local fresco
  - P264 Evite o contato com os olhos, a pele ou a roupa
  - P301 + P310 EM CASO DE INGESTÃO: Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou médico
  - P302 + P352 EM CASO DE CONTATO COM A PELE: Lave com água e sabão em abundância
  - P305 + P351 + P338 EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS: enxágüe cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando.
- **Armazenamento:**
  - P403 + P23 Armazene em local bem ventilado. Mantenha em local fresco
- **Disposição:**
  - P502 Solicite informações ao fabricante/fornecedor sobre a recuperação/reciclagem.

### 3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

- **Natureza Química:** Este produto químico é uma mistura
- **Ingredientes ou impurezas que contribuem para o perigo:**

<b>Nome Químico</b>	<b>Nº CAS</b>	<b>Concentração (%)</b>
Álcool etílico	64-17-5	9,0 – 10,0
Lauril éter sulfato de sódio	68585-34-2	1, – 1,5

	FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ	CÓDIGO ELABORAÇÃO REVISÃO DATA REVISÃO PÁGINA	FISPQ-070 26/04/18 00 26/04/18 3/5
	LIMPA VIDROS SANOL PRO		

#### 4. MEDIDAS DE PRIMEIROS - SOCORROS

➤ **Medidas de primeiros-socorros**

- **Inalação:** Em caso de inalação ou aspiração, remova o paciente para local arejado e procure um Serviço de Saúde ou Centro de Intoxicações, levando a embalagem ou o rótulo do produto.
- **Contato com a pele:** Em caso de contato com a pele, lave imediatamente com água em abundância. Se persistir a irritação, procure um médico.
- **Contato com os olhos:** Em caso de contato com os olhos, lave imediatamente com água em abundância. Se persistir a irritação, procure um médico.
- **Ingestão:** Em caso de ingestão, não provoque vômito e consulte imediatamente o Centro de Intoxicações ou o médico, levando a embalagem ou rótulo do produto.

#### 5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

- **Meios de extinção:** O produto não inflamável. Porém se ocorrer princípio de incêndio com outros materiais utilizar agente extintor de pó químico, água e CO<sub>2</sub>.
- **Procedimentos especiais de combate ao fogo:** Não deve ser aplicado jato de água diretamente em fontes energizadas no local (se houver).
- **Medidas de Proteção da Equipe de Combate à Incêndio:** Utilizar vestuário especial de combate a incêndios. Em espaços fechados utilizar equipamentos de respiração autônomos.
- **Produtos perigosos da decomposição:** A combustão do produto químico ou de sua embalagem pode formar gases irritantes e tóxicos

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

- **Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência:** Isolar e sinalizar a área. Não toque nos recipientes danificados ou no material derramado sem luvas de proteção. Evite contato com os olhos
- **Para pessoal de serviço de emergência:** Utilizar EPI completo, óculos de proteção contra respingos, em casos extremos, proteção facial, luvas de proteção adequada, avental em PVC ou em borracha, vestuário protetor (PVC ou outro material equivalente), botas em borracha ou em PVC
- **Precauções ao meio ambiente:** Evite que o produto derramado atinja cursos d'água e rede de esgotos. Lavar e enxaguar a área com água. Atuar em conformidade com a legislação local
- **Métodos e materiais para contenção e limpeza:** Conter o derramamento com material absorvente não combustível (ex: areia, terra, terra diatomácea, vermiculita) e colocar em recipiente de emergência, devidamente etiquetado e bem fechado. Conservar o produto recuperado para posterior eliminação

	<b>FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ</b>	<b>CÓDIGO</b>	<b>FISPQ-070</b>
		<b>ELABORAÇÃO</b>	<b>26/04/18</b>
		<b>REVISÃO</b>	<b>00</b>
		<b>DATA REVISÃO</b>	<b>26/04/18</b>
	<b>LIMPA VIDROS SANOL PRO</b>	<b>PÁGINA</b>	<b>4/5</b>

## 7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

- **Precauções para manuseio seguro:** Utilizar o produto segundo as recomendações e somente para a finalidade a qual se destina. Ler atentamente as instruções do rótulo antes da utilização
- **Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade** apropriadas: O produto deve ser armazenado em local seco, coberto e arejado de preferência sobre paletes em piso nivelado

## 8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

- **Parâmetros de controle:** Não utilizar por período ininterrupto
- **Limites de exposição:** Não fazer uso do produto por tempo prolongado sem interrupção.
- **Equipamento de proteção individual apropriado:**
  - **Proteção respiratória:** Máscara para produtos químicos
  - **Proteção das mãos:** Luvas de borracha ou plástico
  - **Proteção dos olhos:** Óculos de segurança: visa proteção contra a projeção de corpos estranhos e batidas deve ser de ampla visão.
  - **Proteção da pele e do corpo:** Roupa de plástico quando houver risco de derramamento, calçados de PVC, ou plástico.

## 9. PROPRIEDADES FÍSICO QUÍMICAS

- **Estado físico:** Líquido
- **Aparência:** Límpido
- **Cor:** levemente zulado
- **Odor:** Característico
- **pH puro a 25°C:** 7,0 – 8,0

## 10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

- **Reatividade:** Não reativo
- **Estabilidade química:** O produto é estável a temperatura ambiente, sob condições normais de uso e armazenagem.
- **Possibilidade de reações perigosas:** Não são conhecidas reações perigosas
- **Condições a serem evitadas:** Exposição à luz solar direta e calor excessivo

	<b>FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ</b>	<b>CÓDIGO</b>	<b>FISPQ-070</b>
		<b>ELABORAÇÃO</b>	<b>26/04/18</b>
		<b>REVISÃO</b>	<b>00</b>
		<b>DATA REVISÃO</b>	<b>26/04/18</b>
		<b>PÁGINA</b>	<b>5/5</b>

## 11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

- **DL50 aguda, oral, ratos:** >2000 mg/kg
- **CL50 inalação, ratos:** não disponível.
- **DL50 dérmica, ratos, coelhos:** não disponível.

## 12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

- **Ecotoxicidade:** Pode causar problemas somente no caso de derramamento ou de mau uso
- **Persistência e degradabilidade:** Contém tensoativo biodegradável. Produto com características biodegradáveis.
- **Potencial biocumulativo:** Não é esperado potencial bioacumulativo em organismos aquáticos.

## 13. CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

- **Produto:** Devem ser consultadas legislações federais, estaduais e municipais, dentre estas: Resolução CONAMA 005/1993, ABNT-NBR 10.004/2004 e ABNT-NBR 16725.
- **Embalagem:** 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.

## 14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

- O produto não é classificado pela legislação de transporte de produtos perigosos.

## 15. INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

- **ANVISA:**
  - Decreto nº 79.094/77.
  - Lei nº 6.360/76.
  - RDC nº 59/10
  - RDC nº 40/08
  - PRODUTO SANEANTE NOTIFICADO NA ANVISA

## 16. OUTRAS INFORMAÇÕES

- Este documento foi elaborado com informações que correspondem ao estado atual do conhecimento técnico-científico nacional e internacional deste produto. As informações são fornecidas de boa fé, apenas como orientação, cabendo ao usuário a sua utilização de acordo com as orientações do rótulo, com as leis e regulamentos federais, estaduais e locais pertinentes.

## HISTÓRICO DE REVISÃO

Não aplicável para revisão 00.