

GOTAQUÍMICA PRODUTOS QUÍMICOS LTDA.  
Rua Paschoal Zimbardi, 307 CEP-07224-107  
Cidade Industrial Satélite de São Paulo  
Guarulhos – SP / Tel.: (11) 2413-9922  
CNPJ: 45.006.780/0001-15

Nome Comercial  
**ÁCIDO OXÁLICO**

Aspecto: Sólido cristalino incolor e inodoro. Incompatíveis agentes oxidantes, álcool furfúrico, amônia, bases, compostos de prata e mercúrio. Não é uma substância ou mistura perigosa de acordo com o Sistema Harmonizado Global (GHS).

EPI de uso exclusivo da equipe de atendimento a emergência : Capacete, luvas de PVC, óculos de segurança herméticos, macacão, botinas de segurança, respirador autônomo. O EPI do motorista está especificado na ABNT NBR 9735.

#### RISCOS

- Fogo:** A combustão do produto químico ou de sua embalagem pode formar gases irritantes e tóxicos como monóxido e dióxido de carbono. Os vapores podem ser mais densos que o ar e tendem a se acumular em áreas baixas ou confinadas, como bueiros e porões. Os contêineres podem explodir se aquecidos.
- Saúde:** Provoca lesões oculares graves com queimadura, lacrimejamento e dor. Nocivo se ingerido. Nocivo em contato com a pele.
- Meio Ambiente:** Evite que o produto derramado atinja cursos d'água e rede de esgotos.

#### EM CASO DE ACIDENTE

- Vazamento:** Colete o produto com uma pá limpa ou outro instrumento que não disperse o produto. Coloque o produto em recipientes apropriados e remova-os para local seguro.
- Fogo:** Meios de extinção:  
Adequados: dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>), espuma, neblina d'água e pó químico.  
Inadequados: jatos de água de forma direta.
- Poluição:** Evitar estacionar próximo a centros urbanos e mananciais de água. Se houver contaminação de corpo d'água, acionar a Polícia Rodoviária, Defesa Civil, Órgão Ambiental. Se possível, o produto deve ser transferido para outro tanque. A queima do produto produz vapores irritantes.
- Envolvimento de pessoas:** Inalação: Remova a vítima para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração.  
Contato com a pele: Lave a pele exposta com quantidade suficiente de água para remoção do produto. Remova e isole roupas e sapatos contaminados.  
Contato com os olhos: Enxágue cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil e continue enxaguando.  
Ingestão: Lave a boca da vítima com água em abundância. Nunca forneça algo por via oral a uma pessoa inconsciente.
- Informações ao médico:** Se necessário, o tratamento sintomático deve compreender, sobretudo, medidas de suporte como correção de distúrbios hidroeletrólíticos, metabólicos, além de assistência respiratória.
- Observação:** Outras instruções, em caso de emergência, encontram-se descritas exclusivamente na FDS - Ficha com Dados de Segurança disponível em [www.gotaquimica.com.br](http://www.gotaquimica.com.br)