



HELAMIN BRASIL INDÚSTRIA E  
COMÉRCIO LTDA  
Rua: Ferreira do Alentejo, nº379,  
Jardim Caravelas – São Paulo/ SP  
CEP: 04728-060  
Telefone: (11) 5641-1177  
Telefone 24h: 0800 707 7022

## FICHA DE EMERGÊNCIA

**Nome apropriado  
para embarque**  
LÍQUIDO CORROSIVO, N.E.  
(Cloreto quaternário de alquil amônio)

**Nome comercial**  
FILTRALGA GB25

Número de risco: 80

Número da ONU: 1760

Classe ou subclasse de risco: 8

Descrição da classe ou subclasse  
de risco: Substâncias corrosivas

Grupo de embalagem: II

**Aspecto:** Líquido, amarelo. Odor característico. Incompatível com Explosivos da classe (exceto da subclasse 1.4 grupo de compatibilidade "S"); substâncias auto-reagentes com risco subsidiário de explosivo e com peróxidos orgânicos com risco subsidiário de explosivo.

EPI de uso exclusivo para a equipe de atendimento à emergência: Utilizar óculos de segurança, luvas de proteção, sapato de segurança, capacete e em caso de ventilação insuficiente, usar equipamento respiratório adequado. "O EPI do motorista está especificado na ABNT NBR 9735".

### RISCOS

**Fogo:** Medidas usuais de proteção preventiva contra incêndio. Remova todas as fontes de ignição. Impeça fagulhas ou chamas. Não fume.

**Saúde:** Nocivo por ingestão. Provoca queimaduras. Provoca lesões oculares graves. Os sintomas podem ser retardados. Causa queimaduras severas na pele. A inalação de aerossóis pode causar irritação nas membranas mucosas. A decomposição térmica pode levar à liberação de gases e vapores irritantes.

**Meio ambiente:** O risco ambiental não pode ser excluído em caso de manuseio ou descarte não profissional. Muito tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados. A bioacumulação é improvável. Rapidamente biodegradável. Solubilidade: Solúvel em água, acetona, metanol solúvel. Evite que o produto derramado atinja cursos d'água solo e rede de esgotos. Não contaminar lagos, solo, cursos de água ou valas com produtos químicos ou recipientes usados. Densidade: 970 kg/m<sup>3</sup> em 20°C.

### EM CASO DE ACIDENTE

**Vazamento:** Isolar em um raio de 50 metros, no mínimo, em todas as direções e sinalize o local. Não toque nos recipientes danificados ou no material derramado sem o uso de vestimentas de proteção adequadas. Impregnar com material absorvente inerte (por exemplo: areia, sílica gel, ligante ácido, ligante universal, serragem) Manter em recipientes fechados adequados até a disposição.

**Fogo:** Meios de extinção apropriados: Adapte as medidas de combate a incêndio às condições locais e ao ambiente que esta situada ao seu redor. Não apropriados: Jatos d'água de grande vazão.

**Poluição:** A água de diluição proveniente do combate ao fogo pode causar poluição e deve ser contida. A disposição final deste produto deverá ser acompanhada por especialista, de acordo com a legislação e regulamentações ambientais vigentes.

**Envolvimento de pessoas:** É necessária uma opinião, médica imediata. Inalação: Remova a pessoa para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração. Contato com a pele: Enxágue a pele com água/ tome uma ducha. Retire toda a roupa contaminada. Chame imediatamente um médico, visto que as lesões da pele não tratadas dão origem a feridas de cicatrização difícil e demorada. Contato com os olhos: Enxague cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando. Proteger o olho não afetado. Quantidades pequenas espirradas nos olhos podem causar danos irreversíveis no tecido e cegueira. Chame imediatamente um médico. Ingestão: Enxágue a boca. Não induzir ao vômito. Chame imediatamente um médico. Pode causar queimaduras químicas na boca e garganta.

**Informações ao médico:** Evite contato com o produto ao socorrer a vítima. Mantenha a vítima em repouso e aquecida. O tratamento sintomático deve compreender, sobretudo, medidas de suporte como correção de distúrbios hidroeletrólíticos e metabólicos, além de assistência respiratória.

**Observações:** As instruções ao motorista, em caso de emergência, encontram-se descritas exclusivamente no envelope para transporte.

**Telefones Úteis:**

**193** – Corporação de Bombeiros

**190** – Policiamento Militar

**199** – Defesa Civil

**191** – Polícia Rodoviária

<b>ESTADO</b>	<b>Órgão Ambiental</b>
Acre	(0xx68) 3224-3990
Alagoas	(0xx82) 3315-2680
Amapá	(0xx96) 3212-5302
Amazonas	(0xx92)3642-4724
Bahia	(0xx71) 3117-1200
Ceará	(0xx85) 3101-1236
Distrito Federal	(0xx61) 3214-5646
Espírito Santo	(0xx27) 3636-2500
Goiás	(0xx62) 3265-1300
Maranhão	(0xx98) 3194-8900
Mato Grosso	(0xx65) 3613-7200
Mato Grosso do Sul	(0xx67) 3318-5600
Minas Gerais	(0xx31) 3298-6200
Pará	(0xx91) 3184-3321
Paraíba	(0xx83) 3218-4359
Paraná	(0xx41) 3304-7771
Pernambuco	(0xx81) 3184-7900
Piauí	(0xx86) 3216-2033
Rio de Janeiro	(0xx21) 2334-7910
Rio Grande do Norte	(0xx84) 3232-2110
Rio Grande do Sul	(0xx51) 3288-8100
Rondônia	(0xx69) 3216-1059
Roraima	(0xx95) 3198-2048
Santa Catarina	(0xx48) 3229-3729
São Paulo	(0xx11) 3133-3000
Sergipe	(0xx79) 3179-7300
Tocantins	(0xx62) 3218-1074

**Número de Emergência** – 0800 70 77 022/ 0800 17 2020/ 0800 70 71 767