



# FICHA DE EMERGÊNCIA

Data Revisão: 15/03/2022

Nome apropriado para o embarque  
**LÍQUIDO INFLAMÁVEL, N.E.**  
(Bifentrina)

Número de risco: **30**  
Número ONU: **1993**  
Classe ou Subclasse  
de Risco: **3**  
Descrição da Classe ou Subclasse de Risco: **LÍQUIDOS INFLAMÁVEIS**  
Grupo de Embalagem: **III**

Expedidor:

**Albaugh Agro Brasil Ltda.**  
Avenida Basiléia, 590 - Manejo -  
Resende - RJ

Nome Comercial  
**ARIETE**

**TELEFONE DE EMERGÊNCIA**  
**(24) 3354-5323**

**Aspecto:** Líquido, límpido, incolor, isento de partículas. Conforme ABNT NBR 14619: Esta substância/produto é incompatível com as substâncias e artigos da classe 1 (explosivos) e suas respectivas subclasses; exceto com os produtos da subclasse 1.4 grupo de compatibilidade S. Incompatível com a subclasse 4.1+1 (substâncias auto-reagentes que contêm o rótulo de risco subsidiário de explosivo) e com a subclasse 5.2 +1 (peróxidos orgânicos que contêm o risco subsidiário de explosivo).

**EPI de uso exclusivo da equipe de atendimento à emergência:** Utilizar luvas e botas de PVC ou outro material compatível, máscaras semifacial de borracha ou silicone com filtro químico para vapores orgânicos e gases ácidos combinado com filtro mecânico para partículas, óculos de proteção para produtos químicos, macacão de mangas compridas impermeável e capacete. **O EPI do motorista está especificado na ABNT NBR 9735.**

## RISCOS

**Fogo:** Líquidos e vapores inflamáveis. A queima pode gerar gases tóxicos e irritantes. Ponto de fulgor: 46°C. Limite de explosividade: Não disponível.

**Saúde:** Nocivo se ingerido. Pode ser nocivo em contato com a pele. Nocivo se inalado. Provoca irritação à pele.

**Meio Ambiente:** Muito tóxico para os organismos aquáticos. Ecotoxicidade: CE50 Microcrustáceos (Daphnia similis)(48h): 18,42 ug/L. Solubilidade: Miscível em água. Densidade: 0,905 – 0,915 (água=1) - mais leve que a água.

## EM CASO DE ACIDENTE

**Vazamento:** Isolamento e evacuação: Isolar a área em um raio 50m, no mínimo, em todas as direções. Em grande derramamento, considere a evacuação inicial, no sentido do vento, em um raio de 300m. Sinalize o local e afaste os curiosos. Estancamento: Não toque e nem caminhe sobre o produto derramado. Pare o vazamento, se isto puder ser feito sem risco com o uso de batoques. Use neblina de água ou espuma para a supressão de vapores. Ventile áreas fechadas antes de entrar. Piso pavimentado: Absorva o material derramado com areia, terra seca ou outro material não combustível. Recolha com auxílio de uma pá antifáscas. No solo: retire com uma pá as camadas de terra contaminada até atingir o solo não contaminado. Contenção: Construa diques de contenção no local evitando que o produto vazado escorra para corpos de água; mas caso ocorra, interrompa imediatamente a captação para o consumo humano ou animal e mantenha contato com o órgão ambiental mais próximo. Transbordo: Escolher local apropriado para o procedimento. Lacrar e identificar os recipientes de acondicionamento do produto recolhido. O produto vazado não deverá mais ser utilizado, contate a empresa Fabricante para destinação final em local credenciado Manuseio Não fumar e isolar fontes de ignição. Aterrizar todos os equipamentos a serem utilizados. Trabalhe de costas para o vento. A equipe envolvida no manuseio e transbordo deverá obrigatoriamente ser realizada por profissionais treinados para estas finalidades.

**Fogo:** Meios de extinção apropriados: Em caso de incêndio, use extintores de água em forma de neblina, CO2, pó químico, ficando a favor do vento para evitar intoxicação. Não apropriados: Extintores a base de jato água devem ser evitados para não ocasionar espalhamento do produto para outras regiões. Evacue a área e combata o fogo a uma distância segura. Utilize diques para conter a água usada no combate. Posicionar-se de costas para o vento. Usar água em forma de neblina para resfriar equipamentos expostos nas proximidades do fogo.

**Poluição:** Evitar a contaminação dos cursos de água vedando a entrada de galerias de águas pluviais (boca de lobo). Evitar que resíduos do produto atinjam coleções de água, interromper o consumo humano e animal. Faça um dique ao redor do produto derramado. Informar as autoridades competentes se o produto estiver causado poluição ambiental.

**Envolvimento de Pessoas:** Inalação: Remover a vítima para local arejado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração. Se a vítima não estiver respirando, aplicar respiração artificial. Se a vítima estiver respirando, mas com dificuldade, administrar oxigênio. Pele: Em caso de contato, tire a roupa e acessórios (cinto, pulseira, óculos, relógio, anéis, etc.) contaminados e lave a pele com muita água corrente e sabão neutro, por pelo menos 15 minutos. Olhos: Em caso de contato, retirar lentes de contato, se presentes. Lave com muita água corrente durante pelo menos 15 minutos. Evite que a água de lavagem entre no outro olho. Ingestão: Se engolir o produto, não provoque vômito, exceto quando houver indicação médica. É possível que ocorra vômito espontaneamente não devendo ser evitado, manter a cabeça abaixo do nível dos quadris ou em posição lateral, se o indivíduo estiver deitado, para evitar aspiração do conteúdo gástrico. Nunca forneça nada pela boca se a vítima estiver inconsciente. Procure imediatamente o médico levando esta ficha.

**Informações ao médico:** Não há antídoto específico. O tratamento deverá ser sintomático de acordo com o quadro clínico do paciente.

**Observações:** Albaugh Agro Brasil Ltda. - Avenida Basiléia, 590 Manejo Resende RJ - Fone Emergência: (24) 3354-5323 (Fabricante) **As instruções ao motorista, em caso de emergência, encontram-se descritas exclusivamente no envelope para o transporte**

## TELEFONES ÚTEIS EM CASO DE EMERGÊNCIA

- POLÍCIA MILITAR: 190
- POLÍCIA RODOVIÁRIA FEDERAL: 191
- CORPO DE BOMBEIROS: 193
- DEFESA CIVIL: 199
- PRÓ QUÍMICA ABIQUIM: 0800 110 8270
- RENACIAT: 0800 722 6001 (Intoxicações)

ESTADO	DDD	TELEFONES	ÓRGÃOS DO MEIO AMBIENTE ESTADUAIS
ACRE	68	3224-5497/ 3223-7570	<b>IMAC</b> - Instituto do Meio Ambiente do Acre
ALAGOAS	82	3315-1732	<b>IMA</b> - Instituto do Meio Ambiente de Alagoas
AMAPÁ	96	4009-9450/ 4009-9474	<b>SEMA</b> - Secretaria de Estado do Meio Ambiente do Amapá
AMAZONAS	92	2123-6754/ 2123- 6775	<b>IPAAM</b> - Instituto de Proteção Ambiental do Amazonas
BAHIA	71	99974-4239/ 99999-7823/ 3118-4304	<b>INEMA</b> - Instituto do Meio Ambiente e Recursos Hídricos
CEARÁ	85	3101-5512/ 3101-5515	<b>SEMACE</b> - Superintendência Estadual do Meio Ambiente
DISTRITO FEDERAL	61	3214-5606/ 3214-5659	<b>IBRAM</b> - Instituto Brasília Ambiental
ESPIRITO SANTO	27	99979-1709/ 3636- 2597	<b>IEMA</b> - Instituto Estadual de Meio Ambiente e Recursos Hídricos
GOIÁS	62	3265-1344/ 3265-1370	<b>SECIMA</b> - Secretaria Estadual do Meio Ambiente
MARANHÃO	98	3194-8900/ 3194- 8917/ 3194-8943	<b>SEMA</b> - Secretaria de Estado do Meio Ambiente e Recursos Naturais
MATO GROSSO	65	3613-7200/ 0800 647 0111	<b>SEMA</b> - Secretaria Estadual do Meio Ambiente
MATO GROSSO DO SUL	67	3318-4043/ 3318-4053	<b>SEMADE</b> - Secretaria de Estado de Meio Ambiente e Desenvolvimento Econômico
MINAS GERAIS	31	3915-1236/ 99822-3947/ 99825-3947	<b>SEMAD</b> - Secretaria de Estado de Meio Ambiente e Desenvolvimento Sustentável
PARÁ	91	3384-3300/ 3184-3362/ 3184-3394	<b>SEMAS</b> - Secretaria de Estado de Meio Ambiente e Sustentabilidade
PARAÍBA	83	3218-5602/ 3218-5603	<b>SUDEMA</b> - Superintendência de Administração do Meio Ambiente
PARANÁ	41	3213-3700/ 3213-3760/ 3213-3780	<b>IAP</b> - Instituto Ambiental do Paraná
PERNAMBUCO	81	3182-8800/ 3182-8802	<b>CPRH</b> - Agência Estadual de Meio Ambiente e Recursos Hídricos
PIAUI	86	3216-2038/ 3216-2039/ 3216-2040	<b>SEMAR</b> - Secretaria de Meio Ambiente e Recursos Hídricos do Estado do Piauí
RIO DE JANEIRO	21	2332-6138/ 2332- 4604	<b>SEA</b> - Secretaria de Estado de Ambiente
RIO GRANDE DO NORTE	84	3232-2118	<b>IDEMA</b> - Instituto de Desenvolvimento Sustentável e Meio Ambiente
RIO GRANDE DO SUL	51	3288-8100/ 99982-7840	<b>SEMA</b> - Secretaria do Ambiente e Desenvolvimento Sustentável
RONDÔNIA	69	3216-1070/ 3216-7312	<b>SEDAM</b> - Secretaria do Estado do Desenvolvimento Ambiental
RORAIMA	95	2121-9090/ 2121-9091	<b>FEMARH</b> - Fundação do Meio Ambiente e Recursos Hídricos
SANTA CATARINA	48	3665-4190/ 0800 644 1523	<b>FATMA</b> - Fundação do Meio Ambiente
SÃO PAULO	11	3133-4000/ 3111-3000/ 0800 011 3560	<b>CETESB</b> - Companhia de Tecnologia de Saneamento Ambiental
SERGIPE	79	3179-7300/ 3179-7305	<b>SEMARH</b> - Secretaria do Estado do Meio Ambiente e Recursos Hídricos de Sergipe
TOCANTINS	63	3218- 2180/ 3218-2469	<b>SEMARH</b> - Secretaria do Estado do Meio Ambiente e Recursos Hídricos de Tocantins

### EM CASO DE ACIDENTES/ DERRAME/ VAZAMENTO:

Isolar a área, afastando os curiosos.	Entregar esta Ficha aos socorros públicos, assim que chegarem.
Sinalizar o local de acidente.	Avisar a Polícia, Bombeiros, Transportador, Expedidor e Fabricante.
Manter afastadas todas as fontes de ignição.	Atender as recomendações desta ficha (destinada a equipe de emergência).

É proibido o transporte de produtos perigosos juntamente com ALIMENTOS, MEDICAMENTOS ou PRODUTOS DESTINADOS AO USO/ CONSUMO HUMANO OU ANIMAL, ou com embalagens de produtos destinados a esse fim, ou com PRODUTOS INCOMPATÍVEIS, salvo quando transportados em pequenos cofres, conforme Regulamento e Normas em vigor.

Obs: Devido às constantes alterações de telefones realizadas pelas empresas de telefonia ou por outro motivo, podem ocorrer divergências em um determinado momento. Caso seja sabido que algum número citado já esteja alterado, favor comunicar à respeito. Os dados e informações aqui transcritos revestem-se de caráter meramente complementar, fornecidos de boa fé e representam o que de melhor se tem conhecimento sobre a matéria, não significando, porém, que exaurem completamente o assunto. Nenhuma garantia é dada sobre o resultado da aplicação desses dados e informações, não eximindo os usuários de suas responsabilidades, em qualquer fase de manuseio e transporte dos produtos. Prevalece sobre os dados aqui contidos o disposto nos regulamentos governamentais existentes.