

## FICHA DE EMERGÊNCIA

**KELLDRIN INDUSTRIAL LTDA**  
 Rua VP1D Qd. 2 Lt. 5 - DAIA  
 Anápolis - GO / CEP: 75132-035  
 CNPJ: 03.237.990/0001-74  
 Tel.:(62) 3241-2727 (Goiânia-GO)  
 (62) 3616-5206 (Anápolis-GO)  
 FAX: (62) 3945-2727  
 SAC: 0800 200 2727  
 Tel. Emergência: 0800 6464 350  
 Site: www.kelldrin.com.br  
 E-mail: kelldrin@kelldrin.com.br

**Nome apropriado para embarque:**

LÍQUIDO INFLAMÁVEL N.E.  
 (AGUARRÁS)

**Nome Comercial:**

PODEROSO 25 CE

**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

**Aspecto** Líquido levemente viscoso e branco. Incompatível com substâncias e artigos da subclasse 1,4, com exceção do grupo de compatibilidade S. Incompatível com oxidantes, halogênios e ácidos minerais.

### EPI de uso exclusivo para equipe de atendimento a emergência:

Utilize EPI completo com luvas de proteção. Óculos de proteção contra respingos, sapato fechado e vestuário protetor adequado. Equipamento de proteção respiratória com pressão positiva.

“O EPI do motorista está especificado na ABNT NBR 9735”

### RISCOS

**Fogo** Produto inflamável. Muito perigoso quando exposto a calor excessivo ou outras fontes de calor. Os vapores podem formar misturas explosivas com o ar. Ponto de Fulgor: > 23 a 30 °C.

**Saúde** Provoca irritação leve nas pele e olhos. A inalação pode provocar dor de cabeça, vertigem, ataxia, náuseas e vômito. Pode provocar irritação respiratória com tosse espirros.

**Meio Ambiente** Tóxico para os organismos aquáticos, inclusive com efeitos prolongados. CE<sub>50</sub> (Daphnia magna,48h): 6,6 mg/L. CL<sub>50</sub> (Peixe,96h): 2,71 mg/L. O produto apresenta persistência e não é considerado rapidamente biodegradável. Miscível em água. Densidade – 0,98 a 1,2 g/cm<sup>3</sup>.

### EM CASO DE ACIDENTE

**Vazamento** Isole a área de derramamento ou vazamento em um raio de, no mínimo, 50 metros. Se tanques ou carga estiverem envolvidos no fogo, isolar a área num raio de 800 metros em todas as direções. Não toque nem caminhe sobre o produto derramado. Estancar o vazamento, se isto puder ser feito sem risco. Todo equipamento utilizado, deve estar aterrado. Espuma pode ser utilizada para a supressão de vapores. Transferir o produto derramado para recipientes apropriados. Recolher restos com material inerte. Caso necessário, vede as rupturas das embalagens danificadas com material apropriado. Posteriormente, realize o transbordo das embalagens de modo seguro. Utilizar os EPI's conforme descrito acima.

**Fogo** Resfrie lateralmente os recipientes expostos às chamas com bastante água, mesmo após o fogo ter sido extinto. Confine as águas residuais em um dique para posterior destinação apropriada. Meios de extinção apropriados: Compatível com pó químico seco, neblina d'água, dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>) ou espuma. Não recomendados: Jatos d'água diretamente sobre o líquido em chamas.

**Poluição** Evite que o produto derramado atinja cursos d'água e rede de esgotos. O material proveniente do combate ao fogo pode causar poluição e deve ser contido. O produto remanescente deve ser adsorvido com areia, terra seca ou outro material não combustível, acondicionado em recipientes apropriados e removido para local seguro.

**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 material. **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 enxágue novamente. **Ingestão** – Não induza o vômito. Lave a boca da vítima com água em abundância. Nunca forneça algo por via oral a uma pessoa inconsciente.

**Informações ao Médico** Evite contato com o produto ao socorrer a vítima. O tratamento à exposição deve ser dirigido para o controle dos sintomas e do estado clínico do paciente. Em caso de contato com o produto não fricção o local atingido.

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