

**SECÃO 01 – IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA**

**Nome do Produto:** BATERIA PILHA RONTEK 6V - 5500MAH P/ LANTERNA.

**Importador:** SEA RIVER PRODUTOS NAUTICOS LTDA - R. Ludovico Zanier, 276, CIC, Curitiba - PR, 81350-090  
TEL: (41) 3071-0130

**SECÃO 02 – COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES INGREDIENTES**

Aço ou Plástico	7439-89-6
Dióxido de Manganês	1313-13-9
Zinco	7440-66-6
Acetileno	1333-86-4
Cloreto de Zinco	7646-85-7
Chumbo	7439-92-1

**SECÃO 03 – IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS**

**Considerações gerais:** Mantenha fora de alcance das crianças. Mantenha o produto longe do calor excessivo e fontes de ignição;  
**Riscos à saúde:** Se o produto estiver danificado, e os conteúdos internos expostos, podem ser prejudiciais à pele e aos olhos. O risco de queimaduras durante o uso normal do produto é improvável;

**Perigos ambientais:** Não causa grandes danos ao meio ambiente  
**Nível de perigo:** Contem composições em mistura sólida de oxidante

**SECÃO 04 – DADOS DE PRIMEIROS SOCORROS**

**Olhos:** Lavar com água em abundância por pelo menos 20 minutos. Se os sintomas persistirem procurar atendimento médico.

**Pele:** Remova a roupa contaminada. Lavar as áreas expostas com sabão e água. Não use solvente ou qualquer tipo de thinner.

**Inalação:** Remova a vítima para o ar fresco. Os sintomas podem incluir tosse e falta de ar. Chame um médico.

**Ingestão:** Faça o paciente tomar água. Não induza vômito procurar assistência médica imediatamente.

**SECÃO 05 – MEDIDAS DE COMBATE A INCENDIO**

**Propriedades inflamáveis:** Não Aplicável

**Flash point LTL:** Não Aplicável

**Temperatura da autoignição:** Não Aplicável

**Limites de inflamabilidade:** Não Aplicável

**Meios adequados para a extinção:** Use água, extintor espuma ou químico e de CO<sub>2</sub>.

**Risco de fogos e explosão acidental:** Raramente há este tipo de risco.

**SECÃO 06 – MEDIDAS DE CONTROLE DE VAZAMENTO**

**Proteções:** Mantenha o produto longe de toda e qualquer fonte de ignição, como chamas, fagulhas, curto-circuito, etc., sinalize o local do acidente e isole a área num raio de 30 metros.

**Derramamento:** Colete todos os produtos danificados e não danificados e recolha em suas embalagens originais para descarte. Molhar cada produto químico vazado com água, varrer com vassoura de fibras naturais e destrua em acordo com a legislação.

**Manuseio:** Siga as instruções de uso, impresso no produto

**SECÃO 07 – ARMAZENAMENTO E MANUSEIO**

**Manuseio:** Assegure-se em manusear e colocar na posição correta o produto até o momento do seu uso, não retire as tampas protetoras. Manuseie com cuidado. Não desmonte e tenha sempre as instruções anexadas ao produto.

**Armazenagem:** Guarde o produto em local ventilado, longe de pontos ignição, fora de ação dos raios solares e mantenha-o na embalagem adequada fornecida pelo fabricante. A temperatura de armazenagem 5°C e 50°C.

**SECÃO 08 – CONTROLE DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL**

**Medidas de controle de engenharia:** não especificado necessidade de controle

**Proteção respiratória:** não especificado necessidade de controle

**Proteção da pele:** não especificado necessidade de controle

**Proteção dos olhos:** não especificado necessidade de controle

**Equipamento de proteção individual:** não especificado necessidade de controle

**Medidas de higiene:** Lavar as mãos após manuseio

**SECÃO 09 – PROPRIEDADE FÍSICO-QUÍMICAS**

Estado físico: sólido; reage em água: não; Odor: não há; Ponto de ebulição, de vapor e fulgor: 120°C; Densidade do vapor: n/a; Pressão do vapor: n/a; Estado: sólido; Ponto de derretimento: n/a; Cor: Várias; A prova d'água: sim PH: n/a

**SECÃO 10 – ESTABILIDADE E REATIVIDADE**

**Condição específica:** o produto é considerado estável em condições normais.

**Reações perigosas:** evitar expor o produto a chama livre, fogo, calor superior a 71° e a qualquer outra forma de ignição, evitar curto-circuito, recarregar e/ou desmontar.

**Incompatibilidade:** Solventes, hidrocarbonetos e produtos a inflamáveis.

**SECÃO 11 – INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS**

Informações de acordo com as diferentes vias de exposição: ver nos itens 03 e 04.

**SECÃO 12 – INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS**

**Impacto ambiental:** Não há impacto considerável até o presente momento, existe risco só em caso de explosão acidental por incêndio.

**SECÃO 13 – TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO DE ESTRAVIO**

**Procedimento de disposição de resíduos:** Conforme resolução do CONAMA (Conselho Nacional do Meio Ambiente) nº 401 de 4/11/2008, o produto pilhas elétricas atende os limites previstos neste diploma legal de chumbo, cádmio, mercúrio e os critérios e padrões de gerenciamento ambiental. Considerado como ambientalmente adequado a descarte de pilhas através da logística reversa.

**SECÃO 14 – INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE**

**TRANSPORTE:** Estas são pilhas elétricas "secas" e não são consideradas como "produtos perigosos" pela resolução nº 5232 de 14 de dezembro de 2016 da ANTT.

**SECÃO 15 – REGULAMENTAÇÕES**

Resolução nº 5232 de 14 de dezembro de 2016 da ANTT.

**SECÃO 16 – OUTRAS INFORMAÇÕES**

As informações aqui contidas são em conformidade da legislação, e dadas de boa-fé, sem que incorra em responsabilidade, expressa ou implícita. No caso de esclarecimentos adicionais, consulte-nos.