Número de risco: 80 Número da ONU: 2800

Classe ou subclasse de risco: 8

Descrição da classe ou subclasse de risco: Corrosivo



Ficha de Emergência Baterias Úmidas

ASPECTO

Caixa de plástico ABS fechada, contendo placas de chumbo e líquido corrosivo incolor (solução de ácido sulfúrico), absorvido em manta de microfibra de vidro ou gelifica, sendo incompatível com os produtos da classe e subclasse 4.1, 4.2, 4.3, 5.1, 6.1 (grupo de embalagem1), 2.3 (com toxidade de inalação LCSO<1000cpm) 8 (base).

EPI DE USO EXCLUSIVO PARA EQUIPE DE ATENDIMENTO A EMERGÊNCIA

Respirador semifacial com filtro combinado, mecânico e químico, para gases ácidos, óculos de segurança contra respingos, capacete, luvas de borracha ou PVC, botas de borracha ou PVC, avental de borracha ou PVC e vestimentas à soluções acidas.

O EPI do motorista está especificado na ABNT NBR 9735

RISCOS

Fogo: Em caso de ruptura, há uma remota hipótese de o produto provocar fagulhas se houver curto-circuito. Não é facilmente inflamável na condição de transporte.

Saúde: Queimadura quando em contato direto com os olhos e a pele.

Meio Ambiente: Como a quantidade vazada é ínfima (restrita à caixa de papelão da embalagem), não representa risco ao meio ambiente.



Ficha de Emergência Baterias Úmidas

EM CASO DE ACIDENTE

Vazamento: Afaste o veículo da rodovia e neutralize o produto derramado com bicarbonato de sódio ou cal. Isolar a área num raio d e80m. Não tocar no produto derramado; estancar o vazamento se isso puder Ser feito sem risco. Não deixar penetrar agua dentro do recipiente. Usar neblina de agua para reduzir Os vapores; não usar agua diretamente na área de derramamento ou vazamento. Manter materiais combustíveis longe do produto derramado.

DERRAMAMENTO: confinar para posterior descarte. Fazer a limpeza somente sob a supervisão de um especialista.

Fogo: Caso haja envolvimento do produto com o fogo, o local deve ser evacuado. Utilizar extintores classe ABC Ou CO2.

Poluição: Se ocorrer, neutralizar com solução de bicarbonato de sódio ou cal 10%.

Envolvimento de Pessoas: Remover o acidentado para local arejado. Lavar os olhos, se atingidos, com muita agua por pelo menos 15 minutos. Retirar a roupa contaminada e lavar a pele com muita agua e sabão. Em caso de ingestão, não provocar vômitos. Remover o produto da pele imediatamente. Em qualquer caso procurar, em seguida, assistência medica.

Infos para os médicos: Solução de agua (64%) + Ácido Sulfúrico (36%) pode causar queimaduras químicas e irritação na pele. Enérgico desidratante dos tecidos.