

< Ficha de segurança >

Identificação dos perigos		
Designação: Hidróxido de sódio Outra denominação: Soda cáustica N.º ONU:1823		
Composição da substância perigosa		
Composição	Concentração	N.º CAS
Hidróxido de sódio	≤ 100%	1310-73-2
Medidas de primeiros socorros		
Inalação	Remover a vítima para um local com ar fresco.	
Pele	Retirar imediatamente toda a roupa contaminada. Enxaguar a pele com água/tomar um duche.	
Olhos	Enxaguar abundantemente com água. Recorrer de imediato ao médico. Retirar as lentes de contacto.	
Ingestão	Fazer a vítima beber água (dois copos no máximo), nunca induzir o vômito (existe risco de perfuração!). Recorrer de imediato ao médico. Não tentar neutralizar.	
Tratamento especial	--	
Medidas de combate a incêndios		
Meios de extinção	Tomar as medidas de extinção adequadas às circunstâncias locais e ao ambiente circundante. Para esta substância ou mistura, não há limitações dos agentes de extinção.	
Procedimentos especiais de combate a incêndios	--	
Perigos especiais	Incombustível. Em caso de fogo circundante pode libertar vapores perigosos.	
Medidas em caso de fugas acidentais		
Precauções individuais	Conselho para o pessoal não envolvido no socorro: Evitar respirar a poeira. Evitar o contacto com a substância. Assegurar ventilação adequada. Evacuar a área de perigo, observar as medidas de emergência e consultar um especialista.	
Precauções a nível ambiental	Impedir a entrada do produto em esgotos.	
Métodos de limpeza	Cobrir os drenos. Colectar, ligar e bombear fugas para fora. Observar as possíveis restrições materiais. Aplicar-se o tratamento de secagem. Tratar como resíduo químico. Limpar a área afectada. Evitar a geração de poeira.	
Manuseamento seguro na armazenagem e transporte		
Condições de armazenagem	Não utilizar recipientes de alumínio, estanho ou zinco. Não utilizar recipientes de metal. Manter os recipientes bem fechados em local seco.	
Medidas em caso de exposição das pessoas a substância perigosa		
Equipamento de protecção individual	Despir imediatamente as roupas contaminadas. Usar loção protectora da pele. Lavar as mãos e o rosto após manuseamento da substância.	