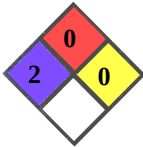




Chumbo Metálico

MF n.º 168
Rev. 01: Novembro/2008

INFORMAÇÕES INICIAIS

Sinônimos	Chumbo.	Fórmula	Pb
Descrição	Pó cinza de diferentes formas.		
N.º da ONU	3288	Classificação e Simbologia de Risco	Avaliação Sumária de Riscos
			
Utilização e Acondicionamento na EEL	- Em Laboratórios de Ensino e/ou Pesquisa, em Sínteses e/ou Análises. - Acondicionamento: Frascos.		

PROPRIEDADES FÍSICAS

Ponto de Fusão: 328°C	Pressão de Vapor: 0 mmHg	Densidade do Vapor: ____
Ponto de Ebulição: 1740 °C	Massa Específica: 11,3 g/cm ³	Solubilidade: Insolúvel em água.

INCÊNDIO, EXPLOÇÃO, DESASTRE

Ponto de Fulgor	Não aplicável.	Temperatura de Auto Ignição	Não aplicável.	Limites de Explosividade	Não aplicável.
RISCO DE INCÊNDIO	Nenhum. Sólido não combustível.				
RISCO DE EXPLOÇÃO	_____				
RISCO DE DESASTRE	_____				
COMBATE A INCÊNDIO	Em caso de incêndio estão permitidos todos os tipos de extintores.				

REATIVIDADE

ESTABILIDADE	_____	POLIMERIZAÇÃO PERIGOSA	_____
INCOMPATIBILIDADE	Oxidantes fortes, peróxido de hidrogênio e ácidos.		
PRODUTOS PERIGOSOS DA DECOMPOSIÇÃO	Em aquecimento intenso produz fumos tóxicos.		
REAÇÕES PERIGOSAS	_____		

TOXIDEZ – RISCO À SAUDE

LIMITES DE TOLERÂNCIA	EC	_____	DL ₅₀	_____
	EL	0,05 mg/m ³		
EXPOSIÇÃO	RISCO	EFEITOS		
INALAÇÃO	Mod.	Causa câibras abdominais, sonolência, dor de cabeça, vômito.		
CONTATO-OLHOS	Mod.	Causa irritação e vermelhidão.		
CONTATO-PELE	_____	_____		
INGESTÃO	Mod.	Causa câibras abdominais, sonolência, dor de cabeça, vômito.		

PROCEDIMENTOS DE PRIMEIROS SOCORROS

INALAÇÃO	Remover para local arejado e proporcionar assistência médica.
CONTATO-OLHOS	Lavar imediatamente com água até completa remoção.
CONTATO-PELE	_____
INGESTÃO	Enxaguar a boca. Se estiver consciente provocar vômito. Proporcionar assistência médica.

EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL

PROTEÇÃO RESPIRATÓRIA	Máscara Respiratória específica para pós.	PROTEÇÃO DOS OLHOS	Óculos de segurança.
PROTEÇÃO DAS MÃOS	Luvras de látex ou similares.	OUTROS	Avental de laboratório de manga comprida.

MANUSEIO E ARMAZENAGEM

Usar local com ventilação adequada.
 Manter longe de incompatíveis.
 Manter em lugar fresco e seco.
 Evitar dispersão da poeira.

PROCEDIMENTO EM DERRAMES - VAZAMENTOS

Ventilar o local.
 Recolher as camadas superiores para a embalagem de origem, se não tiver havido contaminação.
 Umedecer o pó para evitar dispersão.
 Absorver com material não combustível.
 Não permitir que este produto se incorpore no meio ambiente.