CLORETO DE ESTANHO(II) (ANIDRO) Dicloreto de estanho Protocloreto de estanho Cloreto estanoso	**ICSC: 0955 (Abril 2004)**
CAS #: 7772-99-8 **ONU #: 3260** **Número CE: 231-868-0**	

	PERIGO AGUDO	PREVENÇÃO	COMBATE A INCÊNDIOS
PERIGO DE INCÊNDIO E EXPLOSÃO	Não combustível. Liberta fumos (ou gases) irritantes ou tóxicos em caso de incêndio.		Em situações de fogo nas imediações, usar meios de extinção apropriados EM caso de incêndio: mantenha os contentores, etc frios pulverizando com água.

	SINTOMAS	PREVENÇÃO	PRIMEIROS SOCORROS
Inalação	Tosse. Dor de garganta.	Utilize exaustão localizada ou protecção respiratória.	Ar fresco, repouso.
Pele		Luvas de proteçao.	Retirar as roupas contaminadas. Enxaguar a pele abundantemente com água ou tomar um duche.
Olhos	Vermelhidão. Dores.	Usar viseira de proteção ou protecção ocular em combinação com proteção respiratória.	Primeiro enxaguar abundantemente com água durante vários minutos (remover as lentes de contacto se poder fazê-lo com facilidade), de seguida, consultar o médico.
Ingestão	Dores abdominais. Diarreia. Náuseas. Vómitos.	Não comer, beber ou fumar durante o trabalho.	Dar a beber um ou dois copos de água. Procurar cuidados médicos .

ELIMINAÇÃO DE DERRAMES	CLASSIFICAÇÃO & ROTULAGEM
Proteção individal: respirador com filtro de partículas adaptado à concentração da substância em suspensão no ar. NÃO deixe este produto contaminar o ambiente. Varrer a substância derramada para recipientes cobertos. Recolher cuidadosamente o remanescente. Em seguida, armazenar e eliminar de acordo com os regulamentos locais.	**De acordo com o criterio GHS da ONU** **Transporte** **Classificação ONU** Classe de perigo ONU: 8; Grupo de embalagem ONU: III
ARMAZENAMENTO	
Separado de materiais incompatíveis e géneros alimentícios. Seco.	
EMBALAGEM	
Não transportar juntamente com alimentos e géneros alimentícios.	

International Labour Organization
World Health Organization
A informação original em Inglês foi preparada por um grupo de especialistas internacional em nome da OIT e OMS, com o apoio da União Europeia.
© OIT e OMS 2018
European Commission

INFORMAÇÃO FÍSICA & QUÍMICA

Estado físico; Forma
CRISTAIS INCOLORES OU BRANCOS .

Perigos físicos

Perigo químicos
Descompõe-se por aquecimento. Isto produz gases tóxicos e corrosivos. A substância é um agente redutor forte. Reage com oxidantes tais como nitratos e peróxidos e bases.

Fórmula: $SnCl_2$
Massa molecular: 189.6
Descompõe-se a 652°C
Ponto de fusão: 246.8°C
Densidade: 3.95 g/cm³
Solubilidade em água, g/100ml a 20°C: 90

EXPOSIÇÃO & EFEITOS NA SAÚDE

Modos de exposição
A substância pode ser absorvida pelo organismos por inalação dos seus aérossois e por ingestão.

Efeito de exposição a curto prazo
A substância é irritante para os olhos e tracto respiratório.

Risco de inalação
Pode ser atingida rapidamente uma concentração prejudicial de partículas transportadas pelo ar por dispersão.

Efeito de exposição a longo prazo ou repetida

VALORES LIMITE DE EXPOSIÇÃO PROFISSIONAL

TLV-TWA1 2 mg/m^3.
EUL-TWA1 2 mg/m^3

AMBIENTE

A substância é prejudicial para os organismos aquáticos.

NOTAS

INFORMAÇÃO ADICIONAL

Classificação CE

A OIT, a OMS e a Comissão Europeia não são responsáveis pela qualidade ou exatidão da tradução, ou pelo modo de uso desta informação.
© Versão em português, ACT, 2019