

ACETATO DE CÁLCIO

ICSC: 1092 (Outubro 2002)

Acetic acid, calcium salt

CAS #: 62-54-4

Número CE: 200-540-9

	PERIGO AGUDO	PREVENÇÃO	COMBATE A INCÊNDIOS
PERIGO DE INCÊNDIO E EXPLOÇÃO	Combustível sob certas condições.	NÃO usar chama aberta.	Usar pulverizações com água, pó.

EVITAR A DISPERSÃO DE POEIRA!

	SINTOMAS	PREVENÇÃO	PRIMEIROS SOCORROS
Inalação	Tosse. Dor de garganta.	Utilize exaustão localizada ou protecção respiratória.	Ar fresco, repouso.
Pele	Vermelhidão.	Luvras de protecção.	Enxaguar e depois lavar a pele com água e sabão.
Olhos	Vermelhidão. Dores.	Usar óculos de protecção.	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	Diarreia. Vômitos.	Não comer, beber ou fumar durante o trabalho.	Enxaguar a boca. Dar a beber um ou dois copos de água. Procurar cuidados médicos .

ELIMINAÇÃO DE DERRAMES	CLASSIFICAÇÃO & ROTULAGEM
Protecção individual: respirador com filtro de partículas adaptado à concentração da substância em suspensão no ar. Varrer a substância derramada para recipientes cobertos. Lavar o restante com água em abundância.	De acordo com o critério GHS da ONU Transporte Classificação ONU
ARMAZENAMENTO	
Separado de ácidos fortes . Seco. Bem fechado.	
EMBALAGEM	

International
Labour
OrganizationWorld 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 BRANCO A CASTANHO OU CINZENTOS COM CHEIRO CARACTERÍSTICO.

Perigos físicos**Perigo químicos**

Decompõe acima de 160°C . Isto produz vapores de acetona e carbonato de cálcio. Reage violentamente com ácidos fortes. Isto produz vapores de ácido acético.

Fórmula: $C_4H_6O_4 \cdot Ca / (CH_3COO)_2Ca$

Massa molecular: 158.2

Decompõe-se a 160°C

Densidade: 1,5 g/cm³

Solubilidade em água: muito bom

EXPOSIÇÃO & EFEITOS NA SAÚDE**Modos de exposição**

A substância pode ser absorvida pelo organismos por inalação e por ingestão.

Efeito de exposição a curto prazo

A substância é irritante para os olhos, pele e tracto respiratório.

Risco de inalação

Pode ser atingida rapidamente por dispersão, uma concentração nociva de partículas transportadas pelo ar.

Efeito de exposição a longo prazo ou repetida**VALORES LIMITE DE EXPOSIÇÃO PROFISSIONAL****AMBIENTE****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