PIROFOSFATO DE TETRASSÓDIO Sodium pyrophosphate Pyrophosphoric acid, tetrasodium salt	**ICSC: 1140 (Agosto 1997)**
CAS #: 7722-88-5 **Número CE: 231-767-1**	

	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

EVITAR A DISPERSÃO DE POEIRA!			
	SINTOMAS	**PREVENÇÃO**	**PRIMEIROS SOCORROS**
Inalação	Tosse. Dor de garganta.	Utilize ventilação (excepto para pó).	Ar fresco, repouso. Consulte o médico.
Pele	Vermelhidão.	Luvas de proteçao.	Retirar as roupas contaminadas. Enxaguar e depois lavar a pele com água e sabão.
Olhos	Vermelhidão. Dores.	Usar óculos de proteção.	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	Náuseas. Vómitos. Diarreia.	Não comer, beber ou fumar durante o trabalho.	Enxaguar a boca. Procurar cuidados médicos .

ELIMINAÇÃO DE DERRAMES	CLASSIFICAÇÃO & ROTULAGEM
Varrer a substância derramada para recipientes cobertos. Se necessário, humedecer primeiro para evitar a formação de poeiras. Lavar o restante com água em abundância. Proteção individual: respirador com filtro de partículas adaptado à concentração da substância em suspensão no ar.	**De acordo com o criterio GHS da ONU** **Transporte** **Classificação ONU**
ARMAZENAMENTO	
EMBALAGEM	

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
INODORO INCOLOR OU BRANCO SOB A FORMA DE CRISTAIS OU PÓ.

Perigos físicos

Perigo químicos
Decompõe-se por combustão. A solução em água é uma base fraca.

Fórmula: $Na_4O_7P_2$
Massa molecular: 266
Ponto de fusão: 988°C
Densidade relativa (água = 1): 2.5

EXPOSIÇÃO & EFEITOS NA SAÚDE

Modos de exposição
A substância pode ser absorvida pelo organismos por inalação de pó e por ingestão.

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

Risco de inalação
A evaporação a 20°C é insignificante; no entanto, pode ser atingida rapidamente uma concentração danosa de partículas transportadas pelo ar , especialmente se pulverizada.

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