GLUCONATO DE SÓDIO D-Gluconic acid, monosodium salt Sodium D-gluconate	**ICSC: 1737 (Novembro 2009)**
CAS #: 527-07-1 **Número CE: 208-407-7**	

	PERIGO AGUDO	PREVENÇÃO	COMBATE A INCÊNDIOS
PERIGO DE INCÊNDIO E EXPLOSÃO	Combustível.	NÃO usar chama aberta.	Usar pó, espuma resistente ao álcool, pulverizões com água, dióxido de carbono.

	SINTOMAS	PREVENÇÃO	PRIMEIROS SOCORROS
Inalação		Utilize exaustão localizada ou protecção respiratória.	Ar fresco, repouso.
Pele			Enxaguar a pele abundantemente com água ou tomar um duche.
Olhos	Vermelhidão.		Enxaguar abundantemente com água (remover as lentes de contacto se poder fazê-lo com facilidade).
Ingestão		Não comer, beber ou fumar durante o trabalho.	Enxaguar a boca.

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

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

INFORMAÇÃO FÍSICA & QUÍMICA

Estado físico; Forma
CRISTAIS BRANCOS .

Perigos físicos
Sem dados.

Perigo químicos
Durante a combustão, formam-se mnóxido de carbono. Reage com oxidantes fortes.

Fórmula: $C_6H_{11}NaO_7$
Massa molecular: 218.1
Ponto de ebulição: Sem ponto de ebulição à pressão normal; decompõe-se a 196-198°C
Ponto de fusão: 170-175°C
Densidade: 1.8 g/cm³
Solubilidade em água, g/100ml a 25°C: 59 (bom)
Coeficiente de partição octanol/água (log Pow): -5.99 (estimado)

EXPOSIÇÃO & EFEITOS NA SAÚDE

Modos de exposição

Efeito de exposição a curto prazo

Risco de inalação
A evaporação a 20°C é insignificante; no entanto pode ser atingida rapidamente uma concentração nociva de partículas transportadas pelo ar quando disperso.

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