



## ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DO PRODUTO

### SULFATO DE CROMO BÁSICO

Data: 23/03/2020

Página 1 de 1

**Nome do produto:** Sulfato de Cromo Básico

**Sinônimo:** Hidroxi sulfato de cromo, sulfato monobásico de cromo.

**Fórmula química:**  $\text{Cr}_2\text{H}(\text{SO}_4)_3/\text{Cr}(\text{OH})$

**Nº CAS:** 12336-95-7

#### DESCRIÇÃO DO PRODUTO:

O Sulfato de Cromo Básico é um sólido em forma de pó, de coloração verde escura e inodoro. Possui pH ácido e é solúvel em água.

#### ESPECIFICAÇÕES:

ANÁLISE	UNIDADE	ESPECIFICAÇÃO
Aspecto	-	Pó verde
Teor de óxido cromo ( $\text{Cr}_2\text{O}_3$ )	%	25 - 27
Basicidade	%	32 - 34

#### APLICAÇÕES:

O produto pode ser empregado como curtimento e recurtimento em todo tipo de couro, que podem ser destinados a produção de estofamentos de móveis e vestuário. É recomendado adicionar pela abertura ou diretamente pela máquina sem dissolver.

#### MANUSEIO E ESTOCAGEM:

Ao manusear, usar equipamento de proteção individual adequado, como óculos de segurança, luvas de PVC ou neoprene, máscara de proteção respiratória com filtro contra partículas sólidas.

Conservar em local limpo e bem ventilado. Manter em ambiente com temperatura entre 1 °C e 49 °C. Mantenha afastado de fontes de ignição, calor ou chamas. Conservar na embalagem de origem.