

	ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DO PRODUTO	
	SODA CÁUSTICA ESCAMA 97/99% RAYON	Data: 22/05/2020
		Página 1 de 1

Nome do produto: Soda Cáustica Escama 97/99% Rayon
Sinônimo: Hidróxido de Sódio, Hidróxido de Sódio em Escama.
Fórmula química: NaOH
N° CAS: 1310-73-2.

DESCRIÇÃO DO PRODUTO:

A Soda Cáustica Escama 97/99% Rayon é produzida a partir da evaporação da soda cáustica líquida, seguida pela fusão do produto anidro e passando por um processo de escamação. O produto apresenta-se na forma de escamas brancas altamente deliqüescentes (que absorvem a umidade do ar e com ela se dissolvem).

ESPECIFICAÇÕES:

ANÁLISE	UNIDADE	ESPECIFICAÇÃO
Aspecto	-	Escamas
Cor	-	Branca
Alcalinidade total	%	Mín. 97,50
Carbonatos	%	Máx. 0,60
Cloretos	%	Máx. 0,03
Ferro	ppm	Máx. 10

APLICAÇÕES:

A Soda Cáustica Escama 97/99% Rayon pode ser empregada na produção de alumina/ alumínio, sabões e detergentes, vidros, têxteis, corantes e pigmentos. Pode também ser empregado em indústrias alimentícias, metalúrgicas, de mineração, papel e celulose, química, petroquímica, refinarias, na neutralização de efluentes, entre outras aplicações.

MANUSEIO E ESTOCAGEM:

Ao manusear, usar equipamento de proteção individual adequado, como óculos de segurança com proteção lateral, luvas de PVC, borracha de PVC ou nitrílica, avental de PVC ou em borracha, vestimenta protetora adequada, botas de segurança e máscara de proteção respiratória (semifacial) com filtro contra partículas sólidas.

Conservar em local bem ventilado, ao abrigo de luz solar e em temperatura ambiente. Manter a embalagem fechada. Conservar fechado e na embalagem de origem.