



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
Nº 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 deliquescentes (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
Cloreto	%	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.

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

Estas informações são apresentadas de boa fé e fundamentadas no melhor conhecimento atual da Dipa Química sobre o assunto. As informações têm valor apenas indicativo. Quaisquer informações comentadas, inclusive as sugestões de condições de uso dos produtos comercializados pela Dipa Química, não devem substituir ensaios e verificações experimentais que são indispensáveis para assegurar a adequação do produto a cada aplicação específica. Também é de responsabilidade do formulador final respeitar a legislação local e obter todas as autorizações eventualmente necessárias.