



Ficha Técnica

BICARBONATO DE SÓDIO

FCC

E500 (ii)

CÓDIGO: Q0268

BICARBONATO DE SÓDIO FCC

TIPO: Produto do grupo químico dos Sais

DESIGNAÇÃO QUÍMICA: Bicarbonato de Sódio

FÓRMULA QUÍMICA: NaHCO₃

UTILIZAÇÃO: Industria agro-alimentar, protecção ambiental, neutralização de produtos químicos, tratamento de águas, detergentes.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS*:

PARÂMETRO	UNIDADES	ESPECIFICAÇÃO
Aspecto	-	Pó cristalino
Cor	-	Branco
Cheiro	-	inodoro
Peso molecular	g/mol	84
Ponto de Inflamação	° C	Não Inflamável
pH (1% em água)	-	8.0 -8.6
Concentração (NaHCO ₃)	%	99.0 – 100.5
As	ppm	≤ 3
Pb	ppm	≤ 2
Hg	ppm	≤ 1
Perda a seco	%	≤ 0.25

Conforme o Food Chemicals Codex 7th e Regulamento Europeu 231/2012.

*Dados Técnicos do Fabricante

ROTULAGEM E CLASSIFICAÇÃO (REGULAMENTOS REACH E CLP)

Riscos de Incêndio

Símbolos/ Frases: n.a.

Riscos para a Saúde:

Símbolos/Frases : n.a.

n.a. – não aplicável

TRANSPORTE

N.º ONU -----
RID/ ADR: isento
IMDG: isento
IATA: isento

As informações contidas neste folheto técnico, têm um valor meramente orientativo pois foram obtidas em condições específicas bem determinadas. Dadas as inúmeras condicionantes que intervêm na aplicabilidade industrial, já que este não se encontra dentro do nosso controlo, aconselhamos um ensaio prévio antes da sua utilização. Para mais informações, os N/ Serviços Técnicos estarão à V/ inteira disponibilidade.