Edição 11 Data 18.09.2025

FICHA TÉCNICA



CARAMELO REF.º TM

Corante

Solução de açúcar caramelizado (E 150b).

CARACTERÍSTICAS ORGANOLÉPTICAS		
Aspeto	líquido (viscoso)	
Cor	castanho escuro	
Aroma	característico	
Prova	caramelo	

APLICAÇÕES

Utilizado em bebidas e alimentos diversos: refrigerantes, cervejas e sidras.

Em enologia: licores, brandies e aguardentes preparadas.

CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS	
Densidade (20°C)	1,340 - 1,370
рН	2,6 - 2,9
Sulfitos (mg/kg)	70 - 350
HMF (g/kg) (HIDROXIMETILFURFURAL)	< 15
Extrato Seco (g/kg)	650 - 810
Cinzas (g/kg)	5 - 8
Poder Corante (A420/A520)	5,0 - 7,0

EMBALAGEM

Bidão de 30kg.

IBC de 1300kg.

VALIDADE

3 anos armazenado em local fresco (não inferior a 8°C), com bidão bem fechado.

- i Produto estabilizado por pasteurização.
- Produto em conformidade com o Codex Enológico Internacional e o Regulamento Delegado (UE) nº 2019/934 e alterações.
- Autorizado na indústria alimentar segundo o regulamento (CE) 1333/2008.

Edição 11 Data 18.09.202

FICHA TÉCNICA



CARAMELO REF.º TM

Corante

Conselhos de Aplicação

DOSE RECOMENDADA

Proporção 1:10 no produto pretendido

PROCEDIMENTO

A aplicação do Caramelo necessita de alguns cuidados.

- 1 Dissolver o Caramelo na proporção 1:10 no produto pretendido;
- 2 Na preparação do lote, introduzir a mistura anterior na cuba com um *Venturi*, muito lentamente e em remontagem. A remontagem deverá ser mais longa em clima muito frio.