

FICHA TÉCNICA

CareSTAB® 032

Nome Técnico:	Ácido Cítrico	Data:	01.02.2017	REVISÃO: 07
Nome Comercial:	CareSTAB® 032	Code:	CARE001	REVISAU: U/

1- Composição do Produto

Ácido cítrico (INS-330) e água

2- Descrição do Produto

O CARESTAB® 032 tem função acidulante, antioxidante, estabilizante e regulador de acidez, sendo classificado como aditivo alimentar (RDC 27/2010) e isento de registro sanitário.

3- Aplicação

É um produto desenvolvido para aplicação em sistemas alimentares, durante o processamento.

4- Características Físico-Químicas

Brix direto	3,8 – 5,5
рН	0,85 - 1,85
Estado físico	Líquido
Estabilidade Térmica	Resiste até 180o C
Solubilidade	Solúvel em água. Miscível em óleos vegetais até 0,2%.

5- Característica Organolépticas

Aspecto	Líquido transparente	
Odor	Ácido, característico	
Sabor	Levemente ácido, característico	
Cor	Límpido a amarelo claro	

6- Armazenamento

Shelf-life: O produto pode ser estocado por até 9 meses, a contar da data de fabricação. O produto deve ser armazenado em sua embalagem original, devidamente fechada, à temperatura abaixo de 30 o C e na ausência de luz excessiva.

Acondicionamento: Bombonas plásticas de polietileno de 10L e 20L.

7- Observação

RDC 27/2010, código 4200047 estabelece que os aditivos alimentares estejam ISENTOS de registro.

Elaborado por:	Cristina Cintra Cecon	Aprovado por:	José Alverne Albuquerque Filho Químico CRQ 004149968
----------------	-----------------------	---------------	---



FICHA TÉCNICA

CareSTAB® 035

Nome Técnico:	Ácido Cítrico	Data:	18.01.2018	DENUSÃO 04
Nome Comercial:	CareSTAB® 035	Code:	CARE004	REVISÃO: 04

1- Composição do Produto

Ácido cítrico (INS-330) e água

2- Descrição do Produto

O CARESTAB® 035 tem função antioxidante, sendo classificado como aditivo alimentar (RDC 27/2010).

3- Aplicação

É um produto desenvolvido para aplicação em sistemas alimentares, durante o processo.

4- Características Físico-Químicas

Brix direto	3,5 - 5,00	
рН	1.5 - 2.0	
Acidez	Max. 80 (mg KOH/g)	
Estado físico	Líquido	
Estabilidade Térmica	Resiste até 180° C	
Solubilidade	Solúvel em água.	

5- Característica Organolépticas

Aspecto	Líquido transparente	
Odor	Ácido, característico	
Sabor	Ácido característico	
Cor	Límpido a amarelo claro	

6- Armazenamento

Shelf-life: O produto pode ser estocado por até 9 meses, a contar da data de fabricação. O produto deve ser armazenado em sua embalagem original, devidamente fechada, à temperatura abaixo de 30° C e na ausência de luz excessiva.

Acondicionamento: Bombonas plásticas de polietileno de 10 e 20 litros.

7- Observação

RDC 27/2010, código 4200047 estabelece que os aditivos alimentares estejam ISENTOS de registro.

	Cristina Cintra Cosan	Annovada nam	JOSÉ ALVERNE ALBUQUERQUE FILHO
Elaborado por: Cristina Cintra Cecon	Aprovado por:	Químico CRQ 004149968	