

SanLeon

EC001 Extrato de Chá Verde

Nº Documento: EC 001
Data: 05/08/2011
Revisão: 02

Descrição do Produto

O EC 001 é um extrato de chá verde (*Camelia sinensis*) aquoso seco por spray drier.

Aplicações

Pode ser aplicado em diversos produtos alimentícios como bebidas RTD, preparados para bebidas a base de chá e produtos alimentícios diversos.

Sugestão de dosagem

Dosar cerca de 0,5 a 2 % p / v em bebidas ou conforme a necessidade.

Status Legal

Extrato natural

Parâmetros Físico Químicos

Solubilidade em água	solúvel	
Cafeína	3 a 6	%
Catequinas totais	>15	%
Cinzas totais	<15,0	%
EGCG	6 a 8	%
Polifenóis do chá	>20	%
Umidade	<5,0	%

Parâmetros Sensoriais

Aparência	Característica
Odor	Característico
Sabor	Adstringente característico

Parâmetros Microbiológicos

Coliformes fecais	ausente	
Bolores e leveduras	<100	ufc / g
Contagem total	<1000	ufc / g

Metais Pesados

Arsênio total	<2,0	ppm
Metais pesados totais	<10,0	ppm

Embalagem

Tambor cartonado com liner duplo plástico contendo 25 kg

Estocagem

Manter em local fresco, seco e arejado

Vida de Prateleira

Vida de prateleira de 2 anos à partir da data de fabricação.

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA

Cópia não controlada; esse documento pode ser alterado a qualquer momento, sem prévio aviso.

www.sanleon.com.br

sanleon@sanleon.com.br

(19) 3907-9847