



CRNT VERMELHO VIVO 4R 1KG

CORANTE VERMELHO VIVO 4R SANCOLOR (E124) 1KG

Código do Produto: 0134160

Descrição

Corante alimentar para uso em produtos e nas doses estabelecidas no Regulamento (UE) nº 1129/2011 de 11 de Novembro de 2011 e Regulamento (UE) nº 232/2012 de 16 de Março de 2012.

Estrutura química

Fórmula empírica: $C_{20}H_{11}N_2O_{10}S_3Na_3$
Peso molecular: 604,5

Corante puro

50 – 54%

Este corante cumpre com as normas de pureza para corantes alimentares estabelecidos no regulamento (UE) nº 231/2012 da comissão, de 9 Março de 2012.

Características de Estabilidade

Ácidos orgânicos	Muito boa
Ácido benzóico	Boa
Ácido sulfuroso	Fraca
Agentes oxidantes	Má
Luz	Moderada
Álcalis	Boa
Calor a 100°C	Boa
Calor a 170°C	Boa
Solidez em água (90 dias)	20% Descoloração

Máximos de solubilidade

Água (20°C)	60g/lit
Água (80°C)	110g/lit
Álcool 50°	10g/lit
Álcool 95°	Quase insolúvel
Glicerina	35g/lit
Sorbitol	30g/lit
Xaropes	15g/lit
Óleos vegetais	Insolúvel

Características microbiológicas

Contagem total	< 1000ufc/g
Bolores	< 100ufc/g
Leveduras	< 100ufc/g

Características nutricionais

Lípidos	0,0%
Hidratos de carbono	0,0%
Fibra	0,0%
Proteínas	0,0%
Sódio	25,0%
Vitaminas	0,0%
Potássio	0,0%
Magnésio	0,0%
Colesterol	0,0%
Humidade	3,0%

Conservação

Depois de cada utilização, fechar bem e conservar em lugar fresco e seco na sua embalagem original.

Validade do produto

5 Anos

Embalagem de Venda/
Transporte

Descrição da Embalagem

Frasco de 1kg

Dimensões exteriores (CxLxA)

11,0x11,0x19,0cm

Peso líquido

1,000kg

Peso bruto

1,100kg

Marcações

Lote e validade