

VI - ANTHOS 300

CORANTE



FICHA TÉCNICA

DESCRIÇÃO

O VI - ANTHOS é composto por extracto natural de película de uvas frescas não fermentadas, de elevado grau de solubilidade (E 163).

CARACTERÍSTICAS ORGANOLÉPTICAS

ASPECTO líquido
COR vermelho escuro
AROMA frutado
PROVA uva

CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS

ANTOCIANINAS (%) 0,9 - 1,1
DENSIDADE (20 °C) 1,100 - 1,200
INTENSIDADE CORANTE (%) 3,00 ± 0,1
POLIFENÓIS TOTAIS (%) > 8
pH 2,0 - 4,0
MATÉRIA SECA (%) 20 - 45
SO₂ (ppm/% antocianinas) < 1000
CHUMBO (mg/kg) < 2
ARSÉNIO (mg/kg) < 3
MERCÚRIO (mg/kg) < 1
CÁDMIO (mg/kg) < 1

CARACTERÍSTICAS MICROBIOLÓGICAS

MICROORGANISMOS TOTAIS < 1000/g
LEVEDURAS E FUNGOS < 100/g
OCRATOXINA A (ppb) < 10
AFLATOXINAS B1, B2, G1, G2 (ppb) < 10

APLICAÇÕES

Corante natural na indústria alimentar: bebidas, preparados de fruta, compotas, gelados e outros produtos alimentares com baixo pH (< 3,5).

EMBALAGEM

Bidão 25 kg.

VALIDADE

1 ano, conservado em local fresco e seco.

PRODUTO EM CONFORMIDADE COM AS CARACTERÍSTICAS EXIGIDAS PELO CODEX ALIMENTARIUS INTERNACIONAL E US FDA.

O fabricante certifica que o produto não possui organismos geneticamente modificados.

Este documento é fundamentado na ficha técnica do fabricante.