

**FICHA TÉCNICA**

Código: FT053

Revisão: 15

Aprovação: 20/03/2026

MIST. COR. VERMELHO 40

PRODUTO:	Mistura de corantes artificiais para fins alimentícios.
DESCRIÇÃO:	Substância ou mistura de substâncias que possuem a propriedade de conferir ou intensificar a coloração de alimentos.
CÓDIGO:	W00030
APLICAÇÃO:	Aplicável em diversas categorias alimentícias permitidas por legislação.
DOSAGEM:	Aplicar a partir de 0,05% sobre o peso final do produto ou de acordo com necessidade. As recomendações de aplicação são baseadas em testes internos e orientadas pela legislação vigente. É de responsabilidade de cada fabricante avaliar se a aplicação em seu produto final atende as legislações pertinentes.
INGREDIENTES:	Corantes vermelho bordeaux (INS 123) e amarelo crepúsculo (INS 110) e açúcar.
ALERGÊNICOS:	NÃO CONTÉM (De acordo com a RDC nº 727 de 01/07/2022 da Anvisa). NÃO CONTÉM GLÚTEN
STATUS GMO:	GMO Free, matérias-primas livres de organismos geneticamente modificados.
PROCEDÊNCIA:	Fabricação nacional.
EMBALAGEM:	Balde plástico de polipropileno virgem com saco interno em polietileno, contendo 12,5 Kg. Para volumes menores, caixa com saco interno de polietileno.
ESTOCAGEM:	Conservar em ambiente seco e ventilado, à temperatura ambiente, ao abrigo da luz e calor, elevado em pallet, com embalagem fechada.
VALIDADE:	Armazenado nas condições recomendadas, 12 meses a partir da data de fabricação.
MÉTODOS DE DISTRIBUIÇÃO:	Em caminhão fechado, limpo e isento de odores estranhos e contaminação. Não transportar junto com outros materiais que possam causar contaminação.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS**SENSORIAIS**

Parâmetro	Especificações	Referência
Aspecto	Pó fino	Interna
Odor / Sabor	Inodoro / Insípido	Interna
Cor (solução 0,05%)	Vermelho intenso	Interna

Análises de liberação de lote, reportados no certificado de análise.

FÍSICO QUÍMICAS

Parâmetro	Especificações	Referência
Absorbância (480 - 520 nm)	0,300 - 0,900	Interna

Análises de liberação de lote, reportados no certificado de análise.

MICROSCÓPICAS E MACROSCÓPICAS

Parâmetro	Especificações	Referência
Matérias estranhas indicativas de risco à saúde humana	Ausência	RDC nº 623, de 09/03/2022
Matérias estranhas indicativas de falhas de boas práticas	Ausência	
Areia	1,5% de areia ou cinzas insolúveis em ácido	
Ácaros Mortos	Máximo de 5 na alíquota analisada de acordo com as recomendações das metodologias.	

Análises de monitoramento realizadas de acordo com F031.1- Cronograma de análise, em laboratório externo especializado e devidamente certificado ISO 17025. Dados não reportados no certificado.

MICROBIOLÓGICAS

IN 161, de 1º de julho de 2022. Sem exigências. Por esta razão não realizamos este monitoramento, porém, realizamos o controle das nossas matérias-primas através de laudos fornecidos pelos nossos fornecedores.

CONTAMINANTES (MICOTOXINAS / PESTICIDAS / METAIS PESADOS)

IN 160, de 1º de julho de 2022. Sem exigências. Por esta razão não realizamos este monitoramento, porém, realizamos o controle das nossas matérias-primas através de laudos fornecidos pelos nossos fornecedores.

DECLARAÇÃO DE PRODUTO IRRADIADO

Este produto é produzido a partir de processos e matérias-primas livres de tratamento de irradiação.

	FICHA TÉCNICA	Código: FT053
		Revisão: 15
		Aprovação: 20/03/2026

MIST. COR. VERMELHO 40

INFORMAÇÕES SOBRE ALERGÊNICOS

Alergênicos Controlados	Presente no Produto		Compartilha linha de produção	Controlado
	SIM	NÃO	SIM / NÃO	SIM / NÃO
Trigo, centeio, cevada, aveia e suas estirpes hibridizadas		X	NÃO	
Crustáceos e seus derivados		X	NÃO	
Ovos e seus derivados		X	NÃO	
Peixes e seus derivados		X	NÃO	
Amendoim e seus derivados		X	NÃO	
Soja e seus derivados		X	NÃO	
Leite de todas as espécies de animais mamíferos e produtos derivados do leite		X	NÃO	
Amêndoa (<i>Prunus dulcis</i> , sin.: <i>Prunus amygdalus</i> , <i>Amygdalus communis</i> L.)		X	NÃO	
Avelãs (<i>Corylus</i> spp.)		X	NÃO	
Castanha-de-caju (<i>Anacardium occidentale</i>)		X	NÃO	
Castanha-do-Brasil ou Castanha-do-Pará (<i>Bertholletia excelsa</i>)		X	NÃO	
Macadâmias (<i>Macadamia</i> spp.)		X	NÃO	
Nozes (<i>Juglans</i> spp.)		X	NÃO	
Pecãs (<i>Carya</i> spp.)		X	NÃO	
Pistaches (<i>Pistacia</i> spp)		X	NÃO	
Pinoli (<i>Pinus</i> spp.)		X	NÃO	
Castanhas (<i>Castanea</i> spp.)		X	NÃO	
Látex natural e seus derivados		X	NÃO	
Sulfito (concentrações superiores a 10 mg/kg ou 10 mg/l em termos de SO ₂)		X	NÃO	
Aipo (<i>Aipo-rábano</i>) e produtos à base de aipo		X	NÃO	
Moluscos e produtos à base de moluscos		X	NÃO	
Sementes de gergelim e produtos à base de sementes de gergelim		X	NÃO	
Mostarda e produtos à base de mostarda		X	NÃO	
Dióxido de enxofre (concentrações superiores a 10 mg/kg ou 10 mg/l em termos de SO ₂)		X	NÃO	
Tremoço e produtos à base de tremoço		X	NÃO	

RDC nº 727 de 01/07/2022 da Anvisa/ Regulamento (UE) nº 1169/2011

INFORMAÇÃO NUTRICIONAL	
	100 g
Valor energético (kcal)	40
Carboidratos totais (g)	10
Açúcares totais (g)	10
Açúcares adicionados (g)	10
Proteínas (g)	0
Gorduras totais (g)	0
Gorduras saturadas (g)	0
Gorduras trans (g)	0
Fibras alimentares (g)	0
Sódio (mg)	8570

WF INGREDIENTES DO BRASIL LTDA
 Rua Azaléia, 45 - Jardim Eldorado, Palhoça - Grande Florianópolis/SC
 CEP: 88.133-382 - Atendimento ao cliente: 48 3341 0877 - wifaingredientes.com
 fernanda@wifaingredientes.com contato@wifaingredientes.com


 Fernanda Fidler
 Resp. Técnica CRQ 13303416