

Specifikace výrobku

Název produktu: ISODRINX

Zařazení výrobku: Směs pro přípravu ochuceného nealkoholického nápoje s přidávkem vitamínů

Příchuť: bitter lemon

Organoleptické vlastnosti:

- *vzhled, konzistence:* homogenní sypká směs bílé až naředlé barvy, hotový nápoj je zakalený roztok světle žluté barvy
- *chuť hotového nápoje:* sladkokyselá, citronová, mírně nahořklá, s mírnou slanou pachutí po použitých minerálech
- *vůně hotového nápoje:* citronová s mírným zápachem po použitých vitamínech

Složení: sacharóza, glukóza, maltodextrin, regulátor kyselosti kyselina citronová, aroma, citronan sodný, stabilizátor karagenan, chlorid sodný, regulátor kyselosti kyselina jablečná, glukonát vápenatý, vitaminový premix (kyselina L-askorbová, DL- α -tokoferylacetat, nikotinamid, D-pantotenát vápenatý, pyridoxin hydrochlorid, riboflavin, thiamin mononitrát, kyselina pteroylmonoglutamová, D-biotin, kyanokobalamin), glukonát draselný, protispěčkové látky fosforečnan vápenatý a oxid křemičitý, citronan hořečnatý, aroma naringin.

Množství potravinářských přídatných látek splňuje požadavky Nařízení ES č. 1333/2008 v platném znění.

GMO a alergenů:

- Výrobek splňuje požadavky na GMO dle Nařízení Evropského parlamentu a Rady č.1829/2003 a 1830/2003 v platném znění
- Výrobek může obsahovat stopy sóji a mléčné bílkoviny

Osmolalita:

- Osmolalita ISOtonického nápoje při naředění 35 g do 500 ml je 275-305 mOsm/kg
- Osmolalita HYPOtonického nápoje při naředění 35 g do 750 ml je menší než 250 mOsm/kg

Verze: 8	Platnost od: 7. 6. 2022	Platnost do:
Zpracoval: Ing. Alena Marková	Schválil: Ing. Lenka Vagnerová	

Výživové hodnoty:

	100 g	Dávka 35 g = 500 ml isotonického nápoje Dávka 35 g = 750 ml hypotonického nápoje
Energetická hodnota	1582 kJ/372 kcal	554 kJ/ 130 kcal
Tuky	0 g	0 g
z toho nasycené mastné kyseliny	0 g	0 g
Sacharidy	90,0 g	31,5 g
z toho cukry	83,6 g	29,3 g
Vláknina	0 g	0 g
Bílkoviny	0 g	0 g
Sůl	1,4 g	0,5 g
Vitamin C	129,2 mg	45,2 mg
Niacin (vitamin B3)	25,8 mg	9,0 mg
Vitamin E	19,4 mg	6,8 mg
Kyselina pantotenová (vitamin B5)	9,7 mg	3,4 mg
Pyridoxin (vitamin B6)	2,3 mg	0,8 mg
Riboflavin (vitamin B2)	2,3 mg	0,8 mg
Thiamin (vitamin B1)	1,8 mg	0,6 mg
Vitamin B12	4,0 µg	1,4 µg
Biotin	80,7 µg	28,3 µg
Kyselina listová	322,9 µg	113,0 µg
obsah mírně navršené odměrky: cca 35 g		
obsah vitaminů ve 100 g odpovídá 161,5 % RHP		
obsah vitaminů ve 35 g odpovídá 56,5 % RHP, tj. 11,3 % RHP ve 100 ml isotonického nápoje a 7,5 % RHP ve 100 ml hypotonického nápoje		
RHP - referenční hodnota příjmu		

Doporučené dávkování:

- poměr ředění pro ISOtonický nápoj je 35 g na 500 ml vody
- poměr ředění pro HYPOtonický nápoj 35 g na 750 ml vody

Použití:

- mírně navršená odměrka = cca 35 g
- dle doporučeného dávkování rozmíchat ve vodě
- pro přípravu použít čistou vodu, ne minerální vodu
- po otevření skladovat při teplotě do 25 °C a spotřebovat do 2 měsíců
- před použitím nádobu (sáček) protřepat

Verze: 8	Platnost od: 7. 6. 2022	Platnost do:
Zpracoval: Ing. Alena Marková	Schválil: Ing. Lenka Vagnerová	

Mikrobiologické požadavky:

Sledovaný parametr	cfu/g
Celkový počet mikroorganismů	$< 5 \cdot 10^5$
Escherichia coli	$< 5 \cdot 10^2$
Koagulázopozitivní stafylokoky	$< 5 \cdot 10^2$

Chemické požadavky: Výrobek splňuje limity dané požadavky platných právních předpisů Evropské unie pro maximální přípustné množství těžkých kovů (Nařízení ES č. 1881/2006)

Sledovaný parametr	mg/kg
Kadmium	1
Rtuť	0,10
Olovo	3

Balení, gramáž:

- 420 g, 1 000 g
- Balení splňuje požadavky dle platným právních předpisů EU (Nařízení ES 1935/2004 a nařízení Komise (EU) č. 10/2011) o materiálech a předmětech určených pro styk s potravinami

Skladovací podmínky: chránit před teplem, mrazem a vlhkostí

Minimální trvanlivost: 24 měsíců od data výroby

EAN:

- výrobek 420 g: 8594073176714
- výrobek 1 000 g: 8594014866902
- hromadné balení 6 x 420 g: 28594073176718

Upozornění: Není určeno pro děti do 3 let.

Verze: 8	Platnost od: 7. 6. 2022	Platnost do:
Zpracoval: Ing. Alena Marková		Schválil: Ing. Lenka Vagnerová