

Název produktu:	Mandlový olej, rafinovaný
Kód produktu:	OL430
Šarže:	22693
Datum min. trvanlivosti:	11/2028

Identifikační údaje

Parametr	Hodnota
Botanický zdroj	Prunus amygdalus dulcis (Mill.) D.A.Webb
Barva produktu	Žlutá
HS kód	15159099
INCI	Prunus Amygdalus Dulcis Oil
Země původu	Španělsko
Kvalita	Kosmetická kvalita, Potravinářská kvalita
Metoda zpracování	Filtrace, Lisování za studena, Rafinace
Skladování	Chránit před přímým slunečním zářením, Chránit před teplem, Skladovat v chladu, Skladovat v původním obalu, Uchovávat v těsně uzavřeném obalu
Vůně	Bez vůně
Vzhled při 20 °C	Olejová kapalina

Analytické parametry

Parametr	Hodnota	Rozsah
Číslo kyselosti (mg KOH/g)	0.1	< 2.0
Barva (Gardner)	7.1 Y, 1.1 R	<= 25y, 2.5r
Index lomu při 20 °C	1.4713	1.470 - 1.473
Jodové číslo (g I2/100 g)	101.6	95 - 102
Peroxidové číslo (meq O2/kg)	0.6	< 10.0
Zmýdelňovací číslo (mg KOH/g)	189.0	188.00 - 196.00
Specifická hustota při 20 °C (g/cm3)	0.915	0.910 - 0.915
Volné mastné kyseliny (%)	0.06	< 1.0

Název produktu: Mandlový olej, rafinovaný
Kód produktu: OL430
Šarže: 22693
Datum min. trvanlivosti: 11/2028

Profil mastných kyselin		
Parametr	Hodnota	Rozsah
Kyselina behenová C22:0	0.7	<= 0.9
Kyselina linolová C18:2	28.3	20.0 - 30.0
Kyselina margarová C17:0	0.0	<= 0.1
Kyselina olejová C18:1	61.3	60.0 - 75.0
Kyselina palmitolejová C16:1	0.2	<= 0.6
Kyselina palmitová C16:0	5.5	4.0 - 9.0
Kyselina stearová C18:0	3.2	<= 4.0

Všechny výše uvedené údaje a skutečnosti jsou převzaty z certifikátu poskytnutého výrobcem. Tento certifikát potvrzuje, že výrobek splňuje všechny specifikované kvalitativní parametry a regulační požadavky.

Dokument je podepsán kvalifikovaným elektronickým podpisem, který má stejný právní účinek jako vlastnoruční podpis.