

TEST PENTRU DETERMINAREA ACIDITATII ULEIULUI DE MASLINE

TEST RAPID PENTRU DETERMINAREA ACIDITATII ULEIULUI DE MASLINE

- Aciditatea, definita ca procentaj a acidului oleic, este un parametru care indica prospetimea uleiului de masline; o aciditate mare inseamna ca uleiul devine ranced, deci calitatea lui scade
- Conform normelor in vigoare, uleiul de masline este extra pur doar atunci cand aciditatea este sub 1%
- Aciditatea exprimata in procente de acid oleic este utilizata pentru a determina calitatea uleiului
- O aciditate scazuta indica faptul ca procesul de extragere a fost facut imediat dupa recoltarea maslinelor, prin metode naturale si nu prin metode chimice
- Testul este bazat pe titrarea probei cu obtinerea unui rezultat usor de determinat vizual: culoarea solutiei se transforma din galben-verzui in roz
- La livrare, testul contine: 6 sticlute cu solvent organic, agitator magnetic, seringă calibrata pentru dozarea uleiului de masline, seringă calibrata pentru realizarea titrării, solutie de titrare (sticluta de 30 ml), geanta de transport si instructiuni de utilizare

Parametrii chimici:

Perioada de stocare a maslinelor (intre recoltare si extractie)	Pana in 48 de ore	Intre 2 si 4 zile	Peste 4 zile
Aciditate (ca acid oleic %)	0,3	0,4	0,5

Specificatii tehnice:

Domeniul de masurare	0,00-1,00% aciditate
Precizia	0,01 ml = 0,01%
Metoda	titrare
Marimea probei	4,6 ml (4 g)
Numar de teste	6
Dimensiunile trusei	112 x 390 x 318 mm
Greutate	3 kg



Cod	Produs	Mod de ambalare
TIUH266.0006	Test pentru determinarea aciditatii uleiului de masline	trusa

Accesorii:

Cod	Produs	Mod de ambalare
RIUH283.0010	Rezerva test aciditate ulei de masline	trusa 10 teste
SILH284.0001	Seringa dozare ulei, 5 ml, calibrata	bucata
SIPH285.0010	Seringa titrare, 1 ml, calibrata	10 bucati
SIPH285.0006	Seringa titrare, 1 ml, calibrata	6 bucati
VIRH286.0010	Varf pentru seringă de 1 ml	10 bucati
MIUH288.0010	Magnet agitare	10 bucati
AIVH158.0001	Agitator magnetic 1 litru	bucata