

A tej fizikai tisztaságának vizsgálata


A vizsgálat akár 250 ml, akár 100 ml tejből is elvégezhető. A vizsgálat előtt a mintát alaposan egyenlősíteni kell, hogy az abban esetleg előforduló szennyeződés eloszoljon. A szűrőkészüléket a vizsgálat előtt, sorozatvizsgálat esetén minden szűrés után tiszta vízzel öblíteni kell.

A készülék szűrőfejében a szűrőkorongot a lyukacsos alátétlemezre tesszük, ráhelyezzük a gumi tömítőgyűrűt. A szűrőfejet a készülék aljára rögzítjük. Mérőedénnyel – melyet vizsgálat előtt, sorozatvizsgálat esetén minden minta után tiszta vízzel öblíteni kell - 250, illetve 100 ml tejet a szűrőkészülékbe bemérünk. A szűrőn a tej a nehézségi erő hatására átfolyik. Ezután a szűrőkorongot a készülékből kivesszük és nedves állapotban fehér alapon (pl. fehér csempén) ráeső fényben, az összehasonlító ábra segítségével értékeljük a következők szerint.

<u>Tisztasági fokozat</u>	<u>Szennyezettség</u>
I. fokozat	Látható szennytől mentes
II. fokozat	Néhány apró szenny látható
III. fokozat	Erősen szennyezett

TEJTISZTASÁGI FOKOZATOK


(a szűrőbetét szennyezettségének felső határa)



I.

Tiszta


Látható szennyezői mentes



I.

Tiszta


Legfeljebb néhány túszűrési szennypontot tartalmazhat



II.

Szennyezett


Szennyezőanyagok láthatók, az alátétlemez lyukacsosított sárga halványan észlelhető



II.

Szennyezett


Szennyezőanyagok láthatók, az alátétlemez lyukacsosított sárga jól látható



III.

Erdősen szennyezett

Legfeljebb a fenti mértékig szennyezett



III.

Erdősen szennyezett

Legfeljebb a fenti mértékig szennyezett

MELLÉKLET

- 3 -

MSZ 12044-84