



- A modál szálmegnevezés alkalmazható, ha „módosított viszkóz-eljárással előállított nagy szakítószilárdságú és nedves modulusú regenerált cellulózzsál”-ról van szó (száraz állapotban a szakítóerő és nedvesen az 5%-os megnyúláshoz szükséges erő képletei a rendelet melléklete szerint). A polinóz elnevezés nem megengedett.
- Lyocellszálként tüntetendő fel, ha a „szerves oldószerrel (szerves anyagok és víz keveréke) és oldatból történő szájképzési eljárással, származékok képződése nélkül előállított regenerált cellulózzsál” képezi a textilía nyersanyagát részben vagy egészben.

\*\*\*



viszkóz végtelen szál



viszkóz vágott szál



celofán csomagolóanyag



nyílt cellás szivacs

#### Viszkózból előállítható termékek

szúnt a viszkóz végtelenszál-, a celofán- és a szivacsgyártás, de fejlesztették a vágott viszkózzsál gyártását. 1973-ra a gyártási kapacitás megkétszereződött. Egy évtizedes termelés után, műszaki és gazdaságossági okok miatt 1983-ban leállították az egyik szájképző gépet, majd 1991. szeptember 15-én véglegesen befejezték a vágott viszkózzsál előállítását.



Hazánkban Nyergesújfalun 1941. április 7-én alapították Magyar Viscosa Rt.-t, az üzemben 1943-ban kezdődött meg a viszkózzsálgyártás (emellett a regenerált cellulózból készült celofán- és szivacs-előállítás). Az államosítás után Magyar Viscosagyár néven működött tovább az üzem (1993-tól ismét Magyar Viscosa Rt.). A viszkózzsálgyártási gépek az 1960-as évek végére elavultak, a termelési volumen és a gyártás gazdaságossága nem tette lehetővé az addigi technikai háttérnek megfelelő gyártás folytatását. Az 1968 és 1973 közötti időszak termékváltása során ugyan meg-

## Sikeres nők a kémiatudományban

A Magyar Kémikusok Egyesülete az IUPAC 100 éves évfordulója alkalmából meghirdetett The Global Breakfast Networking activity (Empowering Women in Chemistry) felhívásához csatlakozva 2019. február 12-én összejövetelt szervezett az MKE székházában. A programban hat, 30–80+ korú, a tudományban kiemelkedőt nyújtott tudós hölgy beszélt pályájáról, élményeiről, tapasztalatairól.

*Dömötör Orsolya* Tiszán innen, Primán túl – Egy Junior Prima Díjas kutatónő hétköznapijai a Szegedi Tudományegyetemen, *Farkas Etelka* Eredmények és nehézségek egy női kutatói pályán, *Hargittai Magdolna* Molekulák – szimmetriák – tudósok,



*Mátyus Edit* A cheerful superposition: motherhood and scholarship in the quantum era of molecular science, *Medzihradzky-Schweiger Hedvig* 70 év a szerves analitikában, *Szántay Judit* Aki több mint egy polihisztor, hiszen egy nagymama címmel tartott előadást.

Az elhangzott beszámolókból megtudhattuk, hogy szinte minden hölgy életében előfordult nemének szóló negatív diszkrimináció, amit azért a közvetlen családi és/vagy kollegiális környezet többnyire kompenzálni tudott, és a kutatás melletti kitartás-



sal, a szakmai elkötelezettséggel mindannyiunknál eddig legalábbis (hiszen vannak közöttük még pályájukat futó kolleganők) a nehézségeket le tudták győzni. A hallgatóság, amely zömmel hölgyekből állt (sajnos csak két férfi kollega volt jelen), örömmel hallgatta a beszámolókat és fogadta a jó tanácsokat. Ez a találkozó is hozzásegít bennünket ahhoz, hogy a tudományban „a nők érvényesülése összehasonlíthatatlanul nehezebb” lassan-lassan idejétmúlt sztereotípiává váljon.

**Kiss Tamás**

