

472193

# Tork SmartOne® Mini toalettpapír

## Környezetvédelmi információ

### Tartalom

A termék az alábbi anyagokból készült  
Újrahasznosított rostok  
Vegyszerek  
A csomagolás anyaga papír vagy műanyag.

### Anyag

Újrahasznosított rostanyag  
A papír újrahasznosítása a forrásokkal való gazdálkodás hatékony módja, hiszen a fából kinyert rostanyagokat így többször is felhasználják.  
A visszaforgatott papírnak magas szintű minőségi és tisztasági követelményeknek kell megfelelnie, és a folyamat minden lépését (begyűjtés, osztályozás, szállítás, raktározás, felhasználás) alaposan meg kell vizsgálni, hogy biztonságos és higiénikus termék legyen a végeredmény.  
Az újrahasznosított rostanyagok számtalan visszaforgatott papírforrásból kinyerhetők, gondoljunk csak például az összegyűjtött újságpapírra, magazinokra, irodai hulladéokra, papírpoharakra, italok kartondobozaira, a hullámkartonra és a papír kéztörlőkre. Az egyes termékekhez használt visszaforgatott papírtípusok kiválasztása a visszaforgatott papír teljesítményjellemezőire és világosságára vonatkozó konkrét követelmények függvénye. A papírt vízben feloldják, átmoszák, magas hőmérsékleten vegyi anyagokkal kezelik, majd a szennyeződések eltávolítása érdekében átszűrik.  
A higiéniai papírtermékhez használt pép fehéritése elsősorban olyan anyagok eltávolítására szolgál, amelyek negatív hatással lehetnek a késztermék alapvető tulajdonságaira, például a tisztaság, a nedvszívó képesség, a szilárdság és a pépből adódó szín.  
Az újrahasznosított rostpép fehéritése klórmentes fehéritőanyagokkal (hidrogén-peroxid, nátrium-ditionit) történik. Egyes termékeinket fehéritő eljárással kezeljük, míg másokat nem. Fehéritett termékek esetében fehéritőanyagokat alkalmazunk (ezek elősegítik, hogy a visszaforgatott papírból készült pép világosabb legyen).

### Vegyi anyagok

A vegyi anyagokat (a feldolgozás során alkalmazott segéd- és adalékanyagokat) környezetvédelmi, munkavédelmi és termékbiztonsági szempontból is megvizsgáljuk.  
A termékek állandó minőségének biztosításához az alábbi adalékanyagokat használjuk:

- Nedvesszilárdítók (törlőkhöz és kéztörlőkhöz)
- Szárazszilárdítók (ezt a pép mechanikai kezelésével együttesen alkalmazzuk, hogy bizonyos termékek, pl. a törlők, szilárdabbak legyenek)
- A színezett papírokhöz színezőanyagot és (a szín tartósságát elősegítő) fixálót adunk
- A nyomott termékek esetében nyomdafestéket (pigment, hordozó- és kötőanyag) használunk
- A többrétegű termékek esetében gyakran használunk vízbázisú ragasztót a rétegek egyben tartásához

Papírgyárainkban általában nem alkalmazunk optikai fehéritőt, de ez a visszaforgatott papírban gyakran megtalálható, hiszen leginkább nyomtatópapírból készül.  
Professzionális higiéniai termékek esetében semmilyen lágyítót nem használunk.  
Termékeink magas szintű minőségét a termelés, a raktározás és a szállítás során alkalmazott higiénia- és minőségirányítási rendszerek révén tudjuk biztosítani.  
Az állandó feldolgozási folyamatok és termékminőség fenntartása érdekében a papírgyártás során az alábbi vegyi anyagokat és segédanyagokat használjuk:

- habzásgátlók (felületaktív és diszpergáló anyagok)
- pH-szabályozók (nátrium-hidroxid és kénsav)
- ülepítő segédanyagok (a rostvisszanyeréshez használt vegyi anyagok a rostvesztés)

nedvszívó legyen)

A gyártási selejt és a visszaforgatott rostanyag hasznosításánál az alábbi anyagokat alkalmazzuk:

- Pépesítő segédanyagok (olyan vegyszerek, amelyek elősegítik a nedves papír újrapépesítését)
- Flokkuláló (kicsapató) vegyszerek (segítik eltávolítani a nyomdafestéket és a szennyezőanyagokat a visszaforgatott papírból)
- Fehérítőanyagok (elősegítik, hogy a visszaforgatott papírból készült pép világosabb legyen)

A szennyvíz tisztítása során flokkuláló anyagokat és – a biológiai kezeléshez – ásványi tápanyagokat használunk, amelyek biztosítják, hogy gyáraink semmilyen negatív hatással ne legyenek a vízminőségre.

**Környezetvédelmi tanúsítvány**

A termék EU ökcómkével rendelkezik; tanúsítvány száma: SE/004/001.  
A termék FSC® tanúsítvánnyal rendelkezik; tanúsítvány száma: SA-COC-008266.

**Csomagolás**

Megfelel a csomagolásról és a csomagolási hulladékról szóló 94/62/EK irányelvnek: Igen

**A termék létrejöttének és legutóbbi felülvizsgálatának időpontja**

A kibocsátás időpontja: 20-01-2023  
A felülvizsgálat időpontja: 16-07-2025

**Gyártás**

A terméket az Hondouville - FR településen működő üzemben állították elő, és ISO 9001, BRC-IoP, ISO 14001 (Environmental management systems), ISO 45001, ISO 50001, valamint FSC Chain-Of-Custody tanúsítvánnyal rendelkezik.

**Megsemmisítés**

A termék bekerülhet a kommunális csatornahálózatba.

Essity Hungary Kft.H-1525  
Budapest, Pf. 178.,  
Svédország