

290067

# Tork Matic® Soft tekerceses kéztörő

## Környezetvédelmi adatok

<b>Tartalom</b>	<p>A termék az alábbi anyagokból készült</p> <p>Tiszta cellulóz</p> <p>Újrahasznosított rostanyagok</p> <p>Vegyszerek</p> <p>A csomagolás anyaga papír vagy műanyag.</p>
<b>Anyag</b>	<p>Tiszta cellulóz és visszaforgatott papír</p> <p>A toalettpapír gyártása során tiszta cellulózt és visszaforgatott papírból származó rostokat is felhasználunk. Az, hogy milyen típusú pépet választanak ki, az adott termékre vonatkozó előírások és a rendelkezésre álló pép függvénye, így a pép felhasználása mindig a leghatékonyabb.</p> <p>A papír újrahasznosítása a forrásokkal való gazdálkodás hatékony módja, hiszen a fából kinyert rostanyagokat így többször is felhasználják.</p> <p>A visszaforgatott rostoknak magas szintű minőségi és tisztasági követelményeknek kell megfelelniük, és a folyamat minden lépését (begyűjtés, osztályozás, szállítás, raktározás, felhasználás) alaposan meg kell vizsgálni, hogy biztonságos és higiénikus termék legyen a végeredmény.</p> <p>A visszaforgatásra kiválóan alkalmas a (fekete-fehér vagy színes) újságpapír és az irodai papírhulladék. Az egyes termékekhez használt visszaforgatott papírtípusok kiválasztása a visszaforgatott papír teljesítményjellemzőire és világosságára vonatkozó konkrét követelmények függvénye. A papírt vízben feloldják, átmosják, magas hőmérsékleten vegyi anyagokkal kezelik, majd a szennyeződések eltávolítása érdekében átszűrik.</p> <p>A tiszta cellulózt puha- vagy keményfából nyerik. A fát kémiai és/vagy mechanikai folyamatoknak vetik alá, amelynek során feltárják a rostokat, a lignint és az egyéb maradványokat pedig eltávolítják.</p> <p>A fehérités a rostanyag tisztítási folyamatának része, amelynek célja egyrészt a pép színének világosabbá tétele, másrészt a rostanyag megfelelő tisztaságának elérése, hogy az megfeleljen a higiéniai termékekkel szembeni elvárásoknak és (adott esetben) az élelmiszer-biztonsági követelményeknek.</p> <p>A papírhulladék újrahasznosításával készült pép fehéritése klórmentes fehéritőanyagokkal (hidrogén-peroxid, nátrium-ditionit) történik.</p>
<b>Vegyi anyagok</b>	<p>A vegyi anyagokat (a feldolgozás során alkalmazott segéd- és adalékanyagokat) környezetvédelmi, munkavédelmi és termékbiztonsági szempontból is megvizsgáljuk.</p> <p>A termékek állandó minőségének biztosításához az alábbi adalékanyagokat használjuk:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Nedvesszilárdítók (törlőkhöz és kéztörlőkhöz)</li><li>• Szárazszilárdítók (ezt a pép mechanikai kezelésével együttesen alkalmazzuk, hogy bizonyos termékek, pl. a törlők, szilárdabbak legyenek)</li><li>• A színezett papírokhöz színezőanyagot és (a szín tartósságát elősegítendő) fixálót adunk</li><li>• A nyomott termékek esetében nyomdafestéket (pigment, hordozó- és kötőanyag) használunk</li><li>• A többrétegű termékek esetében gyakran használunk vízbázisú ragasztót a rétegek egyben tartásához</li></ul> <p>Papírgyárainkban általában nem alkalmazunk optikai fehéritőt, de ez a visszaforgatott papírban gyakran megtalálható, hiszen az leginkább nyomtatópapírból készül.</p> <p>Professzionális higiéniai termékeink esetében semmilyen lágyítót nem használunk.</p> <p>Termékeink magas szintű minőségét a termelés, a raktározás és a szállítás során alkalmazott</p>

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 rostvesztesség csökkentése érdekében)
- mázanyagok (segítenek a papír szálszerkezetének szabályozásában, hogy az lágy és 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)
- Fehérlőanyagok (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.

**Élelmiszerrel való érintkezés**

A termék teljes mértékben megfelel az élelmiszerrel érintkező anyagokra vonatkozó jogszabályi előírásoknak, amelyet külső fél által kibocsátott tanúsítvány is igazol. A termék biztonságosan használható élelmiszerrel érintkező felületek törlésére, és alkalmanként rövid ideig magával az élelmiszerrel is érintkezhet.

**Környezetvédelmi tanúsítvány**

A termék EU ökocímkevel 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: 09-05-2019  
A felülvizsgálat időpontja: 30-06-2022

**Gyártás**

A terméket a(z) MANNHEIM településen működő (DE) üzemben állították elő, és IFS, ISO 9001, ISO 14001 (Environmental management systems), OHSAS 18001, EMAS (eco-management and audit scheme), PEFC, valamint FSC Chain-Of-Custody tanúsítvánnyal rendelkezik.

**Megsemmisítés**

A termék általában személyi higiéniai célra használandó, és a háztartási hulladékba helyezhető.

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