

110299

Tork Toiletpapir Advanced Natur 2-lags

Miljøoplysninger

Indhold

Produktet er fremstillet af
Genbrugsfibre
Kemikalier
Emballagen er fremstillet af papir eller plastik.

Materiale

Genbrugsfibre
Genbrug af papir er en effektiv ressourceudnyttelse, da træfibrene anvendes mere end én gang. Der stilles store krav til genbrugspapirets kvalitet og renhed, og hvert led i kæden er vigtigt (indsamling, sortering, transport, opbevaring, brug) for at garantere sikre og hygiejniske produkter.
Genbrugsfibre kan fremstilles af forskellige slags genbrugspapir, som f.eks. avis-papir, ugeblade og affaldspapir fra kontorer, papkrus, mælkekartoner, bølgepakkasser og papirhåndklæder. Hvor meget genbrugspapir, der anvendes, afhænger af produktet og de særlige krav, der er til kvalitet, funktion og farve. Papiret opløses i vand, vaskes og behandles med kemikalier under høj temperatur og screenes for urenheder, som herefter udskilles.
Blegning af den papirmasse, der bruges til aftørningspapir, sker primært for at fjerne stoffer, som kan have en negativ effekt i forhold til vigtige egenskaber for det færdige produkt, som f.eks. renhed, absorption, styrke og farve.
Genbrugsfibre bleges med klorfri blegemidler (hydrogenperoxid og natriumdithionit). Det er kun nogle af vores produkter, der bleges.
Til blegede produkter anvender vi blegemidler (for at gøre papirmasse fra genbrugspapir mere hvidt).

Kemikalier

Alle kemikalier (proces-hjælpemidler og tilsætningsstoffer) vurderes i forhold til miljømæssig sikkerhed, arbejdsmiljø- og produktsikkerhed.
Vi anvender tilsætningsstoffer til at styrke produkternes ydeevne:

- Vådstyrkemidler (til aftørningsklude og håndklædeark)
- Tørstyrkemidler (anvendes sammen med mekanisk behandling af papirmassen til at fremstille stærke produkter som aftørningsklude)
- Til farvet papir tilsættes farver og fikseringsmidler (for at sikre en perfekt farvefasthed)
- Til produkter med tryk tilsættes trykfarve (pigmenter med bærere og fikseringsmidler)
- Til produkter med flere lag anvender vi tit en vandopløselig lim til at sikre produktets integritet

I de fleste af vores fabrikker tilsætter vi ikke optiske blegemidler, men det forekommer alligevel tit i genbrugspapir, da det anvendes i trykpapir.
Vi anvender aldrig blødgørende midler til vores professionelle hygiejneprodukter.
En høj produktkvalitet opnås ved hjælp af systemer til at styre kvalitet og hygiejne hele vejen gennem produktion, opbevaring og transport.
For at opretholde en stabil proces og produktkvalitet får papirfremstillingsprocessen hjælp af følgende kemikalier/proces-hjælpemidler:

- skumdæmpere (overfladeaktive stoffer og dispergeringsmidler)
- pH-kontrol (natriumhydroxid og svovlsyre)
- retentionsmidler (kemikalier, som hjælper med at samle små fibre for at forhindre fibertab)
- Coating-kemikalier (som krepper papiret og gør det blødt og absorberende)

Til at udnytte udskudspapir og genbrugsfibre anvender vi:

- Papirmasse-hjælpemidler (kemikalier, som hjælper med at omdanne vådt, stærkt papir til papirmasse)

- Blegemidler (for at gøre papirmasse fra genbrugspapir mere hvidt)

I rengøringen af vores affaldsvand anvender vi flokkuleringsmidler og næringsstoffer til den biologiske behandling for at sikre, at vandkvaliteten ikke påvirkes negativt af vores papirfabrikker.

Miljøgodkendelse

Dette produkt er certificeret med EU Miljømærket med certificeringsnummer SE/004/001.
Dette produkt er FSC® certificeret med certificeringsnummer SA-COC-008266.

Emballage

Opfylder direktivet om emballage og emballageaffald (94/62/EF): Ja

Dato for oprettelse af artikel og seneste revision

Udstedelsesdato: 01-02-2022
Revisionsdato: 13-02-2023

Produktion

Dette produkt er fremstillet på Lilla Edet fabrik, SE og er certificeret ifølge ISO 9001, ISO 14001 (Environmental management systems), ISO 45001, ISO 50001 and FSC Chain-Of-Custody.

Bortskaffelse

Dette produkt er egnet til at ledes i kommunens normale kloaksystem.

Essity Hygiene and Health
A/S, Gydevang 33, 3450
Allerød, Danmark