

110162

Tork Jumbo Toiletpapir Universal, 1-lags

Miljøoplysninger

Indhold	Produktet er fremstillet af Ny fibre Genbrugs fibre Kemikalier Emballagen er fremstillet af papir eller plastik.
Materiale	Ny fibre og genbrugs fibre Der anvendes både ny fibre og genbrugspapir til fremstilling af papiret. Valget af pulp er baseret på produktkrav og udbuddet af pulp, så pulpen udnyttes på den mest effektive måde. Genbrug af papir er en effektiv ressourceudnyttelse, da træfibre 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. Genbrugs fibre kan stamme fra 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. Nyfibre fremstilles enten af blødt eller hårdt træ. Fibrene udsættes for kemiske og/eller mekaniske processer, hvor cellulosefibre separeres, og lignin og andre rester fjernes. Blegning af den papirmasse, der bruges til afløsningspapir, 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 af papirmassen. Der anvendes i dag to forskellige metoder til blegning af den friske pulp: ECF (elementary chlorine free, hvor man bruger klorindioxid, eller TCF (totally chlorine free), hvor man bruger ozon, oxygen og brintoverilte. Papirmasse af genbrugs fibre bleges med klorfri blegemidler (hydrogenperoxid og natriumdithionit).
Kemikalier	Alle kemikalier (proces hjælpemidler og tilsætningsstoffer) vurderes i forhold til miljømæssig sikkerhed, arbejdsmiljø- og produktsikkerhed. Vi anvender tilsætningsstoffer til at styrke produkternes ydeevne: • Våd styrkemidler (til afløsningsklude og håndklæde ark) • Tør styrkemidler (anvendes sammen med mekanisk behandling af papirmassen til at fremstille stærke produkter som afløsningsklude) • 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 papirlag 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 tryk papir. Vi anvender aldrig blødgørende midler til vores professionelle hygiejne produkter. 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 papir fremstillingsprocessen 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)

- Papirmassehjælpemidler (kemikalier, som hjælper med at omdanne vådt, stærkt papir til papirmasse)
- Flokkuleringskemikalier (som hjælper med at rense trykfarve og fyldstoffer fra genbrugspapir)
- 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: 19-04-2019
Revisionsdato: 23-08-2023

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