

120155

Tork hârtie pentru uz general cu 1 strat

Informații legate de mediu

Conținut

Produsul este fabricat din
Fibre reciclate
Substanțe chimice
Ambalajul este realizat din plastic sau din hârtie.

Material

Fibre reciclate
Reciclarea hârtiei reprezintă o utilizare eficientă a resurselor, întrucât fibrele de lemn sunt folosite de mai multe ori.
Calitatea și puritatea hârtiei recuperate sunt verificate atent în fiecare etapă a lanțului de producție (colectare, sortare, transport, depozitare și utilizare) pentru a oferi produse sigure și igienice.
Fibrele reciclate pot fi produse din diferite tipuri de hârtie recuperată, cum ar fi hârtie de ziare, reviste, deșeuri de birou, pahare de hârtie, cutii pentru băuturi, cutii din carton ondulat și prosoape pentru mâini din hârtie colectate. Alegerea tipului de hârtie reciclată se face pentru fiecare produs, în funcție de cerințele specifice privind performanța și gradul de albire. Hârtia este dizolvată în apă, spălată și tratată cu substanțe chimice la temperaturi ridicate, apoi este filtrată pentru a se elimina impuritățile.
Albirea celulozei folosită pentru hârtie este în primul rând un proces de îndepărtare a substanțelor care ar putea avea un efect negativ asupra proprietăților importante ale produsului finit, cum ar fi puritatea, absorbția, rezistența și culoarea celulozei.
Albirea pastei de hârtie reciclată se face cu agenți de înălbire care nu conțin clor (peroxid de hidrogen și ditionit de sodiu). Unele dintre produsele noastre sunt albite, iar altele nu.
Pentru produse înălbite folosim agenți de înălbire (pentru albirea pastei de hârtie recuperată).

Substanțe chimice

Toate substanțele chimice (adjuvanți tehnologici, precum și aditivi) sunt evaluate din punctul de vedere al impactului asupra mediului înconjurător, asupra sănătății și siguranței ocupaționale și asupra siguranței produsului.
Folosim aditivi pentru asigurarea calității produselor:

- Agenți de întărire pentru stare umedă (pentru lavete de hârtie și prosoape pentru mâini)
- Agenți de întărire pentru stare uscată (folosiți împreună cu tratamente mecanice ale pastei de hârtie pentru a realiza produse rezistente, cum ar fi lavetele de hârtie)
- Pentru hârtia colorată, sunt adăugate vopseluri și agenți de fixare (asigură rezistența culorii)
- Pe produsele tipărite sunt aplicate cerneluri tipografice (pigmenți cu materiale purtătoare și agenți de fixare)
- Pentru produsele cu mai multe straturi, folosim adesea adeziv solubil în apă, care asigură integritatea produsului

În majoritatea fabricilor noastre nu utilizăm înălbitori optici, dar aceștia apar des în compoziția hârtiei recuperate, deoarece sunt folosiți pentru hârtia de tipărit.
Nu folosim agenți de înmuiere pentru produsele profesionale de igienă.
Calitatea ridicată a produselor este garantată de sistemele de management al calității și igienei pe tot parcursul producției, depozitării și transportului.
Pentru a menține stabilitatea procesului și calitatea produselor, în procesul de fabricare a hârtiei sunt folosite următoarele substanțe chimice/adjuvanți tehnologici:

- antispumanti (agenți tensioactivi și de dispersie)
- controlul pH-ului (hidroxid de sodiu și acid sulfuric)
- aditivi de retenție (substanțe chimice care ajută la aglomerarea fibrelor mici, pentru a preveni pierderea de fibre)

Pentru re folosirea br acului și utilizarea fibrelor recuperate folosim:

- Aditivi pentru producerea pastei (substanțe chimice care ajută la obținerea pastei de hârtie)
- Agenți de floclare (substanțe chimice folosite pentru a curăța cernelurile și aditivii din hârtia recuperată)
- Agenți de înălbire (folosiți pentru albirea pastei de hârtie recuperată)

În procesul de curățare a apei reziduale folosim agenți de floclare și nutrienți pentru tratamentul biologic, asigurându-ne că fabricile noastre de hârtie nu au un impact negativ asupra calității apei.

Contactul cu alimentele

Acest produs respectă cerințele legislative pentru materialele care intră în contact cu alimentele, acest lucru fiind confirmat printr-o certificare externă acordată de un terț. Produsul este sigur pentru ștergerea suprafețelor care intră în contact cu alimentele și, ocazional, poate intra în contact cu produse alimentare pentru perioade scurte de timp.

Certificare ecologică

Acest produs este certificat prin eticheta ecologică UE cu certificatul nr. SE/004/001. Acest produs este certificat FSC® cu certificatul nr. SA-COC-008266.

Ambalaj

Respectarea Directivei privind ambalajele și deșeurile de ambalaje (94/62/CE): Da

Data creării articolului și cea mai recentă revizuire a acestuia

Data emiterii: 13-01-2020
Data revizuirii: 02-04-2024

Producție

Acest produs este fabricat în Kostheim unitatea de producție DE și este certificat conform HACCP, ISO 9001, ISO 14001 (Environmental management systems), OHSAS 18001, EMAS (eco-management and audit scheme), ISO 50001 și FSC Chain-Of-Custody.

Essity Romania SRL,
68-72 Polona
Street, Polona 68 Business
Center, corp A, 4th floor,
1st district, postal code
010494, Bucharest
, România