930179

Tork czyściwo włókninowe wielozadaniowe do trudnych zabrudzeń w 99% wyprodukowane z biomateriałów

Dane środowiskowe

Czyściwo włókninowe wielozadaniowe do trudnych zabrudzeń z biomateriałów z technologią exelCLEAN®	**Produkt nie zawiera silikonu.** **Pierwotnej masy celulozowej** **Wiskozy** **PLA** **Pierwotnej masy celulozowej** Pierwotne włókna celulozowe wytwarza się z drewna miękkiego lub twardego. Drewno poddawane jest procesom chemicznym i/lub mechanicznym, w których oddziela się włókna celulozowe oraz usuwa ligninę i resztę pozostałości. Obecnie wykorzystuje się różne metody bielenia: ECF (bez udziału chloru cząsteczkowego, gdzie wykorzystuje się dwutlenek chloru) oraz TCF (całkowicie wolne od związków chloru), w ramach której wykorzystuje się ozon, tlen i nadtlenek wodoru. **Wiskozy** Włókna wiskozowe wytwarza się z masy celulozowej. Celulozę rozpuszcza się w roztworze zasadowym, wywołując reakcję chemiczną z dwusiarczkiem węgla, a następnie, w kwasowej kąpieli przędzalniczej, snuje się z niej włókna. Włókna są myte, suszone i cięte na odpowiednią długość. **PLA** PLA to skrót od kwasu polimlekowego. Jest to monomer termoplastyczny wytwarzany ze źródeł odnawialnych i organicznych; w tym przypadku ze skrobi kukurydzianej. Za pomocą dysz przędzalniczych ze stopionej żywicy chłodzonej powietrzem, snuje się ciągłe włókna. Następnie są one formowane w sieć.
Kontakt z żywnością	Produkt ten spełnia wymogi ustawowe dotyczące materiałów dopuszczonych do kontaktu z żywnością, co jest potwierdzone świadectwem wystawionym przez instytucję zewnętrzną. Produkt nie stwarza zagrożenia w przypadku wycierania powierzchni mających kontakt z żywnością, a także może mieć sporadyczny i krótki kontakt z artykułami spożywczymi.
Certyfikacja środowiskowa	Ten produkt posiada certyfikat FSC® o numerze certyfikatu SA-COC-008266.
Opakowanie	Spełnianie wymogów dyrektywy dotyczącej opakowań i odpadów opakowaniowych (94/62/WE): Tak
Data opracowania artykułu i ostatnia korekta artykułu	Data wydania: 02-07-2021 Data korekty: 21-03-2023

Utylizacja/niszczenie zużytego produktu	Ten produkt jest wykorzystywany głównie w procesach przemysłowych. W przypadku procesów przemysłowych używany produkt może zostać zanieczyszczony różnymi substancjami. Na podstawie tego zanieczyszczenia należy określić sposób postępowania z produktem / jego utylizacji / zniszczenia. Sam produkt można spalać. Jeżeli produkt jest używany w procesach przemysłowych, przed jego zniszczeniem należy skontaktować się z instytucjami lokalnymi.

Essity Poland Sp.z o., ul.
Puławska 435 A, 02-801
Warszawa, Polska