CONFIDENTIAL INFORMATION. ©2022 SULAPAC LTD. ALL RIGHTS RESERVED. COPYING OR ANY USE WITHOUT PERMISSION IS PROHIBITED.

MUOVIEN LUOKITTELU



Biopohjainen
Ei biohajoava

Biopohjainen
Biohajoava



Ainoa kategoria, joka ratkaisee samanaikaisesti mikromuovien- ja kemiallisten lisäainejäämien ongelman ja on lisäksi myös kierrätettävä mekaanisesti ja kemiallisesti.



Fossiilinen
Ei biohajoava

Fossiilinen
Biohajoava

Pysyvän muovijätteen, mikromuovin ja kemiallisen kuormituksen lähde.





Maaperämikrobit hajottavat materiaalin ajan kuluessa kokonaan. Ei pysyviä mikromuoveja eikä kemiallista kuormitusta.

CONFIDENTIAL INFORMATION. ©2022 SULAPAC LTD. ALL RIGHTS RESERVED. COPYING OR ANY USE WITHOUT PERMISSION IS PROHIBITED.

- Pakkaus- ja pakkausjäteasetuksen tulisi vahvemmin auttaa luomaan pohja Euroopan edelläkävijyydelle fossiilivapaassa taloudessa
- Pakkaus- ja pakkausjäteasetuksen tulisi pyrkiä vähentämään myös mikromuovipäästöjä
- Innovatiivisten biopohjaisten, biohajoavien ja kierrätettävien materiaalien käyttöönottoa tulisi tukea, ei rajoittaa
- Pakkaus- ja pakkausjäteasetuksen tulisi tunnistaa biopohjaisten ja biohajoavien materiaalien mekaaniset ja kemialliset kierrätysmahdollisuudet ja tukea näiden materiaalien kierrätysinfrastruktuurin luomista
- Uudelleenkäytöllä voidaan vähentää merkittävästi jätteen määrää maailmasta (50 % maailman kertakäyttöjätteestä on noutoruokailun aiheuttamaa)
- Uudelleenkäytettävät astiat voidaan tehdä myös biopohjaisista ja biohajoavista materiaaleista, jolloin hiilijalanjälki on huomattavasti alhaisempi kuin fossiilisia muoveja käytettäessä
- LCA-laskelmat uudelleenkäytön osalta on epärealistiset (astioiden pesun energian käytön ja energiamiksin, logistiikan järjestämisen ja rasitteen, sekä pakkausten keston että palautusasteen osalta)