

Piñatex. Cuero vegetal hecho de fibra de piña



Piñatex, el cuero vegetal producido a partir de las hojas de la piña, ofreciendo una alternativa ecológica y sostenible al cuero animal.

El Piñatex es un cuero vegetal producido a partir de residuos de las fibras de hoja de piña, esta ofrece una alternativa ecológica y sostenible al cuero animal.

Piñatex fue creado por Carmen Hijosa, quien trabajó como consultora en la industria de artículos de cuero en Filipinas. Allí se dio cuenta de que el cuero se estaba volviendo escaso y caro y que su procesamiento significaba una considerable contaminación para el país.

Para fabricar el cuero vegetal Piñatex, las fibras de los residuos de la piña se cortan en capas y se procesan como un textil.

Piñatex es un subproducto de la cosecha de la piña, por lo que no requiere terreno adicional de cultivo, y a su vez, se obtiene un subproducto del procesamiento de Piñatex que es una biomasa que se puede convertir en fertilizante.

La investigación está en marcha para llegar al máximo de aplicaciones adicionales. Debido a sus propiedades antibacterianas, puede ser utilizado para usos médicos, tales como vendajes, así como para aislamientos de los edificios.

Fuente de consulta: <https://ecoinventos.com>

Más información en: <https://www.ananas-anam.com/>