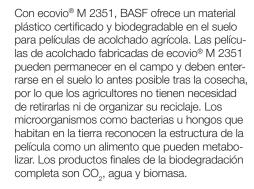


We create chemistry



# Para el cultivo sostenible de la lechuga:

Películas de acolchado de ecovio® M 2351



### Material hecho a la medida:

- Biodegradabilidad certificada según la norma FN 17033
- Espesor recomendado: entre 10 y 12 µm según la ubicación. Para asegurar que el agua llegue a la planta es necesario el micro perforado de la película de acolchado
- Color recomendado: negro
- Recomendamos añadir un 12 % de masterbatch BASF negro, que corresponde a un 4 % de negro de humo
- Los estudios detallados relativos al proceso de biodegradación están disponibles
- ecovio® M 2351 evita la acumulación de microplásticos de difícil degradación en el suelo

Excelente rendimiento en el campo – Ventajas esenciales respecto al cultivo sin películas de acolchado:

- Temperatura más alta del suelo, lo que permite un desarrollo más temprano de las plantas de lechuga
- Ahorro de agua y herbicidas

- Protege los frutos del contacto con la tierra
- Cosechas más abundantes

Fácil de adaptar al cultivo de la lechuga – Recomendaciones de uso:

- Puede utilizarse con aparatos convencionales
- Riego recomendado en caso necesario: riego de goteo
- Válido tanto para trasplante mecánico como manual
- Recolección manual
- La película de acolchado debe enterrarse en el suelo tras la cosecha para completar el proceso de biodegradación
- Puede utilizarse en cualquier zona climática

### Sostenibilidad:

- Contribución a la eliminación de microplásticos: las películas de acolchado biodegradables de ecovio® evitan la acumulación en el suelo de microplásticos de difícil degradación, causada frecuentemente por el uso de plásticos agrícolas convencionales de polietileno (PE) que no pueden recogerse y reciclarse en su totalidad.
- Mantenimiento de la estabilidad de la cosecha y del buen estado de las superficies agrícolas: extensos estudios realizados interna y externamente han demostrado los mecanismos de degradación en el suelo de las películas de acolchado de ecovio<sup>®</sup> M 2351, y han identificado y analizado los microbios presentes en el suelo agrícola que impulsan el proceso de biodegradación.







# Nota importante

La información contenida en este impreso está basada en nuestras experiencias y conocimientos hasta la fecha. Debido a la gran cantidad de posibles influencias durante el procesamiento y el uso de nuestro producto, dicha información no exime al usuario de la necesidad de realizar pruebas y ensayos por cuenta propia. De la información facilitada no podrá derivarse ninguna garantía de propiedades determinadas o que el producto sea necesariamente adecuado para una finalidad de uso concreta. Todas las descripciones, dibujos, fotografías, datos, proporciones, pesos, etc., aquí incluidos pueden modificarse sin previo aviso y no corresponden a las características del producto acordadas de manera expresa. El destinatario de nuestro producto deberá observar, bajo su propia responsabilidad, cualesquiera derechos de propiedad, leyes y disposiciones que puedan ser aplicables. (Enero de 2022)



## BASF SE

Marketing Global Biopolymers 67056 Ludwigshafen, Alemania E-mail: biopolymers@basf.com