

AMIDOGRAF®



100% RECYCLEBAR

1. Heftklammer zu 100% **pflanzlich**, 100% **biobasiert** und 100% **biologisch abbaubar im Boden** (unter normalen Umgebungsbedingungen).

1. Heftklammer zu 100% biologisch abbaubar, Vermarktung nach 8 Jahren Forschung in Zusammenarbeit mit diversen öffentlichen und privatwirtschaftlichen Branchenpartnern.

Rohstoffe : 100% Stärke und Pflanzenfasern (berechnet nach Massenanteil).

Umweltverträglichkeit der Produktion :

- Produkt aus erneuerbaren Ressourcen
- 35% reduzierter Energieverbrauch während der Produktion im Vergleich zur Herstellung erdölbasierter Klammern
- Verpackung in Ecofut-zertifizierten Eimern

Umweltauswirkungen bei der Zersetzung :

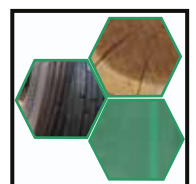
- keine Giftstoffe
- biologischer Abbau im Boden durch natürlichen biologischen Prozess
- rückstandsfreie biologische Zersetzung im Boden (Humifizierung)

- AMIDOGRAF®** :
- Listung in der Datenbank Agrobiobase (Schaufenster für Bioprodukte)
 - Auszeichnung mit dem Großen Preis der Jury anlässlich des regionalen Innovationswettbewerbs 2017 für Non-Food-Produkte aus Agrarrohstoffen
 - Zertifizierung „Biologisch abbaubar im Boden“ durch INRA
 - Zertifizierung „Biologischer Abbau“ durch CEP Consulting

Die Heftklammer Amidograf ist wegen ihrer Beschaffenheit und ihrer biologischen Abbaubarkeit für eine Anwendung im Biolandbau geeignet.



INRA
SCIENCE & IMPACT



TECHNISSAGE

COMPAGNIE DES AGRAFES A VIGNE